


Illustrirte Zeitung.
1878
Siebzigster Band
Januar bis Juni.
Leipzig, Verlag von J. J. Weber.
C. Scheuren f.

Europäische Regententafel.

Monarchien

Anhalt

Areal: 2347,33 Quadrat-Kilometr.; Einwohner 1. December 1875: 213,689.

Herzog Friedrich, geb. 29. April 1831; Regierungsantritt 22. Mai 1871; vermählt 22. April 1854 mit Antoinette, Prinzessin von Sachsen-Altenburg, geb. 17. April 1838.

Baden

Areal: 15,308,13 Quadrat-Kilometr.;
Einwohner 1. December 1875: 1,506,531.

Großherzog Friedrich, geb. 9. September 1826; übernahm als Prinz-Regent die Regierung am 24. April 1852, mit dem großherzoglichen Titel am 5. September 1856; vermählt 20. September 1856 mit Luise, Prinzessin-Tochter des Deutschen Kaisers und Königs von Preußen, geb. 3. December 1838.

Baiern

Areal: 75,863,49 Quadrat-Kilometr.;
Einwohner 1. December 1875: 5,024,832.

König Ludwig II., geb. 25. August 1845; Regierungsantritt 10. März 1864.

Belgien

Areal: 29,455,34 Quadrat-Kilometr.; Einwohner 1874: 5,403,006.

König Leopold II., geb. 9. April 1835; Regierungsantritt 10. December 1865; vermählt 10. August 1853 mit Marie Henriette, Tochter des verstorbenen Erzherzogs Joseph von Oesterreich, geb. 23. August 1836.

Braunschweig

Areal: 3690,49 Quadrat-Kilometr.; Einwohner 1875: 327,493.

Herzog Wilhelm, geb. 25. April 1806; Regierungsantritt 20. April 1831.

Dänemark

Areal: 38,236,74 Quadrat-Kilometr.; Einwohner 1876: 1,903,000.

König Christian IX. aus dem Hause Schleswig-Holstein-Sonderburg-Glücksburg, geb. 8. April 1818; Regierungsantritt 15. November 1863; vermählt 26. Mai 1842 mit Luise, Tochter des Landgrafen Wilhelm von Hessen-Kassel, geb. 7. September 1817.

Deutsches Reich

Areal: 540,107,77 Quadrat-Kilometr.; Einwohner 1875: 42,730,000.

Kaiser Wilhelm I., König von Preußen, geb. 22. März 1797; zum Deutschen Kaiser proclamirt am 18. Januar 1871; vermählt 11. Juni 1829 mit Augusta, Prinzessin von Sachsen-Weimar, geb. 30. September 1811.

Donaufürstenthümer (Moldau und Walachei) oder Rumänien

Areal: 121,296 Quadrat-Kilometr.; Einwohner 1876: 5,073,000.

Fürst Karl, Prinz von Hohenzollern, geb. 20. April 1839; zum Fürsten von Rumänien proclamirt am 20. April 1866 und am 24. October 1866 von seiten der Pforte anerkannt; vermählt 15. November 1869 mit Elisabeth, Prinzessin zu Wied, geb. 29. December 1843.

Griechenland

Areal: 50,123 Quadrat-Kilometr.; Einwohner 1870: 1,457,894.

Georg I., König der Hellenen, aus dem Hause Schleswig-Holstein-Sonderburg-Glücksburg, geb. 24. December 1845, zum König proclamirt 6. Juni 1863, übernahm die Regierung am 31. October; vermählt 15./27. October 1867 mit Großfürstin Olga von Rußland, geb. 3. September (22. August) 1851.

Großbritannien und Irland

Areal: 314,951 Quadrat-Kilometr.; Einwohner 1875: 32,737,000.

Königin Victoria, geb. 24. Mai 1819; Regierungsantritt 20. Juni 1837; Witwe seit 14. December 1861 von Albert, Prinzen von Sachsen-Koburg-Gotha.

Hessen-Darmstadt

Areal: 7679,02 Quadrat-Kilometr.; Einwohner 1875: 884,218.

Großherzog Ludwig IV., geb. 12. September 1837; Regierungsantritt 13. Juni 1877, vermählt 1. Juli 1862 mit Alice, Prinzessin von Großbritannien.

Italien

Areal: 296,322,03 Quadrat-Kilometr.; Einwohner 1871: 27,482,174.

König Victor Emanuel II., geb. 14. März 1820; Regierungsantritt in Sardinien 23. März 1849; nahm am 17. März 1861 den Titel König von Italien an; Witwer seit 20. Januar 1855 von Adelheid, Tochter des Erzherzogs Rainer von Oesterreich.

Liechtenstein

Areal: 178,6 Quadrat-Kilometr.; Einwohner 1868: 8060.

Fürst Johann II., geb. 5. October 1840; Regierungsantritt 12. November 1858.

Lippe-Detmold

Areal: 1134,8 Quadrat-Kilometr.; Einwohner 1875: 112,454.

Fürst Woldemar, geb. 18. April 1824; Regierungsantritt 8. December 1875; vermählt 9. November 1858 mit Sophie, Prinzessin von Baden, geb. 7. August 1834.

Mecklenburg-Schwerin

Areal: 13,303,77 Quadrat-Kilometr.; Einwohner 1875: 553,785.

Großherzog Friedrich Franz II., geb. 28. Februar 1823; Regierungsantritt 7. März 1842; (3) vermählt am 4. Juli 1868 mit Marie, Prinzessin von Schwarzburg-Rudolstadt, geb. 29. Januar 1850.

Mecklenburg-Strelitz

Areal: 2929,50 Quadrat-Kilometr.; Einwohner 1875: 95,673.

Großherzog Friedrich Wilhelm, geb. 17. October 1819; Regierungsantritt 6. September 1860; vermählt 28. Juni 1843 mit Auguste, Prinzessin von Großbritannien, geb. 19. Juli 1822.

Monaco

Areal: 15 Quadrat-Kilometr.; Einwohner 1873: 5741.

Fürst Karl III., geb. 8. December 1818; Regierungsantritt 20. Juni 1856; Witwer seit 10. Februar 1864 von Antoinette Ghislaine, Gräfin von Merode.

Montenegro

Areal: 4181 Quadrat-Kilometr.; Einwohner: 190,000.

Fürst Nikolaus I., geb. 7. October 1841; Regierungsantritt 14. August 1860; vermählt 8. November 1860 mit Milena, Tochter des Senators Peter Vukotitsch, geb. 22. April 1847.

Niederlande

Areal: 32,971,87 Quadrat-Kilometr.; Einwohner 1876: 3,865,456.

König Wilhelm III., geb. 19. Februar 1817; Regierungsantritt 17. März 1849; Witwer seit 3. Juni 1877 von Prinzessin Sophie, Tochter des verstorbenen Königs von Würtemberg.

Oesterreich-Ungarn

Areal: 622,440,66 Quadrat-Kilometr.; Einwohner 1869: 35,904,435.

Kaiser und König Franz Joseph I., geb. 18. August 1830; Regierungsantritt 2. December 1848; vermählt 24. April 1854 mit Elisabeth, Tochter des Herzogs Maximilian in Baiern, geb. 24. December 1837.

Oldenburg

Areal: 6399,812 Quadrat-Kilometr.; Einwohner 1875: 319,314.

Großherzog Peter, geb. 8. Juli 1827; Regierungsantritt 27. Februar 1853; vermählt 10. Februar 1852 mit Elisabeth, Prinzessin von Sachsen-Altenburg, geb. 26. März 1826.

Portugal

Areal: 89,560,50 Quadrat-Kilometr.; Einwohner 1872: 4,298,911.

König Ludwig I., geb. 31. October 1838; Regierungsantritt 11. November 1861; vermählt 27. September 1862 mit Prinzessin Maria Pia, Tochter des Königs Victor Emanuel von Italien, geb. 16. October 1847.

Preußen

Areal: 347,508,33 Quadrat-Kilometr.; Einwohner 1875: 25,742,404.

König Wilhelm I., geb. 22. März 1797; Regierungsantritt 2. Januar 1861. (Das Weitere siehe unter Deutsches Reich.)

Reuß, ältere Linie (Greiz)

Areal: 316,39 Quadrat-Kilometr.; Einwohner 1875: 46,985.

Fürst Heinrich XXII., geb. 28. März 1846; Regierungsantritt unter mütterlicher Vormundschaft am 8. November 1859, persönlich am 28. März 1867; vermählt 8. October 1872 mit Prinzessin Ida, Tochter des Fürsten von Schaumburg-Lippe, geb. 28. Juli 1852.

Reuß, jüngere Linie (Schleiz)

Areal: 829,00 Quadrat-Kilometr.; Einwohner 1875: 92,375.

Fürst Heinrich XIV., geb. 28. Mai 1832; Regierungsantritt 11. Juli 1867; vermählt 6. Februar 1858 mit Agnes, Herzogin von Würtemberg, geb. 13. October 1835.

Rußland

Areal des europäischen Rußlands mit Polen: 5,406,540,3 Quadrat-Kilometr.; Einwohner: 71,130,990. Außerdem Finland Ende 1872: 373,536,9 Quadrat-Kilometr. und 1,857,085 Einwohner.

Kaiser Alexander II., geb. 29./17. April 1818; Regierungsantritt 2. März = 18. Februar 1855; vermählt 28./16. April 1841 mit Maria, Prinzessin von Hessen-Darmstadt, geb. 8. August (27. Juli) 1824.

Sachsen

Areal: 14,992,94 Quadrat-Kilometr.; Einwohner 1875: 2,760,586.

König Albert, geb. 23. April 1828; Regierungsantritt 29. October 1873; vermählt 18. Juni 1853 mit Carola, Tochter des Prinzen Gustav von Wasa, geb. 5. Aug. 1833.

Sachsen-Altenburg

Areal: 1321,5 Quadrat-Kilometr.; Einwohner 1875: 145,844.

Herzog Ernst, geb. 16. September 1826; Regierungsantritt 3. August 1853; vermählt 28. April 1853 mit Agnes, Prinzessin von Anhalt, geb. 24. Juni 1824.

Sachsen-Koburg-Gotha

Areal: 1967,59 Quadrat-Kilometr.; Einwohner 1875: 182,599.

Herzog Ernst II., geb. 21. Juni 1818; Regierungsantritt 29. Januar 1844; vermählt 3. Mai 1842 mit Alexandrine, Prinzessin von Baden, geb. 6. December 1820.

Sachsen-Meiningen

Areal: 2468,51 Quadrat-Kilometr.; Einwohner 1875: 194,494.

Herzog Georg II., geb. 2. April 1826; Regierungsantritt 20. September 1866; (2) Witwer seit 10. Februar 1872 von Feodore, Prinzessin von Hohenlohe-Langenburg.

Sachsen-Weimar-Eisenach

Areal: 3593,60 Quadrat-Kilometr.; Einwohner 1875: 292,933.

Großherzog Karl Alexander, geb. 24. Juni 1818; Regierungsantritt 8. Juli 1853; vermählt 8. October 1842 mit Sophie, Prinzessin der Niederlande, geb. 8. April 1824.

Schaumburg-Lippe

Areal: 443,50 Quadrat-Kilometr.; Einwohner 1875: 33,133.

Fürst Adolf, geb. 1. August 1817; Regierungsantritt 21. November 1860; vermählt 25. October 1844 mit Hermine, Prinzessin von Waldeck, geb. 29. September 1827.

Schwarzburg-Rudolstadt

Areal: 941,33 Quadrat-Kilometr.; Einwohner 1875: 76,676.

Fürst Georg, geb. 23. November 1838; Regierungsantritt 26. November 1869.

Schwarzburg-Sondershausen

Areal: 862,13 Quadrat-Kilometr.; Einwohner 1875: 67,480.

Fürst Günther, geb. 24. September 1801; Regierungsantritt 3. September 1835; (2) vermählt 29. Mai 1835 mit Mathilde, Prinzessin von Hohenlohe-Oehringen, geb. 3. Juli 1814; geschieden 5. Mai 1852.

Schweden und Norwegen

Schweden. Areal: 442,972,3 Quadr.-Kilometr.;
Einwohner 1874: 4,341,559.
Norwegen. Areal: 316,693,9 Quadr.-Kilometr.;
Einwohner 1874: 1,796,000.

König Oskar II., geb. 21. Januar 1829; Regierungsantritt 18. September 1872; vermählt 6. Juni 1857 mit Sophie, Prinzessin von Nassau, geb. 9. Juli 1836.

Serbien

Areal: 37,820 Quadrat-Kilometr.; Einwohner 1876: 1,366,923.

Fürst Milan IV. Obrenowitsch, geb. 22. August 1854; am 2. Juli 1868 erwählt und am 30. Juli durch Berat der Pforte bestätigt; vermählt 17. October 1875 mit Natalie Keschko, geb. 1859.

Spanien

Areal: 507,715,4 Quadrat-Kilometr.; Einwohner 1870: 16,835,506.

König Alfons XII., geb. 28. November 1857; proclamirt am 30. December 1874; verlobt mit Infantin Maria de las Mercedes, Tochter des Herzogs von Montpensier, geb. 24. Juni 1860.

Türkei

Areal der europäischen Türkei: 363,342 Quadrat-Kilometr.;
Einwohner 1877: 9,400,364.

Großsultan Abdul Hamid Chan, geb. 22. September 184[illegible]; Regierungsantritt 31. August 1876.

Waldeck

Areal: 1120,304 Quadrat-Kilometr.; Einwohner [illegible]

Fürst Georg, geb. 14. Januar 1831; zur [illegible] gelangt 17. August 1852; vermählt 26. September 1853 mit Helene, Prinzessin von Nassau, geb. 12. August 1831.

Würtemberg

Areal: 19,503,69 Quadrat-Kilometr.; Einwohner 1875: 1,881,505.

König Karl, geb. 6. März 1823; Regierungsantritt 25. Juni 1864; vermählt 13. Juli 1846 mit Olga, Großfürstin von Rußland, geb. 11. September (30. August) 1822.

Freie Städte

Bremen

Areal: 255,50 Quadrat-Kilometr.; Einwohner 1875: 142,443.

Bürgermeister Dr. F. M. C. Pfeiffer, gewählt 31. December 1875 bis 31. December 1879.

Bürgermeister F. L. Grave, gewählt 31. December 1873 bis 31. December 1877.

Hamburg

Areal: 407,22 Quadrat-Kilometr.; Einwohner 1875: 388,618.

Dr. jur. **Kirchenpauer**, erster Bürgermeister } für 1878.
Dr. **C. Weber**, zweiter Bürgermeister }

Lübeck

Areal: 282,13 Quadrat-Kilometr.; Einwohner 1875: 56,912.

Dr. **Th. Curtius**, vorsitzender Bürgermeister für das Jahr 1877 und 78.

Republiken

Andorra (unter Oberherrschaft Frankreichs und des Bischofs von Urgel in Spanien).

Areal: 600 Quadrat-Kilometr.; Einwohner bis 12,000.

Generalrath: 2 Syndici, 1 Civilrichter — Cultus: Bischof von Urgel.

Frankreich

Areal: 528,576,63 Quadrat-Kilometr.; Einwohner 1872: 36,102,921.

Präsident: **Marie Edmée Patrice Maurice Graf Mac Mahon**, Herzog von Magenta, Marschall von Frankreich, am 24. Mai 1873 mit der Präsidentenwürde betraut, deren 7jährige Dauer am 20. November genannten Jahres von der Nationalversammlung beschlossen ward.

San Marino.

Areal: 61,77 Quadrat-Kilometr.; Einwohner 1874: 7816.

Souveräner Großer Rath; 2 Capitani reggenti.

Schweiz

Areal: 41,389,4 Quadrat-Kilometr.; Einwohner 1876: 2,759,854.

Bundesrathspräsident: Dr. Karl Schenk aus Bern } für
Vicepräsident: Oberst Hammer aus Olten } 1878.

Illustrirte Zeitung.

Wöchentliche Nachrichten

über alle

Ereignisse, Zustände und Persönlichkeiten der Gegenwart,

über

Tagesgeschichte, öffentliches und gesellschaftliches Leben, Wissenschaft und Kunst, Musik, Theater und Mode.

Siebzigster Band.



Januar bis Juni 1878.

Leipzig,
Verlag der Expedition der Illustrirten Zeitung.
J. J. Weber.





Vorwort.

Die Illustration“, so leitet W. Lübke einen Bericht über illustrirte Werke in der „Allgemeinen Zeitung“ ein, „bildet einen so hervorragenden Theil im literarischen und künstlerischen Schaffen der Gegenwart, daß sie in Hinsicht der darauf verwendeten geistigen und materiellen Kräfte eine hochbedeutende Erscheinung der Zeit ist. Nicht bloß in denjenigen Zweigen der wissenschaftlichen Literatur, deren wichtigstes Hülfsmittel die Anschauung ist, gehört eine gute und reichhaltige Illustration jetzt zu den unerlaßlichen Erfordernissen, sondern auch für die Werke unserer Dichter, Geschichtschreiber, Culturhistoriker und Geographen verlangt man jetzt in immer größerm Umfang die Mitwirkung der zeichnenden Kunst. Keine Frage, daß wir in diesem Umschwung unserer Literatur einen Fortschritt anzuerkennen haben. An die Stelle der frühern, gar zu abstracten Bildung unserer Nation ist mehr und mehr die lang erstorbene naive Freude an der Welt der Erscheinungen, an dem plastischen und malerischen Reiz der Wirklichkeit getreten. Wir dürfen hoffen, daß diese Richtung in ihrer Verschmelzung mit dem mehr gedanklichen und innerlichen Element unsers Geisteslebens für unsere gesammte ästhetische Cultur von durchgreifender Bedeutung werden wird.“

Wir stellen diesen Ausspruch des bekannten Kunstschriftstellers mit Genugthuung an die Spitze unsers Vorworts zu dem eben abgeschlossenen siebzigsten Band; darf doch die „Illustrirte Zeitung“ sich das Verdienst beimessen, den Sinn für die Illustration im deutschen Volke geweckt und fünfunddreißig Jahre hindurch gehegt und gepflegt zu haben. An die vierzigtausend Holzschnitte sind während dieses Zeitraums in den siebzig vorliegenden Bänden unsers Blattes veröffentlicht worden, und wer sich der Mühe unterziehen will, die Illustrationen der letzten Bände mit denen der ersten zu vergleichen, wird ermessen können, welche außerordentlichen Fortschritte die deutsche Holzschneidekunst seit den ersten schüchternen Versuchen bei Gründung unserer Zeitung aufzuweisen hat.

Gegenwärtig ist die Illustration eine Weltmacht geworden, deren Einfluß sich niemand mehr zu entziehen vermag. Kein Wunder! Sind doch namhafte Künstler in Deutschland, England, Frankreich und andern Ländern unausgesetzt bemüht, durch

charakteristische und geistvolle Holzschnittzeichnungen in illustrirten Zeitungen und Prachtwerken die Augen vieler Millionen von Menschen zu fesseln, und gilt doch der Holzschnitt, in Verbindung mit dem Wort, schon längst als unentbehrliches Hülfsmittel für Veranschaulichung und Belehrung aller Art!

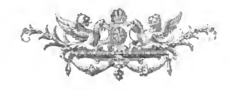
In Verbindung mit dem Wort! sagen wir, und hierauf legen wir den Nachdruck. Die bloße Illustration, die unvermittelt, vielleicht mit einigen nichtssagenden „Begleitzeilen“ versehen, im Text eines illustrirten Blattes steht, hat häufig keinen andern Zweck als der müßigen, gedankenlosen Schaulust Vorschub zu leisten. Die Illustration soll aber dazu dienen, das geschriebene Wort zu verdeutlichen, sie soll nicht von dem Text losgelöst werden und für sich allein bestehen können, sie soll nicht als Hauptsache gelten, sondern nur als integrirender Theil des Ganzen, als Ergänzung zu dem Text, welchem unbedingt die Oberherrschaft gebührt. Nur in dieser Stellung vermag die Illustration ihren wahrhaft culturgeschichtlichen Beruf als Volksbildungsmittel zu erfüllen, und hauptsächlich für diesen Zweck will die „Illustrirte Zeitung“ den Holzschnitt verwenden.

Es sind vor allen Dingen die hervortretenden Begebenheiten der Zeitgeschichte, welche unser Blatt zu schildern und durch Illustrationen darzustellen hat. Daß dies nicht in willkürlicher, zufälliger, sondern in systematischer Weise geschieht, berechtigt die „Illustrirte Zeitung“ zu dem Anspruch, als wirkliche Zeitung zu gelten, nicht als bloßes „Unterhaltungsjournal“ mit beliebigem Inhalt für das Lesebedürfniß von Halbgebildeten.

Nächst der Tagesgeschichte mit ihren in den Vordergrund tretenden Ereignissen und Persönlichkeiten sind es ferner die populären Wissenschaftszweige und die Gebiete der Kunst, der Industrie, des Handels u. s. w., kurz das gesammte Feld der Culturgeschichte, welches unser Blatt in den Bereich seiner Besprechung und bildlichen Darstellung zu ziehen hat. Zu unserer Freude ist auch neuerdings wieder rühmend hervorgehoben worden, daß die ernste und gediegene Art der textlichen und bildlichen Darstellung sowie die reiche Mannigfaltigkeit des belehrenden Inhalts unserer Zeitung den Wünschen der Gebildeten entsprechen und den sich steigernden Anforderungen der fortschreitenden Zeit gerecht werden. Möchte auch der soeben zum Abschluß gelangte siebzigste Band ein Zeugniß dafür ablegen, daß wir in unserm beständigen Streben nach Vollkommenheit einen weitern Schritt vorwärts gethan haben.

Leipzig, am Johannistag 1878.

Die Redaction.



Druck von J. J. Weber in Leipzig.



Nr. 1801.] Erscheint jeden Sonnabend. Leipzig, 5. Januar 1878. Vierteljährlicher Abonnementspreis 6 Mark. [LXX Band.

†10. Jan. 1778.

Karl v. Linné. Zum 100jährigen Gedächtniß seines Todestags.

Zum Jahreswechsel.

Zwölf Monde voll Mühe und Bedrängniß sind abermals vorüber, allein die Verluste, welche sie brachten, die unfertigen Zustände, die Gegensätze, mit denen zu ringen war, sind als unbeglichen im Schicksalsbuch weiter vorzutragen. Noch immer lastet auf Handel und Gewerbe sowol diesseit als jenseit des Oceans der schwere Druck wie ein Räthsel, zu dessen Lösung auch jeder Anhalt fehlt, und die dunklen Gewalten, die das Rad der Zeit bis in das Mittelalter zurückdrehen oder andererseits ein gefährliches Zukunftsideal in die vorher vollkommen ausgefegte Gegenwart hineinpflanzen möchten, geben ihr Spiel keineswegs verloren. Der Ultramontanismus erwägt, welcher andere Curs nach der jüngst in Frankreich erlittenen Havarie zu wählen sei, um an dem Ziel des geistlichen Triumphs über jede weltliche Macht anzulangen; die enterbten Privilegieninhaber suchen den neuen Ordnungen auf allerlei Nebenwegen beizukommen; die Socialdemokratie und Internationale erwarten von der allgemeinen Schwüle eine raschere Zeitigung der Communewirthschaft, und die Völker messen bereits ihre Kräfte in heißem Kampf oder in vorsorgenden Rüstungen.

Vergeblich waren die Bemühungen der Diplomatie, den Knoten der orientalischen Frage zu lösen. Das Osmanenthum wollte auch nicht den Schatten eines europäischen Curatoriums über sich ergehen lassen, und Rußland erlangte damit seinen Kriegsfall. Welche Schrecken, welche Verwüstungen hat dieser Krieg schon zur Folge gehabt! Die anfängliche Unterschätzung der türkischen Widerstandskräfte bereitete den Russen beträchtliche Einbußen, eine bange Zeit war zu überstehen, der Krieg nach dem endlichen Eintreffen der entbotenen Verstärkungen in Asien eigentlich von vorn zu beginnen, in Bulgarien erst von dem Punkt aus fortzusetzen, wohin man schon 4 Monate vorher gelangt war, und die Opfer, welche das Czarenreich gebracht, belaufen sich auf fast 100,000 Leben und auf Milliarden von Rubeln, ohne daß sich ein Ende in nächster Zeit voraussehen läßt.

Je länger die Kämpfe sich hinziehen, um so fraglicher muß es erscheinen, ob der Diplomatie eine Beschränkung des Kriegs auf die gleich zu Anfang gegeneinanderstehenden Parteien und die eigentlich türkischen Gebiete für die Dauer gelingen werde. Mit dem Näherrücken der Katastrophe, mit dem Steigen der slawischen Begehrlichkeit möchte der Beschluß, von jeder Einmischung abzusehen, wol eine harte Probe zu bestehen haben. Ob England nicht bisher schon eine mehr als wohlwollende Neutralität beobachtet und der materiell erschöpften Türkei durch geheime Vorschüsse die Weiterführung des Kriegs ermöglicht habe, wird eine vielleicht nicht ferne Zukunft klarstellen. Nach den Andeutungen der Torypresse, daß England sich durch Ergreifung von Pfändern Sicherheit zu verschaffen und nöthigenfalls mit bewaffneter Hand den Russen die auch nur vorübergehende Einnahme Konstantinopels zu verwehren habe, könnten die Ereignisse bald ins Rollen kommen und die Stellung der übrigen Großmächte nicht unwesentlich verändern. Es begännen dann zunächst wieder die Werbe-, die Absprengungsversuche, die Anlegung von Minen und Gegenminen, das Behorchen und Irreführen, mit einem Wort das verborgene Spiel der Staatskunst, welches die ehrliche Arbeit der Völker noch mehr lähmt als die endliche Anrufung der Entscheidung durch die Waffen. Daß der englische Leopard seine Pranken über Aegypten breiten möchte, ist allerseits erkannt. Aber der Suezkanal ist für die seefahrenden Nationen von bei weitem größerer Wichtigkeit als die Einfahrt in das Schwarze Meer, und die Erfahrungen, welche die Neutralen von jeher mit der rücksichtslosen Handelspolitik John Bull's gemacht, lassen ein hoheitsrechtliches Eigenthum Altenglands an der Weltstraße für noch viel bedenklicher ansehen als das schon bestehende Privateigenthum; es könnte äußerstenfalls in die Wiederverweisung der fremden Marine auf den alten Seeweg nach Indien um ganz Afrika herum ausgeben. Daß die französische Presse sich auf einmal sehr zurückhaltend äußert, kann unter diesen Umständen nicht auffallen. Im Widerspruch mit der ausgegebenen Losung, daß Frankreich noch für unbestimmte Zeit von jeder Einwirkung auf die große Politik Umgang nehme, hatten ihre einflußreichsten Organe bisher gegen die Berechtigung Rußlands zum Angriff und gegen jede Vergrößerung des nordischen Kolosses in erklärlicher Pflege der Ueberlieferungen aus dem Krimkrieg Verwahrung eingelegt, und englischerseits ist die Möglichkeit einer Erneuerung des Bündnisses von 1854 ohne Zweifel schon in Betracht gezogen. Den in Deutschland wohlbekannten Preis, um welchen Frankreich zu haben wäre, vermag jedoch England nicht zu bieten, und das Verlangen nach dem Land der Pharaonen kommt diesseit des Kanals mit nie ganz aufgegebenen Plänen in Widerspruch. Vielleicht daß noch Syrien und der Besitz der heiligen Stätten auf Frankreich eine Anziehungskraft ausübten. Mit diesem Angebot wäre indeß die Theilung der Türkei durch ihre eigenen Beschützer eingeleitet, ingleichem jede andere Macht aufs Pfändnehmen, die Hohe Pforte aber erst recht zu einem Sonderabkommen mit Rußland angewiesen. Daß Lord Beaconsfield in Wien am Ballplatz mit etwaigen Sondirungen mehr Glück haben könnte, ist schwer zu glauben. Graf Andrássy hat dem Druck, welchen seine Landsleute von Ungarn aus versuchten, mit kaltblütiger Ueberlegenheit widerstanden, und wie oft auch die Fortdauer des Drei-Kaiser-Bündnisses in Zweifel gezogen worden ist, so steht doch thatsächlich fest, daß die freundschaftlichen Beziehungen zwischen den Cabineten von Wien, Berlin und St. Petersburg keine Unterbrechungen erlitten und in jedem Fall eine Verständigung offen halten. Zu allerletzt würde wol Fürst Bismarck von der Ueberzeugung abgehen, daß der russisch-türkische Krieg einer neuen Gruppenbildung mit ihren unabsehbaren Folgen doch noch vorzuziehen sei.

Wenn hier weitere Verwickelungen als nicht unwahrscheinlich in Betracht genommen sind, so soll damit ihr nothwendiger Eintritt nicht vorhergesagt werden. Auch in England fehlt es nicht an Staatsmännern, welche die Gefahren einer abenteuerlichen Politik vollständig erkennen und im Stande sind, die öffentliche Meinung darüber aufzuklären. Es will daher unser Ueberblick bloß den Gedanken an die mögliche Fortdauer der jetzt so lange schon anhaltenden Spannung unterbringen. Auf eine Entscheidung in der nächsten Zeit wird, obgleich der Sultan diesmal die Vermittelung Englands nachgesucht, ohnedies nicht mehr gehofft. Der Winter hat seine Herrschaft angetreten und allen größern Unternehmungen vorläufig Einhalt gethan, ohne die Türken an der Vorbereitung einer Abwehr in Rumelien zu hindern. Neue Aushebungen sollen die Zahl der dort zu verwendenden Truppen auf 200,000 Mann bringen, Adrianopel ist zu einem zweiten Plewna umgestaltet, und der russische Vormarsch nach der türkischen Hauptstadt dürfte bei dem Wiedereintritt der bessern Jahreszeit auf große Hindernisse stoßen. Halten wir demnach eine Lösung des auf Europa lastenden Bannes für nicht so nahe. Wer sich auf Verluste gefaßt macht, kann deren Einfluß beschränken und während des vorsichtigen Zuwartens seine Kräfte sammeln. An die Deutschen tritt namentlich die Aufgabe heran, das Bedürfniß eines festen staatlichen Rückhalts sich immer mehr zu vergegenwärtigen, Zuchtlosigkeit, Trotz und Uebermuth einzudämmen, ihre Händel beizulegen und das Reich zu stärken, auf daß es ein unangreifbares Bollwerk für seine Bürger werde. Zu dieser Arbeit ist es Zeit, gerade erst recht Zeit, und so werde sie gethan im neuen Jahr und immerfort im Dienst des Friedens und der Gesittung!

Wochenschau.

Der orientalische Krieg.

Der Winter gebietet eine Art Waffenruhe. Klafterhoher Schnee bedeckt den Balkan, der in den Donauniederungen so gefürchtete Nordostwind (Krivetz) stürmte bitterkalt über das Land, einsame Wanderer, eilende Ordonnanzen, aber auch Transporte von Kriegsgefangenen sammt den Begleitmannschaften vom Wege abdrängend und unter den Schneewehen begrabend; die Verbindungen waren tagelang völlig unterbrochen, und in Braila hatte das Treibeis der Donau sogar die Schiffbrücke auseinandergerissen. Ja wohl, Feldzüge sind keine Vergnügungstouren, zumal im Winter, und die russische Kriegsleitung überdenkt gewiß mit schweren Sorgen den möglichen Fall, daß die nach Bulgarien geworfenen Armeen von ihren Verpflegungsbasis in Rumänien abgeschnitten würden. Allerdings sind bereits massenhafte Vorräthe über die Donau gebracht, und die am meisten nach Westen vorgeschobenen Truppen könnten zur Noth Proviant aus Serbien beziehen.

Ueber Fürst Milan's Kriegserfolge war aus Belgrad vorgreiflich gemeldet worden, daß die Serben fast im ersten Anlauf Ak Palanka und Pirot genommen und die Beschießung von Nisch begonnen hätten. Ein Telegramm aus dem russischen Hauptquartier vom 26. December besagte dagegen nur: „Die serbischen Truppen haben Nisch, Pirot und Ak Palanka umzingelt, eine Abtheilung auf der Straße von Belgradschik nach Berkowatz gegen Tschuprien aufgestellt und sind mit unsern Truppen bei Pirot in Verbindung getreten.“ Die voreilige Anzeige wurde jedoch durch den weitern Gang der Dinge nicht Lügen gestraft, denn am 28. December erfolgte wirklich nach zweitägigem Kampf um die Redouten von Bubendol auf dem linken Ufer der Nischawa die Einnahme der von 15,000 Christen und 20,000 Mohammedanern bewohnten Stadt. Gegen 1000 Gewehre, 23 Kanonen und viel Schießbedarf fielen in die Hände der Serben. Die Beschießung von Nisch wird von Konstantinopel her bestätigt. Dagegen scheint ein gegen Novibazar unternommener Handstreich der Serben mislungen zu sein. Die Türken sollen daher 32,000 Mann Verstärkungen aus Salonichi entsenden.

Serbiens Operationsfeld ist von Wien aus beschränkt worden. Der diplomatische Agent Oesterreichs, Fürst Wrede, gab in Belgrad die Erklärung ab, daß seine Regierung als Grenzmacht von vornherein gegen jede kriegerische Unternehmung in Bosnien und der Herzegowina als ihren Interessen zuwiderlaufend entschiedenen Einspruch erhebe. Die serbische Regierung ertheilte hierauf die Versicherung, daß die Befehlshaber des Drinacorps streng angewiesen wären, sich jeder Angriffsbewegung gegen Bosnien zu enthalten.

Rumänien tritt aus dem engern Corpsverband mit dem russischen Heer. Seiner Armee soll die Belagerung von Widin und Orsowa und die Bewahrung des rechten Donauufers vorbehalten sein. Nikopolis und Rahowa erhalten russische Besatzungen.

Eine rumänische Beschwerde. Der Minister des Auswärtigen richtete am 28. December eine Depesche an die Vertreter des Fürstenthums im Ausland, in welcher als ein neuer Beweis für die Art der türkischen Kriegsführung und ihrer Achtung vor der Genfer Convention angeführt wird, daß sich in Plewna kein einziger gefangener rumänischer Soldat befunden habe, obgleich Osman Pascha in seinen Berichten an die Pforte die Gefangennahme von mehr als 300 Rumänen versicherte.

Gegenanklage. Die russenfreundlichen „Daily News“ enthalten eine entsetzliche Schilderung ihres Berichterstatters im Lager des General Gurko über das Elend, das nach der Einnahme von Plewna auf dem engen Raum dieses Platzes sich zusammendrängte. Osman Pascha hatte, wie es scheint, für die Tausende von Verwundeten und Kranken, als er seinen Ausfall machte, keine Fürsorge getroffen, und die Russen schafften erst am dritten Tag Hülfe. Dann wurden die Lebenden von den Todten gesondert und erstern Speise und Trank gereicht. Viele von den Verschmachteten starben über dem Versuch zu essen. Für die Wegschaffung der Todten waren nur 3 Wagen und eine geringe Zahl von Leuten vorhanden, die sich entsetzlicher Rohheiten schuldig machten. Der Berichterstatter spricht die Ansicht aus, daß man einen Monat früher geeignete Beamte für den vorausgesehenen Fall des Platzes hätte ernennen sollen. Jetzt sei Plewna ein ungeheueres Beinhaus, an Schrecken alles nur Denkbare übertreffend.

Auf dem Schipkapaß ist noch keine Aenderung eingetreten. Russen und Türken behaupten ihre Redouten und beschießen sich gegenseitig ohne besondere Wirkung, sobald das Wetter klar wird.

Suleiman Pascha mag das Gebiet innerhalb des Festungsvierecks nicht so rasch räumen. Die in der letzten Nummer aus mehrern Telegrammen entnommene Meldung von einem Uebergang der russischen Ostarmee über den Lom ist hiernach dahin zu berichtigen, daß russische Streifcorps bis Buschtema, Jenanitschilik und Kosanzo vorgingen, und daß hinter dem letztern Ort noch ein ziemlich großes türkisches Lager bemerkt wurde. Der russischen Ostarmee geht ein starker Belagerungspark zu.

Die Unzulänglichkeit der Blokade des Schwarzen Meers erhellt abermals aus der Wegnahme des türkischen Dampfers Messina. Ein Dampfer Rußland aus Odessa, der früher im Indisch-Chinesischen Meer zum Transportdienst benutzt und nach seiner Rückkehr vor Ausbruch des gegenwärtigen Kriegs armirt wurde, bemächtigte sich auf einer Kreuzfahrt des türkischen Schiffs und brachte dasselbe glücklich nach Odessa. Es befanden sich darauf 785 Mann türkische Soldaten, 14 Offiziere, viele Kriegsgelder und Proviant. Desgleichen griffen in der Nacht vom 28. December 2 russische, vom Dampfer Konstantin geleitete Torpedokutter einen auf der Rhede von Batum liegenden türkischen Monitor an. Der sich von selbst bewegende Torpedo des Kutters Tschesme explodirte an der Mitte des Panzerschiffs, ein anderer Torpedo des Kutters Sinope ging wirkungslos unterhalb des Monitors durch. Vor dem Feuer der herbeieilenden türkischen Schiffe brachte der Konstantin die Kutter erst nach Poti, dann nach Sebastopol in Sicherheit. — Diesen neuen Thatsachen gegenüber ist es schwer begreiflich, wie der englische Botschafter seinen Widerspruch gegen die Freigebung der beiden italienischen Handelsfahrzeuge, welche den türkischen Kreuzern entgangen und glücklich in die blokadefreien Gewässer des Bosporus gelangt waren, noch länger aufrecht halten kann. Wenn freilich England die türkische Flotte erkauft haben sollte, so wäre es zu erklären, weshalb Hobart Pascha die Eisenhaut seiner Kriegsschiffe möglichst schont und unthätig bleibt.

Um Erzerum breiten sich die Russen immer mehr aus, ohne daß, abgesehen von einem Reitergefecht, ein ernstliches Zusammentreffen stattgefunden hätte. Mukhtar Pascha ist durch den Kurden Ismail Hakki Pascha ersetzt worden. — Batum wird von den Russen fortgesetzt beschossen, der angerichtete Schaden soll aber nicht bedeutend sein.

Ein neues Vermittelungsgesuch der Hohen Pforte ist jetzt an England allein gerichtet und in London bereitwillig angenommen worden. Die russenfreundlichen Blätter versehen sich ferner günstigen Wirkung, indem sie die Muthmaßung aussprechen, daß das Cabinet von St. James diesen neusten Schritt der türkischen Regierung selbst veranlaßt habe, um von Rußland offene Auskunft über dessen Kriegszwecke zu erlangen.

Fürst Milan's Absetzung ward vom Sultan in einer Kundmachung an das serbische Volk ausgesprochen. Er soll durch Undankbarkeit und Lehnsverrath seinen Thron verwirkt haben. Wenn die serbische Regierung dagegen Beweise beibringen will, daß die Pforte seit 3 Monaten schon gegen die Dynastie Obrenowitsch gewühlt habe, so dürfte wenigstens das formelle Recht nicht auf ihrer Seite sein.

Ueber Athen läuft die Nachricht ein, daß die Aufständischen in Kreta eine provisorische Regierung einsetzten.

Die Montenegriner haben nach Meldungen aus Cettinje den Türken bei Dulcigno eine Niederlage beigebracht. Gegen 4000 Mann (wahrscheinlich Landsturm) sollen vor einigen 100 Montenegrinern, ohne einen Schuß abzugeben, das Heil in der Flucht aus ihren Verschanzungen gesucht haben.

Deutsches Reich.

Der dem Bundesrath jetzt vorliegende Militäretat weist einen Bedarf von 294,794,240 Mill. ℳ für die Contingente von Preußen mit den angeschlossenen Staaten, Sachsen und Würtemberg nach.

Ueber die Ursachen der Kanzlerkrisis und Fürst Bismarck's Reformpläne spricht sich die gewöhnlich gut unterrichtete freiconservative „Post“ in folgender Weise aus: „Wir bedürfen keines Systemwechsels, wohl aber neuer Leute, die, mit den Ideen der seit 12 Jahren befolgten Politik einverstanden, den richtigen gesetzgeberischen Abschluß erstreben. Wir bedürfen neuer Maßregeln, um Organisationen zu schaffen, welche auch dann wirksam sein müssen, wenn Bismarck vom Schauplatz abgetreten sein wird. Eine veränderte Organisation der Reichsbehörden ist unabweisbares Bedürfniß, wenn nicht eine vollständige und höchst verderbliche Stagnation eintreten soll. Es erscheint undurchführbar, im preußischen Staat eine Steuerreform vorzunehmen, ohne im Reich den Anfang zu machen mit einer entsprechenden Zoll- und Handelspolitik. Eine Reichseisenbahnpolitik hat sich unmächtig erwiesen, solange als nicht ihr Träger der Chef des preußischen Eisenbahnwesens ist. Auf dem Gebiet der Justizorganisation macht sich der krasseste Particularismus breit, solange das Reichsjustizamt für Preußen ebenso wenig Bedeutung hat, wie für das Königreich Sachsen oder für das Fürstenthum Reuß. Wenn die Minister der Einzelstaaten ihre Stellung im Bundesrath auf die Dauer als etwas gleichgültiges, untergeordnetes ansehen, so wird mit Naturnothwendigkeit dieses Institut mit der Zeit zur Bedeutung des seligen Bundestags herabsinken. Schon jetzt zeigt diese Behörde Symptome eines frühen Marasmus. Die wichtigsten Reichsämter müssen bekleidet werden von den einflußreichsten Ministern der Einzelstaaten, wenn sich nicht ein schädlicher Antagonismus oder eine langsame Abzehrung des Reichs entwickeln soll. Wir erwarten vom neuen Jahr neue Männer und neue Maßregeln. Beide kann uns Fürst Bismarck bringen, wenn er, von der Nothwendigkeit durchdrungen, sie ernstlich will mit der ganzen Kraft seiner gewaltigen Persönlichkeit.“ — Es werden hieran die Klagen des Reichskanzlers über den zähen geheimen Widerstand der alten Bureaukratie näher ausgeführt.

Der Präsident des preußischen Abgeordnetenhauses, v. Bennigsen, ist einer Einladung des Fürsten Bismarck nach Varzin gefolgt. Ob der Besuch dieses Führers der nationalliberalen Mehrheit, wie gehofft wird, mit dem Ende der Krisis und den erwarteten Personalveränderungen zusammenhängt, muß die nächste Zeit aufklären.

Aus den Beschlüssen des elsaß-lothringischen Landesausschusses ist insbesondere der Antrag hervorzuheben, daß der Sitz der Landesregierung nach Straßburg verlegt und das Reichsland dem Kaiser persönlich untergeben werde. Der Kaiser solle dann nach den ausgesprochenen Wünschen als Fürst von Elsaß-Lothringen einen Statthalter einsetzen, welcher das Land mit Hülfe von einheimischen Kammern und Räthen verwalte. Das berliner Reichskanzleramt für Elsaß-Lothringen käme damit in Wegfall. — Die zum Ausbau der Universitätsgebäude in Straßburg noch erforderliche Summe ist vollständig bewilligt worden.

Ein Vertrag zwischen der Krone Sachsen und dem Schönburgischen Gesammthaus läßt die bisherige Justizhoheit dieses landesherrlichen Geschlechts auf den Staat übergehen.

Oesterreichisch-ungarische Monarchie.

Die Unzufriedenheit mit Graf Andrássy's orientalischer Politik ist, namentlich in Ungarn, seitdem England wieder nach dem Degen greift, im Zunehmen. Innerhalb dieser Aufregung beschäftigen sich die Blätter auf das eingehendste mit einer Reise nach Berlin, welche der Ministerpräsident v. Tisza angeblich in Familienangelegenheiten unternommen hat. „Wir wissen nicht“, sagt der „Pester Lloyd“, „was Hrn. v. Tisza zu dieser auffälligen Reise bestimmt — sicher ist er zu einem andern Zweck hingereist, als um seinen Sohn zu besuchen und dessen Studienplan mit den berliner Professoren zu besprechen; wenn aber der ungarische Präsident Gelegenheit fände, irgendeiner der maßgebenden Persönlichkeiten klar zu machen, wie schwer die öffentliche Meinung an dem Joch der russenfreundlichen Politik Oesterreich-Ungarns trage, und wie es ferner, Tisza's Kraft zusammen mit dem Einfluß, welchen Graf Andrássy auf seine Landsleute ausübt, kaum mehr möglich werde, die eingeschlagene Richtung gegenüber der ihr feindlichen Strömung in der Nation festzuhalten, so würde er der Monarchie und seinem Vaterland gewiß, wahrscheinlich aber auch Europa einen großen Dienst erweisen. Vielleicht würde man auch dem ungarischen Staatsmann an der Spree Glauben schenken, wenn er mündlich das bestätigte, was von Wien aus so oft schriftlich berichtet worden.“ In dieser Ansprache wird freilich keine Rücksicht auf die Schwierigkeiten genommen, welche die entgegengesetzten Anschauungen der slawischen Millionen in Oesterreich, Ungarn und Kroatien bereiten.

Eine andere Version bringt die Anwesenheit Tisza's in Berlin mit der Angelegenheit des deutsch-österreichischen Handelsvertrags in Verbindung. Gegen beide Vermuthungen wird von Berlin aus darauf hingewiesen, daß der ungarische Ministerpräsident Besuche weder gemacht noch empfangen habe.

Frankreich.

Programm des Ministeriums Dufaure. Der Vorstand des auswärtigen Amts, Waddington, gab den fremden Regierungen zu vernehmen: das Cabinet werde, wenn eine Papstwahl sich nothig mache, dem Einvernehmen der 4 katholischen Mächte sich fügen. Bezüglich der innern Politik werde es den Concordat wider dessen Gegner vertheidigen, aber die weltliche Gesellschaft gegen klerikale Uebergriffe schützen. Was die Orientfrage betreffe, so habe Frankreich bei der Gestaltung der Dinge in Asien und hinsichtlich der Reorganisation der türkischen Provinzen in Europa kein Interesse wahrzunehmen und werde deshalb, bis zur Eröffnung von Friedensverhandlungen, in zuwartender Stellung verharren. Frankreich erkläre indeß schon jetzt, daß es Veränderungen im Mittelländischen Meer nicht als gleichgültig betrachten könne. — Lord Beaconsfield wird also seine Pläne auf Kreta und Aegypten noch reiflich erwägen müssen.

Kunststücke der Kampfesregierung. Die Durchforschung des vom Ministerium Rochebouët hinterlassenen Inventars hat Anzeichen zutage gefördert, wonach höhere Offiziere zur Mitwirkung bei einem Staatsstreich gewonnen waren, aber auch Gegenströmungen innerhalb des Offiziercorps hervortraten. Man bringt damit in Zusammenhang, daß ein General Bressolles und ein Major Labordère zur Disposition gestellt wurden, und spricht von Veränderungen in verschiedenen hohen Commandos. Die unter dem vorigen Ministerium wegen republikanischer Gesinnungen ihres Postens enthobenen Maires und Schullehrer sind wiedereingesetzt. Ueber die schrankenlose Willkür, mit der Fourtou und Genossen die letzten Generalrathswahlen zu beherrschen suchten, und über die vorliegenden Wahlanfechtungen wird der Staatsrath befinden.

Kurze Nachrichten.

England hat Kämpfe mit den räuberischen Afridis auf den nach Afghanistan führenden Bergpässen, und neuerdings nehmen auch die Kaffern in Südafrika wieder eine drohendere Haltung an.

Dem bisherigen italienischen Premierminister Depretis gelang es, eine neue Verwaltung zu bilden.

Mannigfaltigkeiten.

Hofnachrichten.

Prinz Heinrich von Preußen, der zweite Sohn des Kronprinzen, traf am 23. December von Kiel in Berlin ein, um das Weihnachtsfest mit seinen hohen Eltern zu begehen. Der ältere Bruder, Prinz Wilhelm, war von Bonn schon früher in Berlin angekommen.

Der König von Baiern ist am 25. December abends von Hohenschwangau in München angekommen.

Prinz Heinrich von Hessen, Generalmajor und Commandeur der 19. Cavaleriebrigade, zweitjüngster Bruder des regierenden Großherzogs, hat sich mit Frl. Karoline Willich, genannt v. Pöllnitz, Tochter eines Obersten a. D., verlobt.

Prinz Moritz von Sachsen-Altenburg ist mit seiner Familie am 20. December von Meiningen nach Altenburg zurückgekehrt.

Der Erbprinz von Schwarzburg-Sondershausen und Gemahlin haben sich am 22. December zu einem längern Besuch an den dessauer Hof begeben.

Auf ihrer Reise nach England kamen die Kaiserin von Oesterreich und der Kronprinz am 24. December in München an und wurden von dem König, der Königin-Mutter, den Prinzen Luitpold und Leopold, der Prinzessin Gisela und dem Herzog Ludwig am Bahnhof empfangen. Am 27. stattete die Kaiserin ihrer herzoglichen Mutter in Possenhofen einen Besuch ab, und am 31. erfolgte die Weiterreise.

Die Königin von England hat sich am 20. December von Windsor nach Osborne begeben.

Prinz Heinrich der Niederlande ist am 18. December zu längerm Besuch am großherzoglichen Hof zu Weimar eingetroffen.

Ehrenbezeigungen.

Der Wirkl. Geheimrath Prof. Dr. v. Wächter in Leipzig ist am 24. December in sein 81. Lebensjahr getreten. König Albert hat dem berühmten Rechtslehrer in fernerer Anerkennung seiner ausgezeichneten Verdienste um die Universität und die Wissenschaft das Großkreuz des Verdienstkreuzes verliehen.

Oberbürgermeister Robert Fischer in Gera ist aus Anlaß der großen Verdienste, welche derselbe um Verbreitung und Ausbildung der Stenographie, insbesondere durch Herausgabe seines nun in 3. Auflage erschienenen Wörterbuchs, erworben hat, zum Ehrenmitglied des Gabelsberger Stenographencentralvereins ernannt worden.

Dem bekannten Afrikareisenden Dr. Oskar Lenz (aus Leipzig gebürtig) ist vom Kaiser von Oesterreich die Große Goldene Medaille für Kunst und Wissenschaft verliehen worden.

Der Schriftsteller Dr. Alfred Friedmann in Wien erhielt vom Herzog von Sachsen-Koburg-Gotha die Verdienstmedaille für Kunst und Wissenschaft.

Personalnachrichten.

Zum Director der Kriegsakademie in Berlin ist definitiv ernannt worden der k. preußische Generalmajor v. Flatow, bisher Commandeur der 33. Infanteriebrigade in Württemberg.

Der Obertribunaldirector Dr. v. Bender in Stuttgart ist unter Belassung in seiner dienstlichen Stellung beim Obertribunal zum außerordentlichen Mitglied des k. Geheimen Raths berufen worden.

Der schweizerische Bundesrath nahm am 22. December die definitive Vertheilung der Departements unter seine Mitglieder für das Jahr 1878 vor. Der Bundespräsident Schenk steht selbstverständlich an der Spitze des politischen Departements und hat den Bundesvicepräsidenten Hammer, welchem das Finanzdepartement zugetheilt ist, zum Stellvertreter, während dessen Stellvertreter der erstere ist. Das Eisenbahn- und Handelsdepartement erhielt Bundesrath Heer, der seinerseits Bundesrath Droz, den Chef des Departements des Innern, zum Stellvertreter hat. Letztern vertritt Anderwert, der Vorstand des Departements für Justiz und Polizei, diesen wiederum Heer. Chef des Militärdepartements bleibt Scherer mit Welti als Stellvertreter, welcher das Post- und Telegraphendepartement fortbehält und seinerseits Scherer zum Stellvertreter hat.

Elliot ist zum englischen Botschafter in Wien, Layard zum Botschafter in Konstantinopel ernannt worden.

Der Sultan ernannte den Deputirten Hassan Fehmi Efendi zum Präsidenten der Deputirtenkammer und Achmed Vefik Pascha zum Senator.

Preisausschreiben.

In der „Deutschen Tischlerzeitung“ ist ein Preis von je 5 M. ausgesetzt worden für die beste deutsche Wiedergabe der im Möbelhandel täglich wiederkehrenden Fremdwörter: Buffet, Fauteuil, Commode, Sopha, Vertikow. Bewerbungen um diese Preise sind mit der Aufschrift „Sprachreinigung“ versehen bis zum 1. Februar 1878 an die Redaction der „Deutschen Tischlerzeitung“, Berlin, SW., Ritterstraße 50, postfrei einzureichen.

Die Redaction des in Wien erscheinenden illustrirten Familienblatts „Die Heimat“ (Manz'sche k. k. Hofverlagsbuchhandlung) hat eine für österreichische Schriftsteller bestimmte Preisconcurrenz für die beste Erzählung ausgeschrieben. Die Erzählung muß der Gegenwart entnommen sein und einen österreichischen Stoff behandeln. Dem heitern Genre wird der Vorzug gegeben. Nur bisher in keiner Weise veröffentlichte, ungedruckte Originalarbeiten sind concurrenzfähig. Der Umfang dieser Preiserzählung darf weder 40 Seiten in der „Heimat“ überschreiten, noch unter 20 Seiten betragen. Die Einlieferung der betreffenden Manuscripte an die genannte Verlagsbuchhandlung hat bis spätestens 31. März 1878 zu erfolgen. Für die beste derartige Erzählung ist außer dem üblichen Honorar ein Preis von 100 Dukaten in Gold festgesetzt, die nächstbeste Leistung wird mit 200 Fl. prämiirt. Das Verlagsrecht der preisgekrönten Erzählung löst der Verlagshandlung zu. Die Preisvertheilung findet am 1. Juli 1878 statt.

In der am 15. December abgehaltenen gemeinschaftlichen Sitzung der k. Akademie der Wissenschaften und Künste und der Medicin in Brüssel wurde der Fünfjahrpreis für die Naturwissenschaften dem Prof. van Beneden in Lüttich, dem Sohn des berühmten Zoologen in Löwen, zuerkannt.

Die kaiserliche Regierung in Bombay hat für die Erfindung von Maschinen zur Bearbeitung der Rheafaser (Chinagras, Boehmeria nivea) eine Preisausschreibung erlassen. Es sind ausgesetzt ein Preis von 50,000 Rupien und ein kleinerer Preis, nicht über 10,000 Rupien, letzterer für den Erfinder der zweitbesten Maschine oder Methode. Die zur Anwendung gebrachte Maschinerie muß einfach, dauerhaft und wenig kostspielig sein und sich in den Rheapflanzungen aufstellen lassen. Die Aufmerksamkeit der Erfinder muß sich auf die Entdeckung eines Verfahrens zur Behandlung der grünen Stengel richten. Die Proben mit den zur Preisbewerbung bestimmten Maschinen werden in Saharanpur während der Monate August und September 1879 vorgenommen werden.

Von den sieben Preisen, welche der Cobden-Club in diesem Jahr für Bearbeitung volkswirthschaftlicher Themata ausgesetzt hatte, wurden nicht weniger denn fünf von Damen davongetragen.

Eine Preisaufgabe der pariser Akademie der Inschriften verlangte eine Schilderung der volkswirthschaftlichen Entwickelung Aegyptens in dem Zeitabschnitt von der Eroberung durch die Römer bis zur Eroberung durch die Araber. Da eine Bearbeitung derselben nicht erfolgt ist, so wurde die Aufgabe für das Jahr 1881 [illegible] erneuert. Ferner hatte die Akademie der Inschriften über eine bibliographische Preisaufgabe zu entscheiden. Der berühmte französische Bibliograph Brunet vermachte 1867 ein Kapital zu dreijährigen Preisen zu 3000 Frs. für die besten Arbeiten auf dem Gebiet der Bibliographie. Die jüngste Aufgabe lautete: Die in mittelalterlichen und französischen oder provençalischen Versen verfaßten, seit Erfindung der Buchdruckerkunst veröffentlichten Schriften bibliographisch zusammenzustellen, außerdem die Handschriften, in denen sie sich finden, anzugeben. Vier Arbeiten wurden eingesandt, drei darunter wurden gelobt, aber wegen verschiedener Mängel des Inhalts und der Methode nicht gekrönt.

Festkalender.

Der 90. Geburtstag des frühern Schulvorstehers Marggraff in Berlin wurde am 23. December festlich begangen. Nach einem Ständchen in früher Morgenstunde erschienen bald die Deputationen zahlreicher Vereine und Genossenschaften, um dem Gefeierten ihre Glückwünsche darzubringen, darunter die Turner, der Kirchenrath der Sophiengemeinde, der Bezirksverein, die Armencommission, viele Gymnasial- und Realschuldirectoren, der Verein berliner Schiedsmänner, eine Deputation der Stadtbehörden u. s. w. Die alten Schüler gaben dem würdigen Jubilar ein Festmahl, dem sich auch andere Verehrer und Freunde angeschlossen hatten.

Das 50jährige Jubiläum der Buchhändlerlehranstalt in Leipzig wird am 6. Januar durch einen Festactus im großen Saal der Buchhändlerbörse und durch ein Festmahl im Saal des Kaufmännischen Vereins gefeiert.

Am 1. Januar 1878 feierte die in weiten Kreisen bekannte Firma Morand u. Co. in Gera das 50jährige Jubiläum ihres Bestehens.

Das Philologische Seminar zu Erlangen feierte am 1. v. M. das 100jährige Jubiläum seiner Stiftung. Von dem in der Aula versammelten Lehrkörper der Universität, dem sich zahlreiche Gäste und ein großer Theil der akademischen Jugend anschlossen, überreichte zunächst der Rector des erlanger Gymnasiums Sartorius dem derzeitigen Prorector der Universität Dr. Heincke eine Stiftungsurkunde über 1900 M., welche frühere Mitglieder des Seminars gesammelt hatten, als Grundlage für ein neues philologisches Stipendium. Sodann übergab ein Studirender einen stattlichen Band mit gedruckten Abhandlungen von Schülern aus den letzten Jahren. Den Höhepunkt der Feier aber bildete eine von dem ersten Director der Anstalt Prof. Dr. Iwan Müller gehaltene lateinische Rede, welche sich über die Geschichte des Seminars verbreitete. Der officiellen Feier folgte ein von gemüthvollster Stimmung beherrschtes und durch Humor gewürztes Mahl. Privatdocent Dr. Herrlinger hatte dem Seminar zur Feier des Tags eine Abhandlung über „den systematischen Zusammenhang der homerischen Frage“ gewidmet.

Das 4. Steiermärkische Sängerbundesfest, welches eingetretener Hindernisse wegen im Vorjahr in Cilli nicht zu Stande kam, soll im nächsten Frühjahr aus Anlaß der feierlichen Enthüllung des Erzherzog Johann-Monuments in Graz abgehalten werden.

Am 24. December wurde in Rußland der 100jährige Geburtstag Kaiser Alexander's I. festlich begangen. Ein feierlicher Gottesdienst am Grabe des Monarchen in der Peter-Pauls-Kathedrale eröffnete die Feier. Um 12 Uhr folgte großer Empfang im Winterpalast. Nach dem Gottesdienst in der großen Kirche des Winterpalastes begaben sich die kaiserlichen Majestäten und alle Mitglieder des Kaiserhauses unter Vorantritt der Geistlichkeit in die neben der Kirche gelegene Galerie des Jahres 1812; hier sprach der Metropolit die Gebete, während zu gleicher Zeit 101 Kanonenschüsse von der Festung erdröhnten. Auch eine große Truppenparade war mit der Festlichkeit verbunden. In sämmtlichen Kirchen des Reichs fanden Erinnerungsgottesdienste statt. In Dorpat wurde zugleich das 75jährige Jubiläum der Universität gefeiert.

Vereinsnachrichten.

In Berlin ist ein neuer socialpolitischer Verein im Entstehen begriffen, der, wie ein Aufruf ankündigt, sociale Reformen auf religiöser und constitutionell-monarchischer Grundlage erstrebt. Zur Verbreitung seiner Ansichten faßt der Verein die Errichtung eines großen Schriftenverlags nebst eigener Vereinsdruckerei, ausgedehnte Colportage und die Aussendung von Wanderrednern ins Auge. Zur Bekämpfung der socialdemokratischen, republikanischen, atheistischen und materialistischen Strömungen soll zunächst vom 1. Januar an eine Wochenschrift „Der Staatssocialist“ erscheinen.

Der Deutsche Verein zu Jerusalem hat kürzlich seinen 4. Jahresbericht herausgegeben. Nach demselben hat sich die Zahl seiner Mitglieder von 69 am Schluß des Vorjahrs auf 76 erhöht. Trotz der schweren Kriegszeit hat sich der Verein ruhig in dem Geist fortentwickelt, in welchem er vor 4 Jahren gegründet worden ist.

Freimaurerei.

Von seiten des Großmeisters der Großloge von Sachsen, Prof. Eckstein in Leipzig, ist ein Entwurf einer „Vereinigten deutschen Großloge“ ausgearbeitet worden, nach welchem die bisherigen acht deutschen Großlogen als Provinzialgroßlogen ihren esot. Bestand fortbestehen, über ihnen aber eine gemeinsame Großloge errichtet würde. Die hochgradfreie maurerische Presse Deutschlands, welche nach einem ähnlichen Ziel schon lange strebt, aber unter Auflösung der bisherigen Großlogen, spricht sich einmüthig gegen den Entwurf aus, der nach ihrer Ansicht nur eine strammere Beaufsichtigung und Bevormundung der einzelnen Logen herbeiführen würde.

Großes Aufsehen erregt der Beschluß des Großorients von Frankreich, betreffend Abänderung des ersten Paragraphen seiner Verfassung, welcher bisher den Glauben an Gott und die Unsterblichkeit der Seele vorschrieb. Statt dessen wird künftig, mit Weglassung aller Dogmatik, die Freiheit, Gleichheit und Brüderlichkeit als Zweck der französischen Freimaurerei bestimmt. Obschon die Freimaurerei als solche überall religiöse Fragen ausschließt und die Verfassungen mehrerer Großlogen von dogmatischen Bestimmungen nie etwas gewußt haben, eifern doch überall die Maurer orthodoxer Richtung, besonders die englischen, gegen jenen Beschluß, und die Großlogen von England und Irland sowie mehrere nordamerikanische haben den Verkehr mit dem französischen Großorient abgebrochen.

In Leipzig erscheint mit dem neuen Jahr eine neue Zeitschrift für Freimaurerei unter Redaction B. Cramer's in Gohlis. Dieselbe hat den Titel „Latomia“ angenommen.

Der Orden der Odd Fellows besitzt in folgenden deutschen Städten Logen: Berlin, Bremen, Braunschweig, Breslau, Chemnitz, Dresden, Frankenthal (Pfalz), Frankfurt a. M., Freiburg in Baden, Görlitz, Hall (Württemberg), Hamburg, Hannover, Heilbronn, Hildesheim, Kassel, Konstanz, Leipzig, Lychen (Brandenburg), Mannheim, München, Nürnberg, Posen, Spandau, Speier, Stuttgart, Tuttlingen, Ulm, Waldenburg (Sachsen), Waldenburg (Schlesien), — in der Schweiz: Baden, Basel, Bern, St. Gallen, Luzern, Oberuzwil, Zürich.

Unfälle.

In Wiesbaden ist in der Nacht zum 28. December die neue Colonnade nächst dem Cursaal abgebrannt. Der angerichtete Schaden ist groß, jedoch wurden die Gemälde der Kunstausstellung gerettet.

Das holländische Dampfschiff Friesland, von Batavia kommend, mit einer Ladung im Werth von 3 Mill. Fl., mit 50 Mann nach Europa zurückkehrenden indischen Truppen und 300 Passagieren ist spurlos verschwunden. Am 4. December segelte das Schiff von Gibraltar ab und mußte spätestens am 10. oder 11. in Helder ankommen. Alle Anzeichen deuten darauf hin, daß es in der Nacht vom 8. auf 9. December während eines Sturmes im Meerbusen von Biscaya den Untergang fand.

In Göschenen an der St. Gotthardbahn hat eine Dynamitexplosion wieder einmal 3 Arbeitern das Leben gekostet. Wie aus Bern vom 22 December gemeldet wird, explodirte in einer Dynamitwärmehütte die dort befindliche Masse, sprengte die Hütte in die Luft und tödtete 3 Unglückliche, die sich in der Nähe befanden. Selbstentzündung ist die muthmaßliche Ursache der Katastrophe.

Die große Tabackmanufactur der Regie in Bukarest ist in der Nacht vom 19. zum 20. December mit bedeutenden Tabackvorräthen zum großen Theil niedergebrannt.

Ein schreckliches Unglück wird aus Orenburg berichtet. Am Morgen des 20. December stürzte das obere Stockwerk des Commercialhotels, in welchem am vorherigen Abend ein Bankett stattgefunden, plötzlich ein und riß in seinem Sturz nicht weniger als 2 der untern Stockwerke mit sich. Von den unter den Trümmern begrabenen Personen wurden 7 als Leichen und 3 in schwerverletztem Zustand hervorgezogen.

In Neuyork brach am 20. December infolge einer Kesselexplosion, welche die Vorderseite des Gebäudes zerstörte, in der Greenfield'schen Confectfabrik Feuer aus. Die Flammen griffen rasch um sich. Leider hatte dies die traurigsten Folgen. In den obern Stockwerken arbeiteten nämlich 200 Personen, meist Knaben und Mädchen. Viele derselben sprangen aus den Fenstern oder entkamen über die anstoßenden Dächer, doch wurden 30 verletzte Personen nach dem Krankenhaus gebracht, und 50 sollen umgekommen sein. Der angerichtete Schaden beziffert sich auf 300,000 Pfd. St. Andern Angaben zufolge haben bei dem Brand nur 13 Personen ihr Leben verloren.

Die kürzlich von verschiedenen deutschen Zeitungen gebrachte Nachricht von dem durch eine Feuersbrunst gänzlich zerstörten großen Hôtel du Nil in Kairo beruht glücklicherweise auf einem Irrthum. In Alexandria brannte am 18. November eine kleine griechische Locanda desselben Namens ab, aber der schöne Gasthof in Kairo, der bekannte Hauptsammelplatz der deutschen Familien und Touristen, ist unverletzt.

Verbrechen.

Ein arger Exceß ereignete sich kürzlich auf der Festung Graudenz. Einem Sträfling Namens Hoffmann war die Verurtheilung zu einer Zusatzstrafe von 3 Monaten verkündet worden, weil er einen Mitgefangenen mishandelt hatte. Als ihn der wachhabende Sergeant aufforderte, an seine Arbeit zu gehen, stürzte sich der Gefangene auf den Sergeanten, mishandelte ihn, entriß ihm das Faschinenmesser und verwundete ihn schwer. Ebenso verletzte Hoffmann einen Gefreiten und in lebensgefährlicher Weise den anwesenden Geschäftsführer des Kaufmanns Kuhn. Erst der vereinten Anstrengung mehrerer Mannschaften gelang es, den Sträfling zu bändigen.

Zum 100jährigen Sterbetag Linné's.

(10. Januar 1878.)

Die eigentlich gelehrte Forschung erfordert einen ziemlichen Grad von Selbstlosigkeit; denn die Namen der meisten Specialisten, und gerade oft der bedeutendsten, bleiben nur innerhalb einer gewissen geistigen Elite bekannt, werden außerhalb dieser nicht genannt. Das liegt in der Natur der Sache. Um so merkwürdiger erscheinen dann jene Ausnahmen, welche trotzdem über den Kreis hinausdringen und sich einen Weltruf zu schaffen verstehen. Der Name aber, den wir an die Spitze unsers Artikels gestellt haben, hat sich gar einer Popularität zu rühmen, der nur wenige Beispiele zur Seite gestellt werden können. Linné ist in den verschiedensten Schichten aller gebildeten Völker bekannt als ein großer Botaniker, der die Pflanzenwelt in Klassen eingetheilt hat. So weit und intensiv verbreitet ist dieser Name, daß ihn der jüngste Gymnasiast zu nennen weiß, wenn er mit der Botanisirbüchse auf lustige Excursionen auszieht. Darum verdient wol auch die Zierde Schwedens, der „Stern des Nordens“, wie Linné von seinen Zeitgenossen genannt wurde, in dem Augenblick, da ein Jahrhundert nach seinem Leben und Wirken zu Ende läuft, eine ehrende Erinnerung.

Das, was Karl v. Linné (geb. 4. Mai 1707 zu Råshult in Småland) für die Wissenschaft geleistet, tritt uns in voller Bedeutung dann entgegen, wenn wir uns die Zustände der Botanik zur Zeit des berühmten Gelehrten vorführen. Die seit der Entdeckung Amerikas mehr und mehr aufblühende Pflanzenkunde, hervorgerufen durch die fortschreitende geographische Forschung und gefördert durch die Anlegung zahlreicher botanischer Gärten, hatte innerhalb zweier Jahrhunderte eine ungeheuere Menge von Material auf den Tisch der Wissenschaft geworfen. Seit Cäsalpin's Zeiten war man bemüht, Ordnung in dieses Chaos zu bringen, allein die Versuche mit Pflanzensystemen von Ray, Rivin, Tournefort u. a. trugen nur dazu bei, die allgemeine Verwirrung zu vermehren, denn da die Fehler dieser Systeme zu offenbar am Tage lagen, glaubte eine Schar von Leuten nun ihre eigenen Ideen als maßgebend ansehen zu sollen, und schließlich gab es auf diese Weise fast ebenso viele Systeme und Methoden wie bedeutende Pflanzenkenner. Zudem laborirte die Botanik der damaligen Zeit an einer überaus schwerfälligen Terminologie.

Diesen anarchischen, die fortschreitende Entwickelung der Wissenschaft bedrohenden Zuständen ein Ende gemacht zu haben, ist das Hauptverdienst Linné's. Der einst für das Schuhmacherhandwerk bestimmte Pfarrerssohn kam schon unter seinem Lehrer Celsius auf den Gedanken, die Befruchtungswerkzeuge der Pflanzen zur Grundlage eines allgemein geltenden botanischen Systems zu machen. Die Anregung hierzu mag er vielleicht durch Vaillant's „Sermo de structura florum“, sowie durch die Andeutungen Blair's und Burckhard's erhalten haben. Allein nicht so schnell sollte sich die fruchtbare Idee zur Blüte entfalten; allmählich nur, unter den Stürmen des Lebens reifte der Gedanke. Der hungernde, an vielen Enttäuschungen reiche Botaniker ward vorerst noch der Medicin in die Arme getrieben. Immer aber strebte er zurück auf das Fach, an welches ihn eine frühzeitig entwickelte Naturanlage gefesselt zu haben



Neue wiener Monumentalbauten: Der Rathhausplatz nach



seiner Vollendung. Originalzeichnung von A. Kronstein.

schien. Unter den schwierigsten Verhältnissen begann er auf diesem Gebiet eine bewunderungswürdige Thätigkeit zu entfalten. Hatte schon das Ergebniß einer mühseligen Reise nach Lappland, die 1737 erschienene „Flora Lapponica“, seinen Sammlerfleiß und seine reichen botanischen Kenntnisse gezeigt, so glänzten Linné's spätere Werke durch Schärfe der Logik und kritisirenden Geist. Die in rascher Folge erscheinenden Schriften „Systema naturae“ (1735), „Fundamenta botanica“ (1736), „Genera plantarum“ (1737) bilden ein beredtes Zeugniß seiner fortschreitenden geistigen Entwickelung und der Fruchtbarkeit seines Aufenthalts in Holland. Der prachtvolle Garten des amsterdamer Bürgermeisters Cliffort in Hartecamp, den Linné im „Hortus Cliffortianus“ (1737) beschrieb, gab dem schwedischen Gelehrten in seiner Eigenschaft als Garteninspector eine Fülle von Kenntnissen in die Hand. In dem „Corollarium generum plantarum“ trat er zum ersten mal klar mit seinem Sexualsystem der Pflanzen hervor. Fast gleichzeitig folgte die Ausgabe der „Kritischen Botanik“ und der „Classes plantarum“.

Diese große Zahl von Werken und ihre schnelle Aufeinanderfolge zeugen von einer erstaunlichen Arbeitskraft des schwedischen Botanikers wie ihre Ausführung von dem Reichthum seiner Kenntnisse. Indeß eine eigentlich geistige Vertiefung in die aufgeschichteten Materien der Pflanzenforschung, eine kritische Sichtung und Durcharbeitung des ganzen wissenschaftlichen Stoffs wurde für Linné erst möglich, als sich seine Lebensstellung befestigt hatte. Von da ab gewinnen seine Werke eine andere Form. An Stelle des geistreich in allgemeinen großen Zügen Entworfenen tritt die bedächtige, genaue und umsichtige besondere Lösung. Gut Ding braucht Weile. Seit der Uebernahme der Professur für Medicin und Botanik, welche der Vielumhergeworfene 1741 erhielt, gestaltete sich seine Thätigkeit zu einer specifisch wissenschaftlichen. Auf eine gewissenhafte Durchforschung der Fauna und Flora von Schweden folgte die „Materia medica“ der drei Naturreiche (1749 bis 52), die Herausgabe der berühmten „Philosophischen Botanik“ (1751) und endlich als Krönung des Ganzen, das größte, mühevollste Werk Linné's: „Species plantarum“ (1753). Dieses Werk, ein Zeugniß wissenschaftlicher Beharrlichkeit, beschreibt über 7300 mit vielem Fleiß untersuchte Pflanzenarten und erwarb sich das große Verdienst, zum ersten mal an Stelle der alten schwerfälligen Bezeichnungsweise der einzelnen Pflanzen eine ebenso charakteristische wie zweckmäßige Namengebung gesetzt zu haben.

Die vorstehende Aufzählung der bedeutendsten Schriften des schwedischen Botanikers läßt leicht erkennen, daß die Idee, die Befruchtungswerkzeuge der Pflanzen zur Grundlage eines botanischen Systems zu machen, hauptsächlich in den Jahren 1735 bis 38 ausgeführt worden ist. Innerhalb dieser kurzen Zeit hat Linné eine erstaunliche Menge wissenschaftlichen Materials durchgearbeitet, gesichtet und in Ordnung gebracht. Die Schöpfung des Linné'schen Sexualsystems erscheint erst dann im rechten Licht, wenn man bedenkt, daß für Linné, um zum Ziel zu gelangen, kein anderer Weg übrig blieb, als jede der Tausende von Pflanzen einzeln zu untersuchen. Und war alles geordnet, so kam es noch darauf an, in der Masse jene Grundsätze zu entdecken, welche bei einem allgemeinen System maßgebend sein konnten, der Aufstellung einer förmlichen wissenschaftlichen Terminologie nicht zu gedenken — also gewiß eine der schwierigsten Aufgaben, die einem Gelehrten überhaupt gestellt werden kann, doppelt schwierig aber für die Zeit Linné's.

Man hat an dem botanischen System des berühmten Schweden vielfach gemäkelt. Gab es doch eine Zeit, da man es kaum aufkommen lassen wollte. Das Sexualsystem war kaum aus dem Ei gekrochen, so beeilte sich der Botaniker Siegesbeck, es zu verdammen, weil es — gegen die Sittlichkeit verstoße! Eine Menge von Leuten, eben nicht immer von wissenschaftlichen Motiven geleitet, erhob zeternd ihre Stimmen gegen die neue Lehre, um dieselbe unter Zuhülfenahme aller möglichen Gründe zu erschüttern. Eine nicht geringe Zahl anderer meinte, an dem neuen System alles besser machen zu sollen, und so arg ward die Verbesserungswuth, daß schließlich der vernünftigste Theil der Botaniker von selber auf Linné's einfache Darstellung zurückgriff. Browal und Gleditsch waren die ersten, die für Linné das Banner schwangen.

Niemand wird die Fehler und Mängel des Sexualsystems verkennen, besonders die Schwierigkeiten, welche seiner Allgemeingültigkeit, wegen der häufigen Veränderlichkeit der Befruchtungsorgane der Pflanzen, entgegenstehen. Allein ebenso sehr wird man die Vorzüge der Linné'schen Eintheilung anzuerkennen gezwungen sein: die leichte Faßlichkeit, die Schärfe der Klassenbegrenzung und den großen Vortheil, daß es nicht nur alle bekannten Pflanzen umfaßt, sondern auch die neuentdeckten leicht klassificiren läßt. Daß die natürliche Verwandtschaft der Pflanzen durch Linné's System allzu sehr zerrissen wird, ist ein Fehler, den es mit den meisten der künstlichen Pflanzensysteme gemein hat. Linné selbst, obwol in außerordentlichem Maß eitel (die einzige Schattenseite seines Charakters), verkannte durchaus nicht die Schwächen seiner Pflanzeneintheilung. Er sprach sich über die Verwandtschaft der Gewächse, insbesondere in späterm Alter, in sehr richtiger Weise aus, ja er war vielleicht einem „natürlichen“ Pflanzensystem weniger abgeneigt als seine Anhänger, die aus Grundsatz nichts von natürlichen Eintheilungen wissen mochten.

Es ist nicht in Abrede zu stellen, daß die sogenannten „natürlichen“ Systeme eine genauere Kenntniß der Pflanzenwelt geben als die „künstlichen“. Allein eine natürliche Pflanzenunterscheidung bedingt die genaue Kenntniß des Baues der ganzen Pflanze, indem sie nicht, wie die künstlichen Systeme, nur einzelne, sondern alle Pflanzenorgane als Unterscheidungsgrund zu berücksichtigen hat, und diese Kenntniß hatte die Zeit Linné's nicht. Dieser Umstand, nämlich die bessere Einsicht, daß es seinem wissenschaftlichen Zeitalter noch viel zu sehr an Kenntniß der anatomischen Structur und des innern Baues der Pflanzen mangele, um ein „natürliches“ botanisches System gehörig durchführen zu können, mag die Hauptursache gewesen sein, daß der schwedische Botaniker zu einer künstlichen, nur auf der Kenntniß eines einzigen pflanzlichen Organs gegründeten Scheidung griff. War doch die Scheu vor dem Mikroskop, das gerade über den innern Bau der Pflanzen so vielfache Aufschlüsse geben sollte, noch nicht einmal überwunden, und seinerzeit war daher gewiß mit einem einfachen künstlichen System besser gedient als mit einem andern. Linné's System hat nach vielfachem Streit endlich überall Eingang gefunden. Nur die Franzosen haben sich nicht bekehren lassen: sie haben unter den beiden Jussieu's für alle Zeiten zur Fahne der natürlichen Pflanzensysteme geschworen.

F. K. Ginzel.

Der neue Rathhausplatz in Wien.

Alle europäischen Großstädte, mit alleiniger Ausnahme von Konstantinopel, aber mit Inbegriff des ewigen Rom, haben im Lauf der letzten Jahrzehnte große Umgestaltungen erfahren. Paris, London, Florenz, Rom und Berlin haben dabei wol ihr Aussehen in einzelnen Stadttheilen verändert, in Wien dagegen hat die Stadterweiterung eine tiefgreifende, in vielfacher Hinsicht radicale Umwandelung in der baulichen Anlage des riesigen Wohncomplexes und in den Lebensgewohnheiten seiner Bewohner sowie eine bedeutende Verschiebung der Bevölkerungsschichten zur Folge gehabt. Es fand wol keine Verlegung des Lebenscentrums statt, allein dasselbe ist über seinen, durch die gefallenen Basteien und Wallgräben Jahrhunderte lang innerhalb unverrückbarer Grenzen eingeschlossen gewesenen Umkreis hinausgetreten. Die „Stadt“, wie der Wiener noch immer, im Gegensatz zu den einstmals durch das Glacis von ihm getrennten Vorstädten, den um den St.-Stephansdom gruppirten Kern des wiener Häusermeers nennt, die „Stadt“ hat ihren Umfang verdoppelt. Zwischen selbe und die Vorstädte hat sich auf dem ehemaligen Glacis, eine riesige Lücke ausfüllend, infolge der Stadterweiterung ein Gürtel von Gebäuden eingeschoben, dessen Hauptstraße mit Recht den Namen „Ring“ trägt. Er bildet, rund um die innere Stadt laufend, einen nahezu kreisförmigen Boulevard, in dessen Prachtbauten die Aristokratie der Geburt und des Geldes sich angesiedelt und die Kunst, die Wissenschaft, öffentliche Behörden und Anstalten ihrer würdige Sitze innehaben. Der Ring ist die Schöpfung der neuen wiener Baukunst, die an ihm sich zu ihrer, in gewissem Sinn maßgebenden Bedeutung entwickelt hat. Es reihen sich hier wol nicht lauter Musterbauten und epochemachende Meisterschöpfungen aneinander, aber trotzdem bildet der wiener Ring im wahren Sinn des Worts eine via triumphalis, die in der Welt ihresgleichen sucht. Unsere Zeichnung führt den Leser an die prächtigste Stelle dieser Prachtstraße, an den Rathhausplatz. Er erblickt allerdings nur ein Zukunftsbild, aber ein solches, wie es zur Freude der Mitwelt in wenigen Jahren im lautersten und dauerhaftesten Material verkörpert in die Lüfte ragen wird, denn die gewaltigen Bauten, die der Stift des Künstlers darstellt, stehen bereits halbvollendet da und gehen mit raschen Schritten ihrer Vollendung entgegen.

Der Rathhausplatz liegt auf der Stelle des ehemaligen Josephstädter Glacis, einer Sandwüste, die bis vor wenigen Jahren der wiener Garnison als Uebungs- und Paradeplatz diente. Es kostete harte Kämpfe, um der Militärbehörde diesen Fleck Erde zu entreißen, der ihr als heilig und unentbehrlich galt. Der Kaiser löste endlich den Bann, der auf diesem Boden lag, und übergab selben dem Stadterweiterungsfonds. Nicht geringer Kämpfe bedurfte es, bis über die Verwendung dieses Terrains endgültig entschieden wurde. Diese Verzögerung hatte den Vortheil, daß man inzwischen sich über die Nothwendigkeit klar geworden war, an die Ringstraße nicht bloß Private, sondern auch Monumentalbauten zu verlegen, um ihr den Charakter einer monumentalen Anlage zu verleihen. So erheben sich denn an dieser Stätte, am heutigen Rathhausplatz, an je einer Seite desselben das Rathhaus, die Universität, der Parlamentspalast und das k. k. Schauspielhaus. Jede dieser Bauten trägt ihr eigenartiges, stilvolles Gepräge, und jedes ist das Werk eines hervorragenden Meisters der betreffenden Stilrichtung. Das Rathhaus ist ein Werk des Dombaumeisters Schmidt, der in diesem Bau eine Verschmelzung der rein gothischen Form mit der Renaissance versucht und hierdurch bewiesen hat, daß selbst der Vollblutgothiker die starre und erstarrte Gothik wenigstens für moderne Profanbauten einer Weiterentwickelung für bedürftig hält. Dem Rathhaus gegenüber steht der heitere Renaissancebau des Hofschauspielhauses, dessen Plan von dem Altmeister Semper und dem Baron Hasenauer, dem Architekten der wiener Weltausstellung des Jahres 1873, herrührt. Der im reinsten griechischen Stil gehaltene Parlamentspalast, welcher das Haus der Abgeordneten und das Herrenhaus „der im Reichsrath vertretenen Königreiche und Länder“ unter seinem flachen Dach vereinigen wird, ist nach dem Entwurf von Hansen, dem Chorführer der wiener Ateliers, gebaut, der sich diesmal zu keinen Compromissen mit andern Stilrichtungen herbeiließ, sondern so baute, als ob Perikles sein Bauherr wäre und es galte, dem Areopag von Athen ein Sitzungsgebäude zu schaffen. Das auf der andern Schmalseite des Platzes liegende Universitätsgebäude ist von Ferstel entworfen, dem Erbauer der benachbarten Votivkirche, des schönsten gothischen Baues unserer Zeit. Doch hat Ferstel die Universität nicht im gothischen Stil gehalten, sondern für dieselbe die den modernen Anforderungen sich bequemer anschmiegenden Formen der Spätrenaissance gewählt, die er mit nicht geringerer Meisterschaft beherrscht. Die Mitte zwischen diesen vier kolossalen Bauten nimmt der von Sieböck entworfene Rathhauspark ein, der mit seinem üppigen Grün schon jetzt eine Zierde der Ringstraße und eine beliebte Promenade für die Bewohner der umliegenden Stadttheile bildet. Die Mitte des Parks eignet sich, wie kein zweiter Platz in der Kaiserstadt, als Standplatz für ein Monument. Hier wird sich dereinst wol das Denkmal des Monarchen erheben, der das neue Wien geschaffen, Kaiser Franz Joseph's I. Hoffentlich wird es ihm vergönnt sein, die Vollendung des von ihm begonnenen Werks der Stadterweiterung zu erleben. Kein Habsburger hat in die Geschichte Wiens so tief gestaltend eingegriffen wie dieser Monarch. Unter ihm entstand das moderne Wien mit seiner Stadterweiterung, dem Ring, den zahlreichen Monumentalbauten, der Donauregulirung und der Hochquellenleitung. Nichts kennzeichnet drastischer die Gegensätze zwischen Alt- und Neu-Wien als der Unterschied zwischen den unscheinbaren, ja unwürdigen Gebäuden, in welchen derzeit die Stadtverwaltung, das Burgtheater, die Universität und das Parlament hausen und den Prachtbauten, in die sie in Bälde am Rathhausplatz ihren Einzug halten werden. Hier, am Forum der kaiserlichen Haupt- und Residenzstadt, erheben sich in stolzer Pracht ihre hohe Bedeutung als Factoren des öffentlichen Lebens selbstbewußt verkündend, die Heimstätten der Wissenschaft, der Kunst, die Paläste der Freien Gemeinde und der Vertreter des Reichs. Möge die Uebersiedelung in die würdigern und behaglichern Sitze am Ring für sie alle den Beginn einer Epoche blühender Entwickelung und gedeihlichen Wirkens bezeichnen! Dann wird der schönste Platz in deutschen Landen von Mit- und Nachwelt nicht bloß als ein prächtiges Architekturbild bewundert, sondern auch als eine jener gewichtigen Stätten verehrt werden, von welchen Licht, Leben und Segen in die weitesten Kreise ausstrahlen!

Todtenschau.

Joseph Frhr. v. Bakesch, k. k. österreichischer Wirkl. Geheimrath und Oberlandesgerichtspräsident in Pension, † am 21. December in Triest.

H. M. Bredberg, Präsident des Kammergerichts in Stockholm, eine der bedeutendsten Persönlichkeiten der schwedischen Beamtenwelt, † daselbst in der Nacht zum 10. December.

Baron Sederström, k. schwedischer Generallieutenant und gewesener Kriegsminister, der Sieger von Bornhöved (Holstein), † am 21. December in Jönköping, 97 Jahre alt.

Ehrig, Landsyndikus, Director der Landständischen Bank in Bautzen, † daselbst am 26. December.

De Freycinet, französischer Contreadmiral, einer der besten französischen Seeoffiziere, † laut Meldung aus Paris vom 26. December, 67 Jahre alt.

Dr. theol. und phil. Gustav Wilhelm Gumälius, Hauptpastor in Orebro, schwedischer Dichter, ein verdienstvoller Förderer des Unterrichtswesens, am 5. Mai 1789 geboren, † in Orebro am 22. December.

Dr. Huhn, gewesener Redacteur der deutschen Ausgabe der „Zeitung für Lothringen“, Verfasser geschätzter geschichtlicher und literarischer Werke, † in Metz am 23. December.

Nikolai Iwanowitsch Karlhof, kaiserl. russischer General der Infanterie, Mitglied des Militärconseils, † am 19. December in St. Petersburg.

Graf Friedrich Michna Frhr. v. Waitzenau, k. k. Kämmerer, Statthaltereirath und Kreishauptmann in Pension, der letzte Sprosse eines der ältesten Adelsgeschlechter Böhmens, † in Prag am 23. December, 74 Jahre alt.

W. Nagler, Commerzienrath, Mitbegründer der Manufacturfirma Bruhm und Nagler in Gera, † daselbst am 24. December.

Ernst Rieesch, Etatsrath a. D. in Kiel, der an der politischen Entwickelung der Herzogthümer Schleswig-Holstein den lebhaftesten Antheil genommen, † daselbst am 18. December im 55. Lebensjahre.

James Orton aus Neuyork, in der wissenschaftlichen Welt durch seine geographischen und naturhistorischen Forschungen auf südamerikanischem Boden bekannt, † am 25. September zu Puno am Titicaca-See in Peru.

Ruhmkorff, der bekannte Erfinder elektromagnetischer Apparate, † am 21. December in Paris, 76 Jahre alt.

Dr. jur. Friedrich Gustav Schulz, Consul für Schweden und Norwegen in Leipzig, Theilhaber der Firma Vetter u. Co., † daselbst am 25. December.

Nikolai v. Starck, kais. russischer Staatssecretär und Geheimrath, Adjunct des Dirigirenden der vierten Abtheilung der eigenen Kanzlei des Kaisers, † am 24. December in St. Petersburg.

Dr. v. Zeller, Obermedicinalrath, bekannter Irrenarzt, † am 24. December in Winnenden.

Briefwechsel mit Allen und für Alle.

K. H. in Nürnberg. — Zu unserm Artikel über das Senefelder-Denkmal in Nr. 1794 bemerken wir berichtigend, daß J. Zumbusch nur die Büste Senefelder's und die beiden seitwärts angebrachten Medaillons modellirt hat, daß aber der ganze Entwurf zu dem Monument von dem Maler Herwegen in München herrührt.

L. St. in Berlin. — Sowol in der Geographischen Gesellschaft, als auch in der Centralcommission zur Erforschung und Erhaltung der Baudenkmale zu Wien, bei welcher wir angefragt, ist von einer Expedition nach Karthago nichts bekannt.

Dr. R. in E. — Die Ansichten über das Heirathen zwischen Blutsverwandten sind sehr getheilt, wir verweisen Sie auf die beiden Artikel pro und contra in Nr. 1696, 1697 und 1131 unsers Blatts.

J. L. in E—g. — Lassen Sie sich von dem Secretariat der leipziger Universität die „Bedingungen für die Erwerbung des Doctorgrads bei der philosophischen Facultät der Universität Leipzig“ kommen.

v. Sch. in Bonn. — Ueber das Schiefstehen des Kreuzes auf der ungarischen Krone haben wir in Nr. 1580 unsers Blatts ausführliches mitgetheilt.

Dr. L. in Erfurt. — Das Leben des Prinz-Gemahls Albert von England haben Walford, Wilson, Johnson und Pauli (letzterer in den „Preußischen Jahrbüchern“ 1863) beschrieben. Ein biographisches Werk über den jetzt regierenden Herzog Ernst von Koburg-Gotha ist uns nicht bekannt.

J. W. in Marburg und J. H. in Leipzig. — Wir müssen es Ihnen überlassen, die betreffenden Stellen in Goethe's Werken selbst aufzusuchen.

H. G. in Köln. — Als ein vertrauenswürdiges Patentbureau nennen wir Ihnen unter andern das von Wirth u. Co. in Frankfurt a. M.

H. B. in Dresden. — Sie zweifeln die Authenticität der Szathmári'schen Zeichnungen vom orientalischen Kriegsschauplatz an, ohne Ihren Vorwurf irgendwie zu begründen. Daß Hr. Szathmári volles Vertrauen zu beanspruchen berechtigt ist, geht schon aus dem Umstand hervor, daß derselbe sowol vom Kaiser von Rußland als von dem Fürsten von Rumänien den Auftrag erhalten hat, aus den wichtigern Ereignissen des Kriegs Aquarellbilder auszuführen.

O. S. in Jauer. — Es existirt wol ein Buch unter dem Titel „Das sechste und siebente Buch Moses“, das aber weder eine Fortsetzung des Pentateuchs ist noch sonst irgendwelchen wissenschaftlichen Werth hat. Der pseudonyme Verfasser braute hierbei die ohnehin dunkle Kabbala und Alchemie zu einem Machwerk zusammen, das um so mysteriöser erscheint, je weniger es andern verständlich ist und er selbst die von ihm benutzte Kabbala verstand.

C. J. in Rathenow. — Wir würden Ihnen rathen, sich an Herrn Prof. Pauwels in Dresden zu wenden. Falls Sie, wie es scheint, noch keine oder nur geringe künstlerische Vorbildung besitzen, würden Sie freilich von demselben nicht sogleich Unterricht, aber für Ihre Zwecke die besten Rathschläge erhalten.

Er. in Wien. — Wie Georg Büchmann in seinem „Citatenschatz des deutschen Volks“ erzählt, ist der erste Vorschlag zur Annahme des kürzern Worts „Telegramm“ an Stelle des früher gebräuchlichen „telegraphische Depesche“ von einem Amerikaner, E. P. Smith aus Rochester ausgegangen, der die Erfindung desselben in dem „Albany Evening Journal“ vom 6. April 1852 mit folgenden Worten ankündigte: „Ein Freund wünscht, daß wir ankündigen, er werde sich zu geeigneter Zeit erlauben, ein neues Wort in das Wörterbuch einzuführen. Der Zweck der beabsichtigten Neuerung ist, die jetzt vorhandene Nöthigung zu vermeiden, zwei Wörter, die oft vorkommen, zu gebrauchen, während eins genügen würde. Dieses Wort ist „Telegramm“ anstatt „telegraphische Depesche“ rc. Das Wort ist falsch gebildet, es müßte eigentlich „Telegraphem“ heißen. Gleich im Anfang wurde man darauf aufmerksam gemacht; aber mit Blitzesschnelle drang das bequemere Wort gegenüber dem richtigen durch. Nur die Griechen sind standhaft geblieben und schreiben „Telegraphem“.

Die Kunstbeilage

zu dieser Nummer enthält auf Chamois-Kupferdruckpapier eine Holzschnittnachbildung des Gemäldes

Während des Gebetläutens im Klosterbräustübchen

von

Eduard Grützner.

Illustrirte Zeitung.

Wochenkalender.

1878	Protestanten	Katholiken	Russen und Griechen	Juden	Türken
Jan.			1877 December	5638 Schebat	1295 Moharrem
6. S.	Ersch. Chr.	Epiphania (Heil. 3 Kön.)	25. Geb. Chr.	2	2.
7. M.	Juliane	Valentin B.	26. M. G. F.	3.	3.
8. D.	Erhard	Severin Abt	27. Steph. M.	4.	4.
9. M.	Ehrenfried	Julian	28. 2000 M.	5.	5.
10. D.	Zacharias	Paul Einsiedl.	29. U. Kindl.	6.	6.
11. F.	Aloysia	Hyginus	30. Anysia	7.	7. 1. Dschama
12. S.	Reinhold	Arcadius	31. Melania	8. 15. S. B.	8.

Astronomischer Kalender.

1878	Sternzeit im mittlern Mittag	Culmination der Sonne nach mittl. Zeit	des Mondes Länge	des Mondes Breite	des Mondes Aufgang	des Mondes Untergang
Januar						
6.	19h 3m 32s	12h 6m 3s	315°	−0° 26′	am Tag	7h 15m abd.
7.	19 7 29	12 6 35	330	+0 40	am Tag	8 25
8.	19 11 25	12 7 1	343	1 43	am Tag	9 35
9.	19 15 22	12 7 26	354	2 43	am Tag	10 25
10.	19 19 18	12 7 50	6	3 23	am Tag	11 35
11.	19 23 15	12 8 16	18	4 17	am Tag	—
12.	19 27 11	12 8 37	30	+4 49	am Tag	1 5 früh

Sonnenaufgang 8 Uhr 8 Min. Sonnenuntergang 4 Uhr 10 Min.
Erstes Viertel den 11. Januar 7 Uhr 35 Min. abends.
Mond in Erdferne den 9. Januar 5 Uhr nachmittags.
Mond im Aequator den 9. Januar 12 Uhr mittags.
Mond im aufsteigenden Knoten den 6. Januar 2 Uhr abends.
Culminationsdauer der Sonne 2m 21s,1 Sternzeit (für Mittwoch gültig).

Biographischer Säcular- und Semisäcularkalender.

Januar.

5. 1778 Charles Guillaume Etienne geboren zu Chamouilly, † am 13. März 1845 in Paris. Französischer Dramatiker und politischer Schriftsteller, Verfasser einer „Histoire du théâtre français“. 1839 Pair von Frankreich.

22. 1828 Helene Fürstin Ghika geboren zu Bukarest. Vermählt seit 1849 mit dem Fürsten Koltzow-Massalsky. Unter dem Namen Gräfin Dora d'Istria geistvolle Schriftstellerin.

10. 1778 † Karl v. Linné in Upsala, geboren am 23. Mai 1707 zu Råshult in der Provinz Småland. Professor zu Upsala. Berühmter Naturforscher, der, besonders durch sein botanisches, nach ihm genanntes System, eine durchgreifende Verbesserung in die Naturgeschichte brachte.

16. 1828 † Johann Samuel Ersch in Halle a. d. S., geboren am 23. Juni 1766 zu Großglogau. Professor und seit 1808 auch Oberbibliothekar an der Universität Halle. Begründer der deutschen Bibliographie. Mit Gruber begann er die „Allgemeine Encyklopädie der Wissenschaften und Künste“.

31. 1828 † Alexander Ypsilantis in Wien, geboren am 12. December 1792 zu Konstantinopel. Generalmajor in russischen Diensten. Stellte sich beim Ausbruch des griechischen Aufstands an die Spitze der griechischen Hetärie. Von 1821 bis 1827 in Oesterreich gefangen gehalten.

Während des

Gebetläutens im Klosterbräustübchen.

Gemälde von Eduard Grützner.

Hierzu die Kunstbeilage.

st. Es ist eine uralte Ueberlieferung, daß der edle Gerstensaft nirgends in vorzüglicherer Güte, untadelhafterer Reinheit und stärkerm Gehalt gebraut wird als in den Klöstern. Natürlich verstehe ich darunter nur die Mönchsklöster, denn die frommen Klosterfrauen sind außer Stande, solch ein Labsal innerhalb ihrer geschlossenen Mauern zu erzeugen; fehlen ihnen ja doch vor allen Dingen die unentbehrlichen „Fratres Braumeister“, und das hat seine Gründe. Thatsache, öffentliches Geheimniß also ist die Unübertrefflichkeit des Klosterbräus, wenigstens in Deutschland, dem Hauptculturgebiet des Gambrinus. Vor allen haben von jeher die Franciscanerklöster in dieser Beziehung im besten Ruf gestanden. Die Gründe für die absonderliche Vorzüglichkeit der klösterlichen Biererzeugnisse zu finden und zu erörtern, würde zu weitläufig sein, auch zu viele technische Vorkenntnisse erfordern. Nur so viel scheint klar, daß hauptsächlich der Bezug der Ingredienzien aus erster Hand in reichlichster Menge und bester Beschaffenheit der Klosterproduction jene Ueberlegenheit sichert. Begreiflicherweise lassen die frommen Mönche von dem Ueberfluß dessen, was sie aus den freiwilligen Gaben edler „Gutthäter“ erzielt haben, gegen Entgelt und ein gutes Wort auch andern Menschenkindern etliche Tropfen der Labung zufließen. Da finden sich nun in dem dazu bestimmten Raum so ziemlich allabendlich die besonders Begünstigten ein, um von der Mühe und Plage des Tags beim braunen Saft der Gerste, ganz wie sich's für ehrsame Bürger ziemt und gebührt, auszuruhen.

Das Grützner'sche Oelgemälde, welches unsere heutige Kunstbeilage veranschaulicht, führt uns in eine derartige Gesellschaft gleichgestalteter Seelen, echter Biertrinker vor dem Herrn. Es ist gegen Abend; die Dämmerung bricht eben herein, die Zeit des Ave-Maria-Läutens. Der Schauplatz der Großthaten unserer Helden ist das Franciscanerkloster in irgendeiner kleinern Stadt Süddeutschlands. In ansehnlicher Zahl haben sich in dem traulichen, an sich eben nicht allzu geräumigen Zimmer, allwo das edle Naß fleußt, begnadete Schätzer desselben eingefunden. Sie sind gerade im besten Zug, dessen hohe Güte an sich zu erproben, derweil sie auch sonst noch an dem Genuß von allerhand zum Bier recht passenden Speisen und mit Rauchen und geistvollem Kartenspiel sich erfreuen, siehe da tritt mitten unter sie ein wahrer deus ex machina, ein dienender Bruder. Wie es sein Amt ihm gebietet, betet er, die Hände erhoben und gefaltet, laut und vernehmlich. Er hat vorzubeten und den Anwesenden die rechte Stimmung einzuflößen. Augenscheinlich sind aber diese von der störenden Episode nicht gar sonderlich erbaut, denn unliebsamerweise werden sie auf Minuten lang in ihrer Hingabe an die weltlichen Genüsse arg gestört. Freilich dürfen sie sich das nicht merken lassen; sie müssen sich in das Unvermeidliche fügen. Betrachten wir uns nunmehr die Insassen des gemüthlichen Kneipgemachs innerhalb der klösterlichen Mauern etwas näher, um vollauf zu erkennen, wie vortrefflich es dem geschätzten Meister des humoristischen Genres gelungen ist, in überaus charakteristischer Weise die verschiedenen Eindrücke des Vorgangs auf die einzelnen Mitglieder des Conviviums wiederzugeben.

Links im Fenstererker sitzt ganz behäbig der Herr Frater Braumeister, dem sein jetzt beiseite gelegtes Cigärrchen vorzüglich geschmeckt hat. An dem sogenannten Honoratiorentisch hat neben dem hochwürdigen Vater Guardian ein zugeknöpfter Geschäftsmann Platz genommen, daneben auch noch etliche Herren vom Civil. Alle haben sie eifrig „gekartet“. — An der Ecke erblicken wir einen „Gutthäter“ des Klosters, ihm zur Seite einen Kapuzinerpater. In der Nähe fällt uns ein Mann auf, welcher mit heuchlerischer Miene und allzu erkünstelter Inbrunst betet, ja ein rechter echter Jesuitentypus nach des Künstlers Gedanken! Recht contrastirend ist das lärmende Vorbeten des eingetretenen Fraters mit der feierlichruhigen Haltung der in ihrer Fröhlichkeit plötzlich unterbrochenen Kneipgesellschaft wiedergegeben. Hier und da liegen noch, als Belege der weltlichen Beschäftigungen, Cigarrenstumpfe, Rettigschalen, Brot- und Wursttüberbleibsel umher. Am Ofen haben sich unverkennbare Fortschrittler niedergelassen, darunter ein blonder junger Mann mit intelligentem Gesichtsausdruck, in tiefe Gedanken versunken, und neben ihm ein alter Förster, dessen Hund eben im Begriff ist, sich behaglich auszustrecken. Im beschatteten Hintergrund erblickt man mehrere junge Männer, unter ihnen den Maler des Bildes.

Das sind die Hauptfiguren auf dem Gemälde, einem der umfänglichsten und gestaltenreichsten, aber auch der gelungensten des talentvollen und gefeierten Meisters, dessen Lebensgang und Kunstentwickelung wir bereits in Nr. 1611 (vom Jahr 1874) eingehender geschildert haben, und dessen Bildniß unsere heutige Nummer (S. 13) enthält. Das vor einigen Jahren vollendete Gemälde, von welchem jetzt im Verlag der Photographischen Gesellschaft in Berlin eine vorzüglich gelungene Photographie erschienen ist, fand bei seiner Ausstellung in dem münchener Kunstverein und dann in Wien den ungetheiltesten Beifall aller Kunstkenner. Gegenwärtig befindet es sich im Besitz eines Kunstfreunds in Sachsen.

In erwähnter Nr. 1611 haben wir eine kurze Uebersicht und Analyse der hauptsächlichen, bis zum Frühjahr 1874 reichenden Leistungen Eduard Grützner's gegeben. Es erübrigt nun noch, von dem, was er seit jener Zeit geschaffen, das Bedeutendste an dieser Stelle hervorzuheben. Es sind die Oelgemälde: „Die Weinkenner“, verschiedene „Weinproben“, „Der Vogelliebhaber“, „Bei Hochwürden zu Tische“ und „Musikalischer Unterricht.“ Eine der vorzüglichsten Schöpfungen Grützner's ist der köstliche Cyklus von sieben großen Kreidezeichnungen aus Shakespeare's Dramen, „Falstaffiade“, Leben und Thaten des edlen Ritters Falstaff darstellend. Es sind „Falstaff und sein Page“, „So lag ich, und so führt ich meine Klinge“, „In der Schänke“, „Auf dem Schlachtfeld“, „Bei Frau Hurtig“, „Rekrutenmusterung“, und „Ich kenn' Dich, Alter, nicht“. Auch von diesen Meisterwerken hat die Photographische Gesellschaft in Berlin prächtige Photographien veranstaltet.

Kaiser Wilhelm's Umgebung.

E. K. In der historischen Ecke des königl. Palais zu Berlin, im letzten Fenster des Erdgeschosses nach dem Bibliothekgebäude und dem Opernhaus zu, brennt wieder allabendlich hinter den herabgelassenen einfach weißen Rouleaus jenes jedem Berliner wohlbekannte Licht, in dessen Schein ein wahrer „Vater des Vaterlands“ nicht müde wird, bis in die spätesten Stunden des Tags seine dem Wohl des Reichs dienenden wichtigen Regierungsgeschäfte und Staatsangelegenheiten — daneben auch alles die Person des Kaisers Betreffende — zu erledigen. Noch für die soeben vorübergegangene Weihnachtszeit war ein illustrirtes Werk: „Deutsche Kunst und deutsche Lieder“, die letzte Schöpfung der verewigten Malerin Hermine Stilke, erschienen, als dessen Titelblatt die Abbildung des königl. Palais figurirt, mit jenem Eckfenster im Parterre, hinter welchem deutlich des Kaisers Gestalt erkennbar ist.

Denn hier ist, wie allbekannt, das Arbeitszimmer des erhabenen Monarchen — in diesen schlichten Räumen verbringt er während seines Aufenthalts in Berlin die meisten Stunden eines jeden Tags. Hier empfängt er die Staatsminister, die Reichsbehörden und alle militärischen und sonstigen Meldungen; hier ertheilt er die verschiedensten Privataudienzen, und hier auch holten die Personen seiner nächsten Umgebung ihm regelmäßigen Vortrag aus den einzelnen ihnen zugewiesenen Ressorts.

Der kaiserliche Dienst ist selbstverständlich ein sehr mannigfacher, weitverzweigter und vielverschlungener; tagtäglich nimmt daran eine große Zahl höchster, hoher und auch subalterner Beamten theil. Uns mag an dieser Stelle nur die oben zuletzt genannte nächste Umgebung des Monarchen beschäftigen, indem wir zu derselben nicht alle rechnen, die, wie es in der Hofsprache heißt, „den unmittelbaren Vortrag bei Seiner Majestät haben“. Dieses Vorrecht hoher Stellung genießen auch die Minister, die Unterstaatssecretäre, die commandirenden Generale; genießen specialiter auch der Oberstkämmerer Graf Redern, der Oberceremonienmeister Graf Stillfried, der Oberjägermeister Fürst Pleß, der Generalintendant v. Hülsen sowie der berliner Polizeipräsident v. Madai.

Unter des Kaisers nächster Umgebung seien hier diejenigen auserlesenen Persönlichkeiten verstanden, die dem erhabenen Herrn nicht blos in seinem Hause zur Seite sind, sondern ihn auch auf Reisen, im Bad, auf der Jagd ꝛc. begleiten; die also seine stete Umgebung, sein unmittelbares kleines Gefolge bilden. Aber auch aus dieser „nächsten“ Umgebung haben wir für das umstehende Porträttableau noch eine engere Wahl treffen müssen. Wir konnten z. B. nicht die sämmtlichen Generaladjutanten — ihre Zahl beträgt zurzeit nicht weniger als 17 — wir konnten ebensowenig die 4 Generale à la suite und die 8 Flügeladjutanten sämmtlich in Bildnissen bringen, und so haben wir uns denn begnügen müssen, aus der Reihe der erstern den General der Cavalerie und Chef des Reitenden Feldjägercorps Grafen C. v. d. Goltz sowie die zwei Generale à la suite Fürst Anton Radziwill und Graf H. v. Lehndorff in unser Tableau aufzunehmen. Graf v. d. Goltz, von der bekannten, in verschiedenen Linien blühenden Familie, welcher neben mehrern hohen Beamten und Militärs unter anderm auch der frühere (verstorbene) preußische Gesandte in Konstantinopel und Paris entsproß, ist einestheils unter den in der Hauptstadt selber stationirenden königl. Generaladjutanten der am regelmäßigsten Dienstthuende und genießt anderntheils das Vertrauen und die Huld seines kaiserlichen Herrn in seltenem Grad. Letzteres ist auch bezüglich der genannten zwei Generale à la suite der Fall, welche beide in den Tagen von Ems im Jahr 1870 eine in der Geschichte jener denkwürdigen Zeit ihren Namen fortführende Rolle gespielt haben.

Am Morgen des 13. Juli begab sich Benedetti auf die Brunnenpromenade zu Ems und traf dort den König in Begleitung des dienstthuenden Adjutanten Grafen Lehndorff. Jetzt entspann sich jenes unvergeßliche Gespräch, welches das bekannte Ende nahm. Benedetti nahm zuletzt noch einen neuen Anlauf und sagte: „Von der Regierung des Kaisers beauftragt, kann ich leider nicht anders, als Eurer Majestät selbst —“ Der König fiel ihm ins Wort und sprach: „Jedenfalls ist dies nicht der Ort zu Verhandlungen der Art!“ Benedetti war anderer Ansicht und entgegnete: „Die Regierung des Kaisers hat mir die schleunige Erledigung der Sache zur Pflicht gemacht. Und auf die Gefahr hin —“ das war denn doch zu viel! Der König wandte sich an den Grafen Lehndorff mit den Worten: „Sagen Sie doch diesem Herrn, daß ich ihm nichts weiter mitzutheilen habe“, und entfernte sich von der Promenade, um sich in seine Wohnung zu begeben. Graf Lehndorff und Graf Benedetti machten sich eine stumme Verbeugung. Aber selbst jetzt brach König Wilhelm den Verkehr mit dem französischen Botschafter noch nicht ganz ab. Er schickte Nachmittag 2 Uhr seinen Flügeladjutanten, Prinz Radziwill, zu Benedetti und ließ ihm sagen, daß er vor einer Stunde einen Brief des Fürsten von Hohenzollern erhalten habe, worin die Nachricht von der Verzichtleistung bestätigt sei, und daß er hiermit diese Angelegenheit als abgemacht ansehe. Auf Benedetti's Einreden und erneutes Nachsuchen einer Audienz ward Prinz Radziwill im Lauf des Tags noch ein zweites und drittes mal vom König an jenen abgesandt. Es figurirt unter den Actenstücken jener Zeit das vom Prinzen ausgefertigte Document über diese seine Missionen, welches wörtlich also schließt: „Hierauf ließ Se. Majestät dem Grafen Benedetti durch mich zum dritten mal, nach Tisch, etwa um 6 Uhr erwidern, Se. Majestät müsse es entschieden ablehnen, (anbetreff des letzten Punktes (bindende Versicherungen für die Zukunft) sich in weitere Discussionen einzulassen. Was er heute morgen gesagt, wäre Allerhöchst sein letztes Wort in dieser Sache, und er könne sich lediglich darauf berufen. Auf die Versicherung, daß auf die Ankunft des Grafen Bismarck auch für den nächsten Tag nicht zu rechnen sei, erklärte Graf Benedetti, sich seinerseits bei dieser Erklärung Sr. Majestät des Königs beruhigen zu wollen. Ems, den 13. Juli 1870. (Gez.) A. Radziwill, Oberstlieutenant und Flügeladjutant Sr. Majestät des Königs.“

Das sind nur ein paar herausgegriffene Momente aus der überaus reichen Vergangenheit, auf welche gerade die beiden hier Genannten als die seit einer Reihe von Jahren häufigsten, wol gar unausbleiblichen Begleiter des Königs und Kaisers zurückzublicken vermögen. Damals war ihre Charge die der Oberstlieutenants, jetzt sind sie Generalmajore (Graf Lehndorff auch Commandeur der Leibgensdarmerie), und aus dem Prinzen Radziwill ist durch den Tod des Vaters Fürst Anton Radziwill geworden. Sein altes, aus Polen stammendes, längst auch in Preußen angesehenes Geschlecht ist bekanntlich selbst verschwägert mit der königlichen Familie; sein Großvater war Gemahl der Prinzessin Luise von Preußen, der Schwester des bei Saalfeld gefallenen Prinzen Louis Ferdinand. Das alterthümliche Palais Radziwill in der Wilhelmsstraße ist nach dem Dahintritt des vorigen Fürsten von den Besitzern an das Deutsche Reich verkauft worden und wird in den Palast des Reichskanzlers umgewandelt. Bekannt auch sind die katholischen Sympathien des Geschlechts, das unter seinen Sprößlingen schon mehrere Geistliche zählte und noch zählt. Die altmodische, große Equipage der verwitweten Fürstin Mutter kann man noch heute allmorgendlich hinter der Hedwigskirche haltend gewahren, während die Dame im Gotteshaus ihre Frühmesse hört. Fürst Anton steht jeder prononcirten Ausprägung seines Katholicismus fern. Auf dem glänzenden Ballfest, welches er und seine liebenswürdige Gemahlin in jeder Saison veranstalten, fehlen niemals die Mitglieder des königl. Hofs, an ihrer Spitze auch nicht der Kaiser.

Graf Lehndorff ist bisher unverheirathet geblieben, und es war ein völlig leeres Gerücht, als kürzlich die Mittheilung colportirt wurde, ihm werde Comtesse Bismarck, des Reichskanzler einzige Tochter, die ihren Bräutigam, einen jungen Grafen Eulenburg, wie unsere Leser sich erinnern, durch den Tod verlor, Hand und Herz schenken. Graf Lehndorff gehört seit Jahren zu den Löwen des berliner hocharistokratischen Gesellschaftslebens. Er spielt auch in der Sportswelt eine hervorragende Rolle mit seinen Rennern und seinen eigenen Gestüten. Ferner ist er ein begabter Dilettant in den schönen Künsten, und kein Liebhabertheater, keine „lebenden Bilder“ bei Hofe ließen seit Jahren sich denken ohne den Grafen Lehndorff. Seine specielle Partnerin war dabei oft die schöne Gräfin Seydewitz, jetzige Gräfin Dönhoff.

In jüngster Zeit mußte Kaiser Wilhelm vielfach die Nähe eines seiner ältesten und treuesten Diener, des an einem Augenleiden erkrankten Grafen H. v. Pückler, entbehren. Kürzlich nun hat sich derselbe einer Operation unterworfen, an deren vollständig glücklichem Ausgang kaum zu zweifeln ist, sodaß der würdige bejahrte Herr mit seiner sonstigen Frische und Rüstigkeit noch einmal seine Geschäfte in ihrem ganzen Umfang wird aufnehmen können. Graf Pückler bekleidet verschiedene der höchsten Hofämter: er ist Wirkl. Geh. Rath und Kammerherr, Generallieutenant à la suite, Oberstallmeister, Oberhof- und Hausmarschall und Intendant der königl. Schlösser. Als solcher wohnt er im berliner Königsschloß. Neben ihm, dem Oberhof- und Hausmarschall, fungirt als des Kaisers Hofmarschall Generalmajor Graf F. Perponcher-Sedlnitzki. Derselbe, eine in Preußen sehr bekannte und beliebte, im verdienten Ruf vollendeter Welt- und Geschäftsgewandtheit und Liebenswürdigkeit stehende Persönlichkeit, hat gegenwärtig leider Trauer in seiner Familie. Die Schwester seiner Gattin, geborenen Gräfin Wanda v. Moltke (von der schwedischen Linie), war die Gemahlin des vor einigen Wochen ganz plötzlich aus dem Leben geschiedenen Grafen Eberhard Danckelmann, eines enthusiastischen Musikfreunds und „Wagnerianers“, der zu den Intimsten des baireuther Kreises gehörte.

Das Hofmarschallamt hat an einem so großen Hof wie dem berliner, mit welchem sich Hunderte und Tausende von Fäden und Beziehungen verschlingen, und wo alles sich nach Ceremoniell, nach Etikette regelt, gewiß selten Zeit, zu feiern. Von Geschäften überhäuft ist gleichfalls aber auch das doppeltgegliederte Geheime Cabinet Sr. Majestät des Kaisers, sowol für die Civilangelegenheiten als für die Militärangelegenheiten. Der Chef des in Abkürzung sogenannten Civilcabinets ist der Geh. Cabinetsrath v. Wilmowski, Chef des Militärcabinets und der Abtheilung für die persönlichen Angelegenheiten im Kriegsministerium ist der Generalmajor v. Albedyll. Fast kein Tag vergeht, daß der Kaiser nicht mit den zuletztgenannten drei resp. vier vertrauten Räthen und bestens bewährten Dienern



Die Männer der nächsten Umgebung Kaiser Wilhelm's. Nach Photographien gezeichnet von H. Scherenberg.



Die Palais Dolmabagtsche und Tschiragan. Das neue Gebäude der deutschen Botschaft in Konstantinopel. Nach einer Zeichnung von Ph. Montorfano. Leanderthurm. Marmarameer.

conferirt, aber wenn die weitestgehenden Ansprüche des Hofmarschallamts und des Geheimen Cabinets (in seiner Doppelgestalt) an die kostbare Zeit des hohen Herrn befriedigt worden, so ist die Arbeit des Tags noch immer nicht gethan, denn nun warten auch noch der Minister des königlichen Hauses, Frhr. v. Schleinitz, und die Privatkanzlei des Kaisers, in Person des Correspondenzsecretärs Geh. Hofraths Bork, darauf, zum Vortrag der eigensten, privaten Angelegenheiten des Monarchen zugelassen zu werden. Letzterer bekleidet sein ehrenvolles Amt seit einigen Jahren, als Nachfolger seines gleichnamigen Oheims, des bei einer Anwesenheit mit dem Kaiser in St. Petersburg plötzlich verstorbenen Geheimraths Bork. Alexander Frhr. v. Schleinitz, k. preuß. Wirkl. Geheimrath und Kammerherr, hat früher schon in dem sogenannten „Ministerium der neuen Aera“ die auswärtigen Angelegenheiten verwaltet. Später vertauschte er dieses Portefeuille mit demjenigen des königl. Hauses, welches er seitdem ununterbrochen, zur großen Zufriedenheit des nachmaligen Königs und jetzigen Kaisers, innebehalten hat.

Zur nächsten Umgebung und Begleitung des Kaisers rechnet sich endlich aber noch — und keiner wol mit größerm Recht und mehr Anwartschaft — der Leibarzt des Kaisers. Das Staatshandbuch nennt zwei kaiserliche Leibärzte, den Generalstabsarzt der Armee und Chef des Militärmedicinalwesens Dr. Grimm sowie den Generalarzt des Gardecorps, Geh. Sanitätsrath und Professor Dr. Gustav v. Lauer. Dieser letztere thut den activen Dienst bei dem hohen Herrn und macht getreulich alle Reisen, alle kleinern Ausflüge, selbst jede Jagd mit, woran der Kaiser theilnimmt. Es ist wol keine Frage, daß wenn die Nation dem erhebenden Anblick einer scheinbar ewigen Jugend des 80jährigen Kaisers zujubelt, ein nicht zu karg bemessenes Theil davon, dieses Wunder bewirkt zu haben, der erprobte, stichhaltige und jeden Moment sich bereit findende ärztliche Rath Dr. v. Lauer's für sich in Anspruch nehmen darf. Am 80. Geburtstag des Kaisers erhielt v. Lauer den Excellenztitel für seine „excellente Kunst“, wie der Kaiser scherzte, die ihm bis zur Achtzig verholfen; außerdem ging ihm aus der Chatoulle seines hohen Cur- und Pflegebefohlenen eine Dotation von 150,000 ℳ zu, ein ärztliches Honorar, das Kaiser Wilhelm's Generosität kennzeichnet.

Das neue Gebäude der deutschen Botschaft zu Konstantinopel.

Am 1. December v. J. fand zu Pera bei Konstantinopel die feierliche Einweihung des neuen deutschen Botschaftsgebäudes statt, dessen Bau im Jahr 1874 begonnen, im Spätherbst des abgelaufenen Jahrs vollendet worden war. Mit dem festlich geweihten Hause hat die diplomatische Vertretung des Reichs eine der Würde und Machtstellung Deutschlands entsprechende Wohnstätte erhalten, welche nach Umfang und Anlage den Residenzen der übrigen Vertreter der europäischen Mächte in jeder Beziehung ebenbürtig an die Seite tritt. Gleichzeitig ist damit den mannigfachen Uebelständen ein Ende gemacht worden, welche der in den letzten Jahren mehrfach nothwendig gewesene Wohnungswechsel im Gefolge hatte.

Das Palais der deutschen Botschaft liegt am östlichen Ende von Pera, zwischen dieser Vorstadt und Tophana unmittelbar an der Chaussee, die nach dem großherrlichen Palais von Dolmabagdsche führt, und ist ungefähr 2 Kilomtr. von den Ufern des Bosporus entfernt. Den Bauhorizont bildet eine einige 80 Mtr. über den Spiegel der genannten Meeresstraße ansteigende Höhe.

Diese erhöhte Lage des Botschaftshotels gewährt, schon von den Parterreräumlichkeiten aus, eine weite und unbeschreiblich schöne Aussicht über den Bosporus und auf die kleinasiatische Küste mit ihren aus der Ferne wie aneinandergereihte Perlen erscheinenden Villen und Landhäusern. Der Blick schweift ferner über die weite Wasserfläche bis zu den Prinzeninseln und zu dem Eingang in das unter einer Decke von leichtem Zelderschaum wogende Marmarameer und begegnet sowol den aus dem Schwarzen wie aus dem Mittelmeer ankommenden Dampfern. Wendet man den Blick nach Süden, so zeigt sich Stambul zu Füßen des Beschauers mit seinen im Sonnenschein blitzenden Minareten und Moscheen. Aus dem ersten Stockwerk ist die Rundschau noch umfassender und vereinigt alle die malerischen Effecte, welche das unvergleichliche Panorama von Konstantinopel bietet, in noch wechselreichern, farbenfrischern Tönen. Die Fronte des Palais ist auf die schon genannte Landstraße nach Dolmabagdsche, Boulevard Ayaz Pascha genannt, gerichtet, während es mit der Rückseite an den Bosporus lehnt. Um von der Botschaft nach der Mitte von Pera zu Fuß zu gelangen, braucht man 20 Minuten.

Der Stil, in welchem der Bau gehalten, ist der jetzt vielfach übliche und gebräuchliche des Ziegelrohbaus. Der Körper des Gebäudes stellt ein großes Rechteck dar, dem eine besondere Gliederung fehlt. Der architektonische Grundzug, der durch das Ganze geht, ist strenge Einfachheit; überall treten geradlinige Formen hervor, eine figurenreiche Entwickelung ist ganz vermieden. Die Hauptfronte hat eine Länge von 61½ Mtr., die Seitenfronte mißt ca. 30 Mtr. Tiefe; die nach Norden, d. h. der Chaussee zugewendeten Seite hat 3 Stockwerke und eine Attica; die auf den Bosporus hinausgehende ist höher; sie hat 5 Etagen, außerdem ebenfalls eine Attica. Unsere Illustration zeigt die auf die Straße nach Dolmabagdsche gerichtete Hauptfronte des Hauses. Demselben gegenüber, auf der andern Seite dieser Straße, breitet sich ein türkischer Kirchhof, mit zahlreichen Cypressen bestanden, aus.

An der Seite nach Pera zu zweigt sich von der genannten Chaussee eine rampenförmige Auffahrt ab, die unter einen von 4 Säulen gebildeten Peristyl führt, unter welchem die anfahrenden Equipagen halten, und demnächst auf einer absteigenden Rampe die Chaussee wieder erreicht. Ein großes Gitter mit zwei Thoren, eins für die Einfahrt, das andere für die Ausfahrt, umschließt das Grundstück und bezeichnet die Grenze desselben längs der Straße Ayaz Pascha.

Die Säulen des überdachten Vorbaus (Peristyls) tragen einen vom ersten Stockwerk aus erreichbaren Balkon. Der Ankommende betritt zunächst ein zum Aufenthaltsort für die Sänftenträger bestimmtes geräumiges Vestibül. Aus diesem Säulenflur steigt man auf 6 Stufen zu einem zweiten Vestibül empor, welches zu den Zimmern des Hochparterres führt, in welchem die Bureaus der Botschaft eingerichtet sind. Aus dem zweiten Vestibül führt eine große kreisförmige Treppe zum ersten Stockwerk. Das Gesims der Treppe wird von 4 Monolithsäulen gestützt, die, ebenso wie die Treppenstufen, von griechischem Marmor aus dem Pentelikon sind. Das Treppenhaus ist von einer Kuppel überwölbt, welche durch ihre gefällige Form und Ausschmückung einen angenehmen Eindruck macht. Den Plafond ziert ein Deckengemälde, das einen zum Flug aufsteigenden Adler auf goldenem Untergrund zeigt. Im ersten Stockwerk gelangt man zunächst in eine Halle, deren hervortretendsten ornamentalen Schmuck 4 Pilaster, aus je 4 Säulenschäften gebildet, ausmachen. Marmorstatuen und Basreliefs zieren außerdem dieses reich mit Stuck und Vergoldungen ausgestattete Vorgemach. Aus demselben tritt man in die zum Empfang bestimmten Räume und in das Zimmer des Botschafters, das die Aussicht auf den Bosporus hat. Unter den erstern ist namentlich der 21 Mtr. lange, 11 Mtr. breite Tanzsaal bemerkenswerth, aus dessen Fenstern man das Palais von Dolmabagdsche erblickt.

Die Wände des Saals sind von Stuck und stellen eine Imitation von gelbem Marmor dar. Die Malerei des Plafonds zeigt verschiedene Felder; aus den drei mittlern hängen drei vergoldete Kronleuchter herab. Große in den Ecken aufgestellte Candelaber verbreiten eine strahlend helle Beleuchtung des sowol durch den feinen Glanz der Farben als den Reichthum der Vergoldungen in blendender Pracht schimmernden Raums. Aus dem Tanzsaal führen zur Rechten vier Thüren zu den andern Räumlichkeiten des ersten Stockwerks, von denen namentlich der Thronsaal erwähnt werden muß, der auf Wunsch der Prinzessin Reuß in Weiß und Gold gehalten worden ist. Vier Thüren zur linken Hand bilden den Durchgang zu einem 16 Mtr. langen, 7 Mtr. breiten Speisesaal, der mit Täfelwerk nach Art der Einrichtungen von Nußbaumholz ausgestattet ist. Tapezirt ist der Speisesaal mit einer Tapete, die einem Lederpolster gleicht. Das zweite Stockwerk nimmt die Wohnräume für die höhern Beamten der Botschaft auf und enthält zwei Familienwohnungen.

Im dritten Stock befinden sich Räume für die Dienerschaft, Unterbeamte u. s. w. Unter dem Erdgeschoß liegen zunächst die Küchen, Speise- und Wäschekammern und unter diesen die Stein-, Holz-, Kohlen- und Vorrathskeller und die zum Sammeln des Regenwassers bestimmten Behälter. Die Gesammtzahl der einzelnen Zimmer des Botschaftsgebäudes beläuft sich auf 360. An der dem Bosporus zugewendeten Rückseite des Palais befindet sich, wenn man aus dem Erdgeschoß heraustritt, ebenfalls ein von 4 Säulen getragener Vorbau, aus dem man auf einer breiten Freitreppe, die an dem untern Absatz in 2 halbkreisförmig gewundenen Rampen ausläuft, in den Garten hinabsteigt. Die Stufen und das Geländer der Treppe sind theils von Marmaramarmor, zum Theil von französischem Sandstein.

Der Garten ist im englischen Geschmack angelegt; ein mit einer gußeisernen Statuette geschmücktes Wasserbecken ist ungefähr im Mittelpunkt desselben angebracht. Südlich des Gartens liegen die Stallungen, Remisen, Futterkammern nebst den Wohnungen für die Bediensteten; zu denselben führt ein kleines auf der Westseite des Gebäudes hinabsteigendes Gäßchen.

Im Innern des Palais fehlt es an keiner der neuern Einrichtungen, die dem Comfort und der Bequemlichkeit eines Wohnhauses dienen. Luftheizungsröhren durchziehen dasselbe nach allen Hauptrichtungen, ebenso ist es mit Gas- und Wasserleitung versehen. Um das Gebäude gegen Feuersgefahr, die so leicht in Konstantinopel eintritt, zu schützen, hat der leitende Architekt die besten Baumaterialien verwendet und den Quaderstein aus Keles, die Ziegel aus Livorno und von Bujukdere, den Cement von Portland entnommen und namentlich in den Gewölben überall eisernes Gebälk angewendet. Auch die Fensterläden sind meist aus Eisen; ferner ist der Asphalt in ausgedehntem Maß zur Verwendung gekommen. Die meisten Gegenstände, die zur innern Einrichtung und Ausstattung gehören, sind aus Europa bezogen; auch haben zum größten Theil deutsche Handwerker an dem Bau gearbeitet. Die Kosten desselben belaufen sich auf ca. 1 Mill. ℳ

Den ursprünglichen Plan zu dem Gebäude entwarf der Baumeister Göbels aus Köln und übertrug denselben auch auf das neue Bauterrain, welches erst im Jahr 1873 erworben worden war. Nachdem der Bau dort unter seiner Leitung so weit gefördert worden, daß eine Aenderung des Grundplans unmöglich war, starb er und hinterließ seinem Nachfolger, dem Baumeister Kortüm, eine schwierige Aufgabe, da sich inzwischen herausgestellt, daß an einzelnen Stellen nothwendigerweise Veränderungen vorgenommen werden mußten. Unter der obern Aufsicht und nach den Angaben des zuletzt genannten Architekten ist der Bau zu Ende geführt worden.

Möge das in einer bedeutsamen historischen Epoche entstandene deutsche Botschaftsgebäude zu Konstantinopel lange dem Zweck dienen, welchem es gewidmet ist, auf daß es, auch wenn große, völkerbewegende Entscheidungen die Geschicke des Orients umgestalten, dem Dienst des Vaterlandes erhalten bleibt und dazu beiträgt, daß die Würde, die Macht und das Ansehen Deutschlands in der Welt des Morgenlands unangetastet bewahrt werde.

Culturgeschichtliche Nachrichten.

Kirche und Schule.

— Der preußische Cultusminister hat das Gesuch des hannoverischen Landesconsistoriums, den renitenten Geistlichen den Gebrauch des alten Trauformulars zu gestatten, bereits im August v. J. abschlägig beschieden. Die darauf vom Landesconsistorium erfolgte Bitte um eine Audienz beim König ward neuerdings abgelehnt, und zugleich wurden vom Cultusminister die Vorschläge des Landesconsistoriums wiederholt zurückgewiesen.

— Die altkatholische Gemeinschaft in Königsberg hat beschlossen, sich auf Grund des Synodalstatuts als Gemeinde zu constituiren. — Der altkatholische Gemeindevorstand in Mannheim hat die übrigen Gemeinden des Landes aufgefordert, auf der nächsten Landessynode den Cölibatszwang der Geistlichen aufzuheben.

— Der elsässische Landesausschuß hat am 20. December einstimmig die für die Universitätsbauten in Straßburg noch erforderlichen Summen bewilligt. Reich, Land, Bezirk und Stadt wirken somit nach Kräften zusammen, die neue Hochschule würdig auszustatten. Die Stadt gibt die nicht unbeträchtlichen Octroibeträge für Baumaterialien zurück und stellt das Schießgebäude, dessen Unterhaltungskosten auch manches Opfer auferlegen, für Bibliothekszwecke auf 99 Jahre zur Verfügung. Der Bezirk Unterelsaß gewährt ½ Mill. ℳ, das Land hat früher schon seinen Antheil an Reichspapiergeld, der nach Verhältniß der Kopfzahl der Einwohner dem Reichsland überwiesen wurde, zum Universitätsbaufonds bestimmt und jetzt 3 Mill. ℳ bewilligt abzüglich der wieder zu vereinnahmenden Octroisummen für Baumaterial. Das Reich endlich hat neben seinem Jahresbeitrag die Kosten des allgemeinen Collegiengebäudes übernommen, sodaß nunmehr die Universität nach jeder Richtung hin gesichert im eigenen Haus sich einrichten kann.

— Eine Vorstandsversammlung des Landesvereins preußischer Volksschullehrer fand am 28. und 29. December in Magdeburg statt.

— In dem am 28. December in Rom abgehaltenen Consistorium wurden Morini, Erzbischof von Ravenna, und Pellegrini, Decan der apostolischen Kammer, zu Cardinälen ernannt. Der Papst hielt eine kurze Ansprache, worin er den Cardinälen dankte und dieselben zu Gebeten aufforderte, damit Gott der Kirche helfe und den Geist ihres Oberhauptes bewahre, dessen Körper von Krankheit heimgesucht sei.

Gerichtswesen.

— Vom Kreisgericht in Posen ist der Cardinal Ledochowski neuerdings wegen unbefugter Ausübung bischöflicher Rechte zu 1 Jahr Gefängniß und 3000 ℳ Geldbuße verurtheilt worden. Dieses Erkenntniß wird gleichzeitig mit dem wider den Prälaten erlassenen Steckbrief veröffentlicht.

— Der dem badischen Landtag vorgelegte Gesetzentwurf über die Einführung der Reichsjustizgesetze im Großherzogthum setzt in seinem ersten Paragraphen ein Oberlandesgericht für den ganzen Staat mit dem Sitz in Karlsruhe fest. § 2 lautet: „Im übrigen werden Zahl, Bezirke und Sitze der Gerichte durch landesherrliche Ordnung bestimmt.“

— Der in Straßburg versammelt gewesene Landesausschuß hat sich für Kolmar als Sitz des künftigen Oberlandesgerichts entschieden.

Gesundheitspflege.

— In Berlin soll im laufenden Jahr ein Hospital mit weiblichen Aerzten errichtet werden, falls die Genehmigung hierzu erlangt werden kann. Eine Poliklinik, welcher weibliche Aerzte vorstehen, besitzt Berlin bekanntlich bereits seit einiger Zeit.

— In einigen Gegenden Böhmens nimmt seit kurzem die Blatternepidemie in bedauerlicher Weise überhand. In Kladno hat dieselbe bereits viele Opfer gefordert, und in Przibram mußten, damit das Weitergreifen der Krankheit verhindert würde, die städtischen Schulen geschlossen werden. In Prag tritt die Epidemie schwächer auf.

— Aus Jokohama kommt die Nachricht, daß die Cholera in Japan erloschen ist.

Naturkunde und Reisen.

— Gerhard Rohlfs organisirt eine Expedition zur Erforschung der östlichen Sahara. Er wird von einer Anzahl Gelehrter, darunter Prof. Zittel aus München, begleitet werden. Tripolis wird das Hauptquartier der Expedition, und ihre ersten Anstrengungen werden auf die Erforschung der geheimnißvollen Oasen Wajanga und Kufara im Süden von Audjila, die bisher von keinem europäischen Reisenden besucht worden sind, gerichtet sein.

— Die Geographische Gesellschaft in Wien hielt am 18. December ihre Jahresversammlung ab. Die Gesellschaft zählt jetzt 30 Ehrenmitglieder, 132 correspondirende und 641 ordentliche Mitglieder. Durch mehrfache Spenden, insbesondere aber durch die seiten des Unterrichtsministeriums für drei Jahre gewährte jährliche Subvention von 1000 Fl. wurde die Gesellschaft in die Lage versetzt, sowol ihre Bibliothek zu vervollständigen, welche im abgelaufenen Jahr einen Zuwachs von 234 neuen Werken und 29 geographischen Ansichten erhalten hat, wie auch geographische Forschungen und die Herausgabe wissenschaftlicher Werke in erhöhtem Maß zu fördern. Die Einnahmen beliefen sich auf 3332 Fl., die Ausgaben auf 7110 Fl. Aus dem vom Präsidenten erstatteten wissenschaftlichen Berichte heben wir hervor, daß die Veröffentlichung der wissenschaftlichen Forschungen des Dr. Oskar Lenz und des Oberlieutenants Kur in Centralafrika baldigst zu erwarten steht, sowie daß der österreichische Forschungsreisende Dr. Emil Holub nach einem mehr als dreijährigen Aufenthalt in Südafrika bald in seine Heimat zurückkehren wird.

— An der südamerikanischen Westküste treten fortgesetzt heftige Erdstöße auf. Am 9. October nachts 2 Uhr machte sich ein Erdstoß von ungewöhnlicher Stärke in Lima und Callao bemerkbar, ebenso in Pisco, Ica und Chincha. — Der bekannte Astronom R. Falb ist nach Südamerika gekommen, um Beobachtungen über Erdbeben anzustellen.

Alterthumskunde.

— Die fortschreitenden Ausgrabungsarbeiten in Olympia haben wieder zu einem höchst wichtigen Fundergebniß geführt. Uebereinstimmende Meldungen besagen, daß ein Rundbau aufgefunden wurde, wahrscheinlich das Philippeion; der Mittelpunkt desselben liegt 23 Mtr. westlich von der Südwestecke des Heratempels. Es ist ein Peripteros von 15 Mtr. Durchmesser, und die Krepis (Basis) ist erhalten. Das Philippeion ist der von Pausanias beschriebene säulenumgebene Rundbau von Backsteinen, mit einem bronzenen Mohnkopf als Spitze, in welchem die radial gerichteten Sparren zusammenstießen. Den Bau hatte König Philipp von Macedonien nach der Schlacht von Chäronea als Weihgeschenk in Olympia errichten lassen, um in demselben die Standbilder seiner Familie aufzustellen. Für die Topographie der Altis und für die Stellung der Bauanlagen ist diese Wiederauffindung der Baureste von großer Bedeutung. — Aus Olympia ist in Berlin die erste Photographie von der Statue des Hermes von Praxiteles angekommen. Ein Blick darauf genügt, um jeden Gedanken an eine Nachbildung zu beseitigen. Unzweifelhaft liegt hier ein Originalwerk des berühmten Meisters vor. In Olympia wurde unlängst auch eine Bronzetafel gefunden, welche zu den wichtigsten Denkmälern altgriechischer Schrift gehört. Es ist eine Vertragsurkunde, ähnlich der auf die Stadt Heräa bezüglichen, welche Sir William Gell 1813 aus Olympia nach England brachte. Diese Erztafel gehört ohne Zweifel der Zeit vor den Perserkriegen an.

— Die Schliemann'sche Sammlung der Alterthümer aus Mykenä ist seit dem 20. December im Museum von Kensington in London aufgestellt und dem Publikum eröffnet worden. Es sind mehrere tausend Gegenstände in 21 Schränken.

Militär und Marine.

— In preußischen militärischen Kreisen erregt es, wie man aus Berlin schreibt, besondere Genugthuung, daß Bayern zur Einführung der deutschen Handfeuerwaffe geschritten ist. Bereits seit Ende October ist das bairische Leibregiment mit dem Mausergewehr ausgerüstet; bis Ende des Jahrs 1878 soll dasselbe in allen bairischen Infanterieregimentern und Jägerbataillonen zur Annahme gelangt sein. Bei dieser Gelegenheit sollen sich die Patronen aus dem münchener Hauptlaboratorium anläßlich eines Versuchsschießens so vortrefflich bewährt haben, daß die preußische Militärverwaltung für preußische Rechnung 60,000 dieser bairischen Mauserpatronen in Bestellung gegeben hat.

— Die russische Regierung hat der Firma Krupp in Essen die Lieferung von 1200 Feldgeschützen übertragen.

— Für das nächste Frühjahr sind für eine ganze Reihe von Schiffen der deutschen Kriegsflotte Probefahrten angesetzt. Genannt werden die Corvetten Hansa, Sedan, Bismarck, Blücher, Moltke und Stosch. Die letzte Corvette ist behufs ihrer Endausrüstung von dem Werft des Vulkans in Stettin nach Wilhelmshaven gebracht worden. — Die Glattdeckscorvette Freya ist am 20. December von Malta in Smyrna angekommen und das Kanonenboot Albatros am 23. v. M. von Smyrna nach Singapore in See gegangen.

Handel, Banken, Industrie.

— Der Aufsichtsrath der Deutschen Handelsbank in Berlin hat auf den Antrag einer ausreichenden Zahl von Actionären zur Herbeiführung eines Beschlusses wegen Liquidation der Bank eine

außerordentliche Generalversammlung für den 7. Januar anberaumt. — Die Verwaltung der Nassauischen Landesbank in Wiesbaden hat beschlossen, eine neue Emission von 10 Mill. M. ihrer 4½procentigen Pfandbriefe (Lit. F.) vorzunehmen. Der Emissionscours ist 101¾ Proc. — In Halle wird die Errichtung eines Pfandbriefinstituts nach dem Muster des berliner Pfandbriefinstituts beabsichtigt. — Die Einhundertmarknoten der Rostocker Bank verlieren am 1. Juli 1878 ihre Gültigkeit als Zahlungsmittel. Das Reichskanzleramt hat eine Bekanntmachung wegen Einziehung dieser Noten erlassen. Die vollständige Einlösung der Noten bei der Bank in Rostock muß bis Ende 1881 erfolgen. — Die Bairische Hypotheken- und Wechselbank in München, welche für 1876 69 M. pro Actie vertheilte, nimmt für 1877 eine gleich hohe Dividende in Aussicht, die Bairische Notenbank dagegen eine Dividende von 8 Proc. — Der Reingewinn pro 1877 der Mährischen Bank in Brünn soll 10 Proc. Verzinsung des Actienkapitals ergeben. Hiervon sollen 7 bis 8 Proc. als Dividende vertheilt und der Rest auf neue Rechnung vorgetragen werden. — Die Anglo-Hungarian Bank in Pest wird ihre Liquidation beschließen.

— Der bleibende Ausschuß des Deutschen Handelstags hat in diesen Tagen das Reichskanzleramt aufgefordert, eine Enquête über die wichtigern Productionszweige Deutschlands und die Mittel zu deren Aufbesserung zu veranlassen. Der Ausschuß hatte sich schon im October d. J. für die Veranstaltung einer solchen Enquête ausgesprochen, falls der neue Handelsvertrag mit Oesterreich nicht bis zum 5. December d. J. zu Stande gekommen sein sollte, aber er hatte, bevor er sich an das Reichskanzleramt wendete, diese Frage nebst sämmtlichen Mitgliedern des Handelstags vorgelegt. Von den dem Handelstag angehörenden Handelskammern und Corporationen haben hierbei 98 für und 15 gegen den Enquêteantrag gestimmt.

— Der Vertrag zwischen Bremen und dem Zollverein, der Ende December außer Kraft treten sollte, ist bis Ende 1879 verlängert worden.

Verkehrswesen.

— Bei einer letzthin in Dresden stattgehabten Directorenconferenz des deutsch-österreichisch-ungarischen Eisenbahnverbandes ist bei Erörterung der Frage über die Umarbeitung der Verbandstarife (Hamburg, Stettin ꝛc.) von den Vertretern preußischer Staatsbahnen die Erklärung abgegeben worden, daß der preußische Handelsminister die Combination des österreichischen mit dem deutschen Reformtarif, welche seinerzeit in Prag beschlossen wurde, und dem neuen mit 1. Januar 1878 zur Einführung gelangenden sächsisch-österreichischen Gütertarif zu Grunde liegt, nicht genehmige. Der Minister erachte diese Combination für zu complicirt und wünscht zunächst, daß österreichischerseits die Einbeziehung von zwei Stückgutklassen fallen gelassen werden möge. Für den Verkehr mit den Nord- und Ostseeküsten wird die Sache nun neuerdings der ständigen Tarifcommission zur Berathung überwiesen werden, und um die zu dem Zusammentritt derselben entsprechende Vorschläge vorbereiten zu können, hat die dresdener Conferenz beschlossen, eine Subcommission für die allernächste Zeit einzuberufen.

— Von der Generaldirection der badischen Staatsbahnen wird unter Aufhebung des dermaligen Tarifs für den Güterverkehr auf den badischen Eisenbahnen und nach Genehmigung der Grundlagen für die Neuberechnung auf letztern ein vollständiger Gütertarif berechnet und an Stelle des bisherigen vom 1. Februar 1878 an zur Anwendung gebracht werden. Dem Tarif für den internen Güterverkehr wird das von der Generalconferenz der deutschen Eisenbahnen vereinbarte und vom Bundesrath als zur Annahme geeignet erklärte gemeinsame Schema nebst Tarifvorschriften zu Grunde gelegt, vorbehaltlich derjenigen Aenderungen oder Erläuterungen, welche die Tarifvorschriften infolge Beschlusses der vereinbarten Verwaltungen erfahren sollten.

— Die Eröffnung der letzten Strecke der Berliner Nordbahn, Demmin-Stralsund, erfolgte am 1. Januar. — Nachdem am 23. d. M. die polizeiliche Uebergabe der neuen Eisenbahnstrecke Kolmar-Neubreisach erfolgt ist, findet deren Eröffnung am 8. Januar statt. Die beiden übrigen Strecken im Oberelsaß werden eröffnet: Mülhausen-Neuenburg (Müllheim) 1. Februar 1878; St. Ludwig-Leopoldshöhe 1. März 1878.

— Aus Panama wird der Abschluß des Contracts mit dem Bauunternehmer Reja für den Bau der Centralbahn gemeldet. Die Arbeiten müssen im Mai beginnen und in 12 Jahren vollendet sein. Die Regierung bezahlt einen Zuschuß von 20 Mill. Doll. in Abschlagszahlungen für den Bau der Bahn.

— In Frankreich hat sich die Vereinigung des Post- und Telegraphendienstes unter der Leitung des Unterstaatssecretärs im Finanzministerium, Cochery, vollzogen.

— Die erste Telegraphenlinie der chinesischen Regierung ist durch den Director der Bergschule in Tientsin, Betts, und die Schüler dieser Anstalt vollendet worden. Obwol diese Linie, welche das Zeughaus von Tientsin mit dem Schloß des Statthalters verbindet, nicht ganz 10 Kilometer lang ist, so bezeichnet doch die Herstellung derselben einen neuen Zeitabschnitt in der Verwaltungspolitik des Landes. Der Great Northern Compagnie ist es trotz allen auf die Chinesen in Foochow ausgeübten Drucks nicht gelungen, diesen Hafen mit Amoy zu verbinden, und nach zweijährigen mühseligen Kämpfen hat sie sich schließlich gezwungen gesehen, diesen Plan aufzugeben. Die Linie von Tientsin ist dagegen auf Anordnung der Regierung erbaut worden. Die Bevölkerung setzte dem Unternehmen nicht den geringsten Widerstand entgegen; die Erlaubniß zur Ueberspannung der Dächer der Häuser oder zum Aufstellen der Stangen in den Höfen der Gebäude wurde in jedem Fall mit Leichtigkeit erlangt. Der Fluß Pei-ho, welcher die Bahn kreuzte, wurde mittels Kabels überschritten. Die zum Betrieb verwendeten Apparate sind Morse'sche Farbschreiber, welche durch Leclanché-Elemente betrieben werden. Der Erbauer der neuen Linie ist mit einigen seiner Schüler nach Formosa eingeladen worden, um an der Westküste dieser Insel eine Linie von Kee-Lung nach Tay-wan-foo zu errichten; eine weitere Linie von Tientsin nach der Provinzialhauptstadt Pao-ting-foo wird geplant.

Landwirthschaft.

— Leider ist neuerdings das Auftreten der Reblaus in einer Rebschule zu Plantières bei Metz sowie in einer Weinpflanzung zu Rauschwitz bei Glogau festgestellt worden, und zwar an letzterm Ort an Rebstöcken, welche im Frühjahr v. J. aus einer der zur Haage u. Schmidt'schen Handelsgärtnerei in Erfurt gehörigen inficirten Rebschulen bezogen worden waren. Es sind die geeigneten Maßregeln eingeleitet, um einer Verbreitung der Krankheit vorzubeugen. — Auch in Frankreich wird von einer abermaligen Ausdehnung der Reblauskrankheit gemeldet. In mehrern Gemeinden des Departements Gers, in Saint-Médard und andern sind die Weinstöcke von dem Insect dermaßen überzogen, daß dieses, was sonst nicht vorkommt, ganz leicht mit bloßen Augen wahrgenommen werden kann.

Bau- und Bildhauerkunst.

— Die Renovirung der im 15. Jahrhundert erbauten Stadtkirche St. Jacobi in Chemnitz ist im Verlauf des letzten Jahres bis zur Vollendung des neuen Dachreiters, des Dachs, des Treppenthurms und des Westgiebels gediehen. Während des Winters werden die Steinmetz- und die feinern Bildhauerarbeiten an den Façaden ausgeführt, und mit dem nächsten Frühjahr sollen die weitern Renovirungs- und Ausschmückungsarbeiten am Aeußern und im Innern unter Leitung des Architekten Altendorff aus Leipzig fortgesetzt werden.

— Das Standbild, welches die Stadt Köln dem Fürsten Bismarck errichtet, ist von dem berliner Bildhauer Fritz Schaper nunmehr im Modell fertiggestellt. Der Künstler hat den Reichskanzler in schlichter vertrauenmäßiger Auffassung wiedergegeben. Der Fürst steht in ruhiger, ungezwungener Haltung; seine Kleidung ist der Interimsrock seines Kürassierregiments. Seine linke Hand stützt sich auf den Pallasch, während er den Daumen der rechten auf der Brust zwischen die Uniformknöpfe geschoben hat. Den Bronzeguß wird die Gladenbeck'sche Kunstgießerei in Berlin ausführen.

— Aus Bergen (auf Rügen) wird mitgetheilt, daß die Fertigstellung und Einweihung des auf dem Rugard errichteten Denkmals für Ernst Moritz Arndt im nächsten Sommer zu erwarten sei.

— Die für das neue Rathhaus in Manchester bestimmten Standbilder Gladstone's und John Bright's sind vom Bildhauer Theed in London fertiggestellt worden. — In Edinburg wurde ein Denkmal des Dichters Thomas Campbell eingeweiht.

Malerei und vervielfältigende Künste.

— Im Rathhaus zu Osnabrück hat man ein altes Buch mit den Bildnissen aller osnabrückischer Bischöfe von 783 bis zum Jahr 1607 in Federzeichnung entdeckt, das von dem um die letztgenannte Zeit in Osnabrück angestellten bischöflichen Hofmaler herrührt. Jeder Zeichnung ist eine hervorragende Scene aus dem Leben des Betreffenden beigegeben und durch Unterschrift erläutert. Der künstlerische Werth des Buchs soll gering sein, der geschichtliche ist nicht zu verkennen.

— Für die weitere Ausschmückung des Rathhaussaals in Landshut mit historischen Wandgemälden und für dessen architektonische Restauration hat der König von Baiern der Stadtgemeinde außer den bereits gewährten 10,000 M. noch weitere 20,000 M. bewilligt. Mit der Ausführung der Wandgemälde sind die Künstler Aug. Spieß, Löfftz und Rud. Seitz betraut worden.

— Der Deutsche Künstlerverein in Rom hat in seiner Generalversammlung vom 6. December die Errichtung eines deutschen Künstlerhauses in Erwägung gezogen und eine Commission ernannt, welche den Plan des Unternehmens ausarbeiten und der nächsten Generalversammlung zur Berathung vorlegen soll.

Theater und Musik.

— Im Concertsaal des k. Schauspielhauses in Berlin werden in den ersten drei Monaten des neuen Jahres wieder französische Theatervorstellungen stattfinden.

— Die bisher für unaufführbar gehaltenen Dramen von J. L. Klein beabsichtigt der Intendant des Hoftheaters in Weimar, Frhr. v. Loën, in einer von ihm selbst vorgenommenen Bühnenbearbeitung zur Aufführung zu bringen. Im Januar soll zunächst das fünfactige Drama „Heliodora“ gegeben werden.

— Die von dem Vortragsmeister A. Strakosch einstudirte und geleitete Studentenaufführung des Schiller'schen „Tell“ zu Gunsten des Fonds für ein Grün-Lenau-Denkmal hat am 19. December im wiener Stadttheater stattgefunden und ist sehr beifällig aufgenommen worden.

— Im pariser Théâtre Lyrique veranstaltet Frl. Marie Dumas seit einiger Zeit an den Sonntagen Mittagsvorstellungen, welche den Zweck haben, dem pariser Publikum einige charakteristische Erzeugnisse der fremden Bühnenliteratur in sorgfältigen Uebersetzungen oder Bearbeitungen vorzuführen. Auf Tirso de Molina's „Don Juan“, Silvio Pellico's „Francesca da Rimini“ und einige andere romanische Theaterstücke folgte am 16. December eine Vorstellung von Werken deutscher Autoren. Man gab Zacharias Werner's „24 Februar“ in der Uebertragung des alten Dumas und Kotzebue's „Deutsche Kleinstädter“, bearbeitet von Margalier. Das alte Lustspiel Kotzebue's hatte einen durchschlagenden Erfolg, und es ist davon die Rede, dasselbe in das ständige Repertoire des Gymnase oder des Vaudeville aufzunehmen.

— Im Spanischen Theater zu Madrid ist das Schauspiel „El esclavo de su culpa“ von dem 16jährigen Sevillaner Juan Antonio Cavestany mit glänzendem Erfolg aufgeführt worden.

— In dem am 16. December abgehaltenen Mozarteumsconcert wurde eine Ballade für Chor und Orchester, „Der Blumen Rache“, von dem Concertdirector O. Bach componirt, mit großem Beifall zu Gehör gebracht.

— Im wiener Hofoperntheater kam am 22. December die große Composition von Adalbert Goldschmidt „Die sieben Todsünden“, Gedicht von Robert Hamerling, zum besten des Pensionsfonds dieses Instituts zur ersten Aufführung. Der Erfolg des Tonwerks war in Berlin seinerzeit ein schöner, aber nicht unbestrittener; dem entsprechend gestaltete sich das Schicksal der Neuigkeit in Wien. Goldschmidt gehört der Wagner'schen Richtung an.

— Vom 18. bis 20. December fand in Eisenach der Delegirtentag der Genossenschaft deutscher Bühnenangehöriger statt, welcher sich insbesondere mit der Neuregelung der Pensionsverhältnisse befaßte. Es waren 40 deutsche Theater durch 48 Delegirte vertreten. Es wurde die Errichtung einer Renten- und Pensionskasse beschlossen und eine Commission gewählt, welche die gefaßten Beschlüsse redigiren und das auf Grund derselben festgestellte Statut der preußischen Regierung unterbreiten soll, um für die Genossenschaft die staatliche Anerkennung und die Verleihung der Corporationsrechte zu erlangen.

— Wie Richard Wagner in einem Rundschreiben mittheilt, ist der von ihm gefaßte großartige Plan einer Wagner-Schule in Baireuth der ungünstigen Zeitverhältnisse halber, wenigstens vorläufig, aufgegeben worden.

— Der bekannte Bariton Adolf Robinson hat vom 1. d. M. an die Direction des bremer Stadttheaters übernommen.

Vom Büchertisch.

Deutsche Revue über das gesammte nationale Leben der Gegenwart. Herausgegeben von Richard Fleischer. Jahrgang I, Heft 1 bis 6. Jahrgang II, Heft 1 bis 3. Berlin, Karl Habel (C. G. Lüderitz'sche Verlagsbuchhandlung).

Ein neues Unternehmen auf dem Gebiet der periodisch erscheinenden Zeitschriften muß in erster Linie durch ein eigenartiges Programm seine Daseinsberechtigung nachweisen. Nicht darum kann es sich handeln, unsere Journalliteratur nur quantitativ zu vermehren und das Hundert voll zu machen; lediglich das Verfolgen neuer Ziele und das Heranziehen einer möglichst großen Zahl auserlesener Kräfte wird einer neuen Zeitschrift auf die Dauer den Beifall der Gebildeten unserer Nation und das sichere Gedeihen sichern. Aus diesem Grund nimmt Richard Fleischer's „Deutsche Revue“ in der Menge anderer Erscheinungen verwandten Charakters eine hervorragende Stellung ein. Das neue Unternehmen faßt nämlich den Plan einer Orientirung über die gesammte Culturbewegung der Gegenwart im weitesten Sinn auf und bringt bei der Ausführung seines Programms den wissenschaftlichen Apparat unsers Vaterlandes in umfassender Weise zur Anwendung. Die hier befolgte Systematik bei der Uebersicht über das Geistesleben unserer Zeit ist eine so strenge, daß in jeder Nummer die einzelnen Gebiete des öffentlichen Lebens, der Wissenschaft, Kunst und Literatur von hervorragenden Autoritäten behandelt werden, während daneben das Feuilleton Romane, Novellen und Abhandlungen aus allen Gebieten der Literatur bringt. Diese Vollständigkeit, bei welcher nicht dieses oder jenes Thema zufällig herausgegriffen, sondern eine Totalität in der Widerspiegelung unserer Culturarbeit geboten wird, verleiht der „Deutschen Revue“ eine durchaus selbständige Stellung und gibt ihr vielmehr eine Aehnlichkeit mit den bedeutenden Monatsschriften als mit den früher vom Bibliographischen Institut herausgegebenen „Ergänzungsblättern“, die es aber infolge mangelhafter Unterstützung zu keiner höhern Bedeutung bringen konnten. Die „Deutsche Revue“ setzt einen besondern Ehrgeiz darein, für die Redaction der einzelnen Berichte sowie für die einzelnen Abhandlungen die vorzüglichsten Vertreter der jedesmaligen Fachwissenschaft zu verwenden. So werden auf dem Gebiet des öffentlichen Lebens die Politik von Bluntschli und von Schulte, die Nationalökonomie und Statistik von E. Laspeyres, Handel, Gewerbe und Industrie von Joseph Landgraf, die Landwirthschaft von R. Birnbaum behandelt. Auf dem Gebiet der Wissenschaft, Kunst und Literatur werden die einzelnen Berichte der Staats- und Rechtswissenschaft von C. Gareis, der Geschichte von Harry Breßlau und Felix Dahn, der Geographie von A. Kirchhoff, der Philosophie und Aesthetik von M. Carrière und Huber, der Medicin und Gesundheitspflege von F. Falk, der Naturwissenschaft von Jäger, Reitlinger, Wiesner und Zittel, der bildenden Kunst von Max Schasler, der Musik von E. Naumann und der Literatur von Ad. Strodtmann herausgegeben. Auch das Feuilleton bringt in seinem belehrenden und unterhaltenden Theil Arbeiten von unsern hervorragendsten Autoren wie Scherenberg, Grosse, Sanders, Ed. v. Hartmann, Julian Schmidt, Gutzkow, Em. Geibel und Wilhelm Jensen, dessen neuster zweibändiger Roman aus dem Dreißigjährigen Krieg „Um den Kaiserstuhl“ gegenwärtig zum Abdruck gelangt. Es darf sich die „Deutsche Revue“ rühmen, eine große Zahl von Autoritäten als ständige Mitarbeiter zu besitzen und durch die Verbindung einer systematischen Orientirung über unser Culturleben mit einer anregenden Unterhaltung einem Bildungsbedürfniß in der verschiedensten Weise abzuhelfen. Man darf dem neuen Unternehmen die weiteste Anerkennung und Verbreitung versprechen.

Presse und Buchhandel.

— **Vom 1. Januar an erscheint unter dem Titel „Der deutsche Gärtner“** im Verlag von Fr. Schulze in Berlin eine Wochenschrift für Gärtner und Gartenfreunde.

— **Seit dem 1. Januar ist die berliner humoristische Presse um ein** neues Wochenblatt reicher. Der „Wedepuhl“ betitelt sich ein illustrirtes humoristisches Wochenblatt im Genre des wiener „Floh“, welches es sich zur Aufgabe macht, größere Caricaturen, humoristische Zeichnungen u. dergl. zu bringen.

— **In Chemnitz erscheint zum Ersatz der eingegangenen „Chemnitzer** Nachrichten“ jetzt eine „Chemnitzer Zeitung“ zweimal in der Woche als Organ der freisinnigen Partei. Herausgeber und Redacteur ist Alex. Wiede.

— **Die freireligiösen Wochenblätter „Die Morgenröthe“ zu Monsheim** bei Alzey und das „Deutschkatholische Sonntagsblatt“ in Wiesbaden werden zu einem Blatt verschmolzen, welches unter dem Titel „Die Morgenröthe. Deutschkatholisches (Freireligiöses) Sonntagsblatt“ in Offenbach a. M. erscheinen und von dem Pfarrer der dortigen freireligiösen Gemeinde Karl Voigt redigirt wird.

— **Die „Brünner Zeitung“ begeht am 5. Januar den Tag ihres 100**jährigen Bestehens.

— **Die seit länger als 20 Jahren in der masurischen Kreisstadt Lyck** erscheinende hebräische Zeitschrift „Hamaggid“ (Der Anzeiger) ist für das ganze russische Reich, wahrscheinlich wegen der Artikel über den russisch-türkischen Krieg, verboten worden. Nach andern ausländischen Zeitungen ist während der Kriegszeit der Debit für Polen und Rußland entzogen.

— **Der kürzlich begründete „Beobachter der socialen Literatur“ von** J. Franz geht wieder ein, da er nicht die nothwendige Unterstützung gefunden hat.

— **In Wien kommt seit Neujahr eine „Neue Illustrirte Kinderzeitung“**, vorläufig dreimal monatlich, heraus.

— **Unter dem Titel „Old England“ erscheint vom 1. Januar ab im** Verlag von Adolf Ackermann in München ein englisches Wochenblatt für Deutsche, dessen Zweck die Pflege und Vervollkommnung der englischen Sprache für Deutsche, nach dem Vorgang der Toussaint-Langenscheidt'schen Methode der Unterrichtsbriefe, jedoch in Zeitungsform, bildet.

— **Eine Schrift des Dr. A. v. Kaufmann über „Die Zuckerindustrie** in ihrer wirthschaftlichen und steuerfiscalischen Bedeutung für die Staaten Europas“ (Berlin, Guttentag), welche wol zuerst das außerordentlich zerstreute Quellenmaterial sammelt und zusammenstellt, ist bei der zurzeit angestrebten Reform der jetzigen, auf den alten Verhältnissen fußenden Rübenzuckersteuer von Wichtigkeit. Gleichzeitig ist auch in Paris ein „Questionnaire de la question des sucres“ von Le Pelletier de Saint-Remy erschienen, der sich insbesondere mit einer Darlegung der Mängel der jetzigen französischen Steuergesetzgebung beschäftigt.

— **Die k. Akademie der Wissenschaften zu München veranstaltet eine** Gesammtausgabe der Werke Aventin's, des „Vaters der bairischen Geschichtschreibung“. Bis heute mangelte es nämlich an einer den kritischen Forderungen der Gegenwart entsprechenden Ausgabe der Werke dieses bedeutenden Historikers des 15. und 16. Jahrhunderts. Dieselben erscheinen in 5 Bänden, deren Bearbeitung dem Universitätsprofessor und Director der k. Hof- und Staatsbibliothek Dr. K. v. Halm, dem Archivrath Dr. Riezler in Donaueschingen und dem Universitätsprofessor Dr. Lexer in Würzburg übertragen ist.

— **Die Hinterbliebenen der kürzlich verstorbenen Schriftstellerin Karoline** Bauer (Gräfin Broel-Plater) haben sich im Hinblick auf eine im zweiten Theil des Buchs „Aus meinem Bühnenleben“ enthaltene Ankündigung von dem Herausgeber Arnold Wellmer zu der Erklärung veranlaßt gesehen, daß der letzte Wille der Verstorbenen jede andere Veröffentlichung als die des soeben genannten Buchs untersagt.

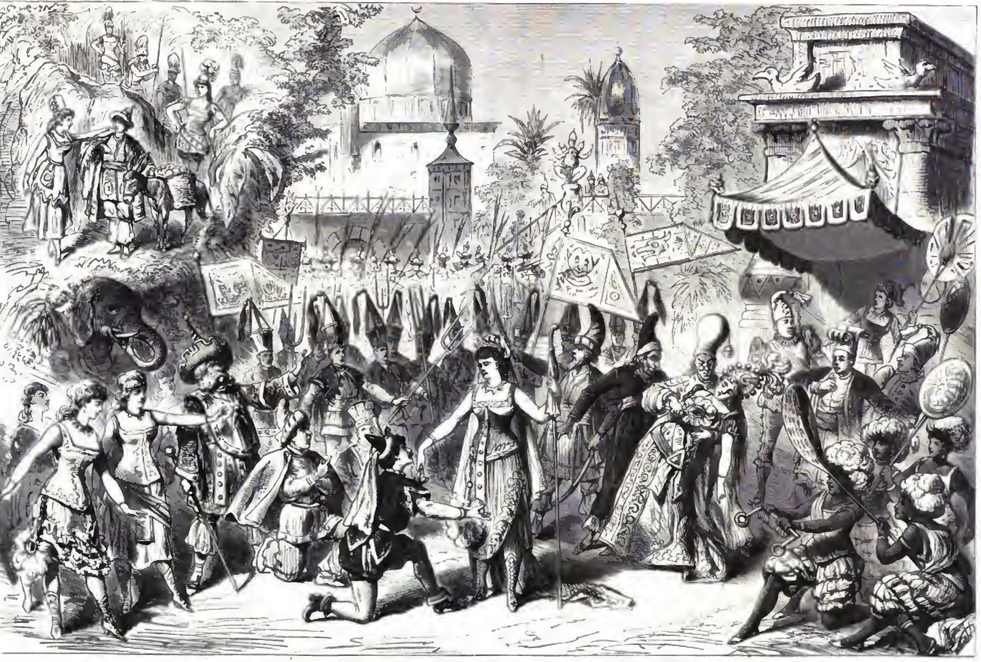
— **Buchhändler Kotula in Lemberg zeigt das demnächstige Erscheinen** eines „Katalogs aller Bücher in ruthenischer Sprache, welche in dem Zeitraum von 1800 bis Ende 1877 erschienen sind“, an.

— **Der fortschrittliche Abgeordnete Parisius hat bei Guttentag in** Berlin eine Schrift erscheinen lassen, die den Titel führt: „Deutschlands politische Parteien und das Ministerium.“

— **Fürst Richard Metternich steht im Begriff, Memoiren und Brief**wechsel des ehemaligen österreichischen Staatskanzlers, des Fürsten Clemens Metternich, als achtbändiges Werk herauszugeben. Unter der Correspondenz soll von ungewöhnlichem Interesse der Briefwechsel mit Wellington und Abbé Sieyès sein. Vor der Hand ist das Erscheinen des Werks dadurch verzögert worden, daß ein Theil des vorhandenen Materials in Chiffren geschrieben ist, zu welchen man bisjetzt den Schlüssel nicht gefunden hat, doch ist wol nicht zu zweifeln, daß man noch im Stande sein wird, die Chiffren in eine allgemein verständliche Sprache zu übertragen.

— **Von Elisée Reclus' „Nouvelle géographie universelle“ hat soeben** der dritte Band, mit Karten, Stadtplänen, Landschaftsansichten, Rassentypen ꝛc. reich ausgestattet, bei Hachette in Paris die Presse verlassen. Der Band behandelt Mitteleuropa, und über die Hälfte ist dem neuen Deutschen Reich gewidmet.

— **Der aus dem Verband der Gesellschaft Jesu entlassene P. Curci** hat sein mit so viel Spannung erwartetes Buch vollendet und wird dasselbe bei Bencini in Florenz erscheinen lassen. Dasselbe führt den Titel: „Der moderne Zwist zwischen der Kirche und Italien, in Gelegenheit eines besondern Falls betrachtet.“ Die acht Kapitel haben folgende Ueberschriften: 1) Die Dogmen und die mit ihnen verknüpften Wahrheiten. 2) Die legitimen Gewalten und ihre möglichen Aenderungen. 3) Bildung und Wachsthum einer wirklich katholischen oder wenigstens kirchlichen Lehre (von der weltlichen Macht des Papstthums). 4) Ueber ein mögliches Uebereinkommen zwischen der Kirche und Italien und über die politischen Enthaltungen. 5) Der katholische Journalismus, der Syllabus und die liberalen Katholiken. 6) Unglückliche Folgen, welche dem gewaltigen Zwist entsprungen sind und entspringen. 7) Ueber die Thatsache, welche zu der vorliegenden Schrift Veranlassung gegeben hat. 8) Die Wege der Vorsehung, in dem bisher Besprochenen erforscht. Das Werk soll mit großer Freiheit in der Behandlung des Stoffs geschrieben sein.



Schlußscene des ersten Acts der Operette „Königin Indigo“ von Johann Strauß. Nach einer Zeichnung von H. Fritzmann.

Die Operette „Königin Indigo" von J. Strauß.

Die vor kurzem in Paris mit großem Beifall zur Aufführung gelangte Operette „Königin Indigo" von Johann Strauß ist bereits sieben Jahre alt. Sie wurde zuerst unter dem Titel „Indigo oder die vierzig Räuber" im Februar 1871 im wiener Theater an der Wien unter der Direction Steiner und Geistinger gegeben, und zwar 80mal hintereinander. Der von Dr. Kraßnik verfaßte Text vermochte jedoch nicht anzusprechen und beeinträchtigte die hübsche Musik. Strauß entschloß sich deshalb, ein Libretto zu seinem Werk schreiben zu lassen, und zwar waren es zwei Franzosen, welche diese Aufgabe übernahmen. So ist es gekommen, daß die alte wiener Operette mit dem neuen französischen Text in Paris zur Aufführung kam und in ihrer brillanten Ausstattung über 100 Wiederholungen erfuhr. Ein wiener Journalist, Joseph Braun, übersetzte das Libretto ins Deutsche, und so wanderte die in Paris verjüngte Operette nach Wien zurück, wo sie seitdem, gleichfalls vorzüglich ausgestattet, von neuem dem Repertoire des Theaters an der Wien angehört.

Der Inhalt des Librettos ist kurz folgender: König Indigo ist gestorben, und seine Gemahlin besteigt den Thron. Die Amazonengarde, deren Anführerin, die schöne Fantasla, eine Favoritin des Königs war, ist der neuen Königin natürlich schon längst ein Dorn im Auge gewesen, und sie beschließt, die Garde abzuschaffen. Wohl wissend, daß es mit ihrer Herrlichkeit zu Ende geht, revoltiren die Amazonen. Zum Glück bedroht ein Feind das Reich, und der Oberpriester, der Kriegsminister und alle Höflinge, die nebenbei sämmtlich für die schöne Amazonenanführerin in Liebe entbrennen, rathen der Königin, die Garde ins Feld rücken zu lassen, um sie auf diese Art leichter los zu werden. Janio, der Hofnarr des verstorbenen Königs, Landsmann und heimlicher Geliebter der Fantasla, hat das Augenmerk der Königin auf sich gezogen und wird von ihr mit Liebesanträgen verfolgt. Als die Königin erfährt, daß auch die andern Damen für Janio schwärmen, thut sie einen Schwur, daß der Hofnarr derjenigen gehören solle, die den Feind besiegen werde. Dieses Geschäft besorgt wider alles Erwarten die schöne Fantasla und hat damit den Hofnarren für sich erworben. Ueber solche unerwartete Wendung der Dinge fällt natürlich die Königin in Ohnmacht, während Janio in Gegenwart der Amazonen und des gesammten erstaunten Hofstaats vor Fantasla niederkniet, um von ihrer schönen Hand Besitz zu nehmen. Das ist der in unserm Bild dargestellte Schluß des ersten Acts.

Der zweite Act spielt im Lager vor dem Feind. Die Königin hat sich dahin begeben, um Janio zu entführen. Fantasla und die Amazonen merken aber diese Absicht, stecken den Geldtreiber Ali-Baba in Janio's Kleider und spielen ihn der Königin in die Hände, die den Betrug erst entdeckt, als Janio bereits in Sicherheit ist. Im dritten Act wird die ganze Amazonengarde an Sklavenhändler verkauft und nach Europa geführt, unter ihnen Janio in Verkleidung eines Sklavenhändlers. Eine komische Episode veranlaßt noch Ali-Baba's Frau, Toniano, welche ihren Gatten mit Eifersucht plagt und bei jeder Entführung in die äußerste Wuth versetzt wird.

Die reizenden Strauß'schen Melodien haben zum Theil eine solche Popularität erlangt, daß sie sich auf dem Leierkasten und im Café chantant heimisch gemacht haben.



Eduard Grützner. (Seite 7.)

Der Lichthof der königl. Kunstgewerbeschule in München. Nach einer photographischen Aufnahme gezeichnet von G. Theuerkauf.

Der Lichthof der k. Kunstgewerbeschule in München.

Es war im Jahr 1844, als König Ludwig I. von Baiern, da die bisherigen, mit der k. Porzellanniederlage in der Kaufingerstraße verbundenen Räume den Bedürfnissen der k. Glasmalereianstalt nicht mehr genügten, für deren Zwecke auf einem freien Platz nordwestlich von der Glyptothek ein eigenes Gebäude nach den Entwürfen des Prof. Aug. Voit in modificirt gothischem Stil errichten ließ. Dasselbe umfaßte ein größeres, zum Laboratorium, zu den Arbeiten der Glasmaler und Glaser sowie zu Dienstwohnungen für den Inspector und Hausverwalter bestimmtes Vordergebäude, das einen offenen Lichthof enthielt, und außerdem ein kleineres mit der Schmelzküche und einem großen, durch zwei Stockwerke reichenden Ausstellungssaal.

Nachdem der Landtag auf Antrag der Regierung die Aufhebung der k. Glasmalerei beschlossen, wurde das erwähnte Gebäude am 1. März 1875 der k. Kunstgewerbeschule überwiesen. Vierzehn Tage später begann der Director dieser Schule, Emil Lange, die nöthigen Umbauarbeiten. Der Vorderbau erhielt ein zweites Stockwerk und mittels Einbauten eine directe Verbindung mit dem Rückbau; gegen Norden wurde ein Flügelbau angefügt, der feuchte enggeschlossene Lichthof in einen durch Glasdachung vor Nässe und Kälte geschützten Arcadenhof umgewandelt. Doch sollte die äußere Erscheinung des Gebäudes vorläufig noch möglichst unverändert erhalten bleiben.

Die erste Rücksicht des Baumeisters war die, nicht bloß das augenblickliche Raumbedürfniß für beide Abtheilungen der Schule, eine männliche und eine weibliche, zu decken, sondern auch dem künftigen Rechnung zu tragen. Beide Abtheilungen sollten so weit thunlich räumlich getrennt werden. Im Hinblick auf die baldige Aufnahme der Glasmalerei in das Programm sollten der große Ausstellungssaal und ein Theil der Oefen erhalten bleiben. Das Innere des Gebäudes sollte nach allen Seiten der Würde einer Pflegestätte der Kunst entsprechen, zugleich anregen und als Vorbild dienen, und schließlich sollten womöglich die Kräfte der Schule selbst zur Ausführung des decorativen Theils mit in Anspruch genommen werden.

Die Mitte der gesammten Bauanlage nun bildet der erwähnte Lichthof, der sich unmittelbar an die Vorhalle anschließt und von dieser nur durch eine Glasthüre getrennt ist. Ihn umgeben die Hauptlehrräume sowie jene für Bibliothek und Verwaltung. Corridore führen von ihm zu den andern, rückwärts gelegenen Lehr- und Sammlungsräumen. So bildet der Lichthof den eigentlichen Empfangsraum, gewissermaßen das Herz des ganzen Gebäudes, das allen seinen Theilen Leben zuführt. Beim Eintritt in denselben soll der Besucher sofort den Geist auf sich wirken fühlen, der im Hause waltet, soll den Schüler der Anstalt die Weihe der Kunst überkommen.

Und diese seine echt künstlerische Absicht hat der Baumeister glänzend erreicht, indem er den Raum zu einem in würdiger Aufstellung die allen Unterrichtsklassen gemeinsamen Vorbilder bergenden Museum gestaltete und bei der Wahl des Schmucks, soweit es die Mittel erlaubten, an in Form und Ausführung gleich bedeutsame Vorbilder anknüpfte, indem er der Glasdecke stilgemäße Flächenmuster und buntfarbige Bordüren gab, die Bogenpfeiler- und Gewölbemalereien im Charakter der italienisch-deutschen Renaissance des 16. Jahrhunderts hielt, die Wände mit imitirtem Marmor bekleidete und den Fußboden mit Mosaiken belegte, welche den Charakter des classischen Alterthums an sich tragen. Er hielt sich dabei mit sorgsamster Genauigkeit an seine Vorbilder. Die Malereien in der Hohlkehle und in den Lünetten wurden einerseits den Gewölbemalereien im ehemaligen Badesaal des Fuggerhauses in Augsburg, um 1548 unter Tizian's Mitwirkung von Antonio Ponzano gemalt, andererseits den gleichfalls im 16. Jahrhundert ausgeführten und auf italienischen Einfluß hinweisenden Fresken im Schloß Trausnitz zu Landshut nachgebildet. Und in Ausführung auch des letzten Punktes seines oben erwähnten Programms ließ Director Lange den gesammten plastischen Schmuck sowie die Glasdecke durch Zöglinge seiner Schule herstellen. Möge ihr seine Kraft recht lange erhalten bleiben!

Karl Albert Regnet.

Heraldik.

Die Städtewappen des Deutschen Reichs.

Thüringische Staaten.

221. Frankenhausen.

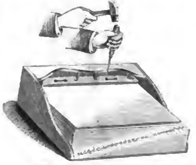


S. Frankenhausen, an einem Wupperarm, soll in grauen Zeiten den seltsamen Namen Bärenflau geführt und 528 (?) umgetauft worden sein, als die Franken daselbst zum Schutz der Soolquellen ein festes Schloß erbaut hatten. — Aus dem Lehnsbesitz der Grafen von Rothenburg kam Frankenhausen nach dem Aussterben jener, 1210, in den der Grafen von Beichlingen. Diesen kauften die Herrschaft die schwarzburger Grafen um 1340 ab und behielten sie trotz des besonders 1357 sehr energisch zum Ausdruck gebrachten Protestes der Landgrafen von Thüringen, die Frankenhausen als eröffnetes Lehn beanspruchten. Am 15. Mai 1525 erlitten am Schlachtberg oberhalb der Stadt die Bauernhorden Thomas Münzer's, des socialdemokratischen Agitators jener Zeit, eine verhängnißvolle Niederlage durch vereinte sächsische, braunschweigische und hessische Truppen. Frankenhausen ist jetzt die Hauptstadt der Unterherrschaft des Fürstenthums Schwarzburg-Rudolstadt und zählt ungefähr 6000 Einwohner.

Das alte Wappen- und Siegelbild der Stadt ist ein dreithürmiges Castell, in dessen Thoröffnung sich der blaue Schild mit dem goldenen gekrönten Löwen des gräflich schwarzburgischen Stammwappens befindet. Nach Siebmacher, dessen Wappenbuch übrigens dem Stadtcastell die Gestalt eines einzelnen, oben mit drei kleinen Thürmchen besetzten, breiten Thurms gegeben hat, was die bekannt gewordenen ältern Siegel nicht unterstützen, ist das Castell silbern auf grünem Erdreich in rothem Feld. Dagegen zeigt eins jener Siegel von 1630 eine seltsame Zinnenkrönung des mittleren Thurms, indem sie ziemlich genau so gebildet sich präsentirt, als sollte sie eine wirkliche nur oben im Bügel sehr spitz auslaufende Kaiserkrone vorstellen. Die Entstehung dieser Formation läßt sich mithin aus der mißverstandenen Auffassung einer ältern Siegeltype nachweisen, auf der der mittlere Thurm eine gothisch decorirte Spitze und schräg abfallende Zinnen hat, immerhin aber mag den betreffenden Stempelschneider die Erinnerung an den Kaiser Günther, der noch als einfacher Graf von Schwarzburg zu den Besitzern Frankenhausens im Jahre 1340 gehörte, veranlaßt haben, die Zinnenkrone in der beschriebenen Weise zu übertreiben.

Polytechnische Mittheilungen.

Brief-, Schriften- und Facturenordner. — Joseph Lewinus in Wien, I, Babenbergerstraße 9, bringt nachstehend abgebildeten praktischen Apparat in den Handel, welcher im wesentlichen aus einem offenen Holzkästchen besteht, an dessen Rückwand eine bewegliche Leiste angebracht ist, welche durch zwei Spiralfedern niedergepreßt wird. Der Gebrauch des Apparats ist höchst einfach. Man nimmt den Brief, legt ihn auf das Blatt des Registers nach dem betreffenden Buchstaben und hebt mittels des Handgriffs die Befestigungsleiste empor, sodaß man den Brief bis an die Rückwand einzuschieben im Stande ist. Nachdem der Ordner gefüllt ist, oder da, wo



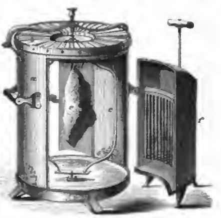
Brief-, Schriften- und Facturenordner.

man die Briefe nach einer bestimmten Zeit zu binden pflegt, schlägt man mit einer Ahle 4 Löcher ein, zieht weichen Kupferdraht durch und dreht die Enden desselben zusammen, sodaß man die nunmehr zu einem Ganzen verbundenen Briefe leicht herausnehmen kann. Die Vortheile des Apparats leuchten ein: man braucht nichts zu falzen, zu beschreiben, zu kleben, hat die Briefe stets übersichtlich und zum Nachschlagen bereit und kann das Binden der Briefe leicht selbst vornehmen. Der Briefordner befindet sich in einem verschließbaren eleganten hölzernen Etui und wird von dem obengenannten Fabrikanten in allen Formaten angefertigt.

Der Kosmograph. — Zur Popularisirung astronomischer Kenntnisse hat der Franzose Nicodre zu Marseille ein Instrument erdacht, welches in Gestalt eines Monuments auf öffentlichen Plätzen, in Gärten rc. aufgestellt werden kann; mehrere derselben sind bereits in Frankreich errichtet worden, z. B. in Nizza. Auf einem massiven Fundament erhebt sich ein Eisenstab, welcher das eigentliche Instrument trägt. Dasselbe veranschaulicht zunächst durch einen verticalen Kreis den Meridian. Diametral durch diesen geht eine längere Stange, gegen den Polarstern zeigend; sie stellt die Position der Erdachse dar. Ein zum Meridiankreis senkrechter Ring versinnlicht die Aequatorialebene; dieser Kreis steht auch senkrecht auf der Erdachse. Natürlich muß die Stellung dieser letztern und des Aequators je nach der geographischen Breite des Orts verschieden sein. Vertical auf dem Meridian steht ein kleinerer Stab, der nach dem Zenith weist; vier kurze Stifte, 23° unter und über dem Aequator, deuten die Wendekreise an und vier weitere in gleichem Abstand von der Erdachse die Polarkreise. Die Gradeintheilung zwischen den Wendekreisen erlaubt, die Neigung der Sonnenbahn zu verfolgen, die Solstitien und Aequinoctien zu beobachten und die Reihenfolge der Jahreszeiten zu notiren. Der Aequator ist in Grade eingetheilt; da der Schatten der Erdachse auf ihn fällt, so dient er als Sonnenuhr, indem ein Bogen von 15° als eine Stunde zählt. Erhabene Inschriften auf den verschiedenen Theilen zeigen die Namen derselben, und auf dem Postament ist eine Anzahl astronomischer Thatsachen und Daten eingegraben. Mit einiger Uebung ist es leicht, die Curven des Kosmographen auf das Firmament zu beziehen und die Hauptconstellationen, namentlich die des Thierkreises, aufzufinden.

Eine wichtige physikalische Entdeckung ist in Genf gemacht worden. Hrn. Raoul Pictet daselbst ist nämlich in den Ateliers der Gesellschaft für Fabrikation physikalischer Instrumente die Flüssigmachung des Sauerstoffgases gelungen. Das Verfahren ist folgendes: Mittels doppelter Circulation von Schwefel- und Kohlensäure wird letztere bei 65° Kälte unter 4 bis 6 Atmosphärendruck tropfbar gemacht. Die so flüssig gemachte Kohlensäure wird in eine 4 Mtr. lange Röhre geleitet; 2 Pumpen mit combinirter Thätigkeit bringen dann über dieser Säule eine barometrische Leere hervor, welche sich infolge des verschiedenen Drucks verdichtet. In diese erste Röhre, welche, wie angegeben, verdichtete Kohlensäure enthält, tritt eine andere Röhre mit kleinerm Durchmesser ein, in der ein Sauerstoffstrom circulirt, hervorgebracht in einem Generator, in welchem sich Portaschechlorat befindet, und der die Gestalt einer umfangreichen Kugel hat, deren Wände, um die Explosionsgefahr zu verhindern, sehr dick sind. Der Druck kann auf diese Weise bis auf 800 Atmosphären gebracht werden. Bei dem angestellten Versuch zeigte sich schon bei 300 Atmosphärendruck ein flüssiger Strahl Sauerstoff an dem äußersten Ende der Röhre in dem Augenblick, in welchem das comprimirte und erkältete Gas von diesem hohen Druck zum atmosphärischen Druck überging. Der große wissenschaftliche Werth dieses Versuchs liegt darin, daß er experimentell einen aus der mechanischen Theorie der Wärme zu folgernden Satz bestätigt, indem er feststellt, daß alle Gase Dämpfe sind, welche in festen, flüssigen und Gaszustand übergehen können. Bisjetzt sind nur Wasserstoffgas, Stickstoffgas und Sumpfgas noch nicht zum tropfbar-flüssigen Zustand gebracht.

Neuer Bratspieß. — Jeder, der einmal am Spieß gebratenes Fleisch gegessen hat, wird solches dem in der Pfanne zubereiteten vorziehen. Gewöhnlich dient zum Braten am Spieß ein mit der Hand zu drehender Bratspieß; nur hier und da findet man Bratspieße, welche mittels eines Uhrwerks getrieben werden. Eine neue Methode, bei welcher die Hitze als bewegende Kraft benutzt wird, ist in Paris in Anwendung gebracht worden. Wir geben



Neuer Bratspieß.

beistehend Abbildung und Beschreibung eines solchen neuen Bratspießes. Die Muffel (a) hat die Form eines aufrecht stehenden Cylinders, dessen oberer Theil (b) ein sich leicht bewegendes Rad mit schief gestellten Schaufeln bildet. Dasselbe steht mit einer im Innern der Muffel befindlichen drehbaren Leiter (c) in Verbindung. An den oben in der Mitte dieser Leiter angebrachten Haken (d) wird der Braten (e) gehängt. Darauf stellt man an die Seitenöffnung des Cylinders den entfernten Kamin (f). Durch die



Der Kosmograph.

ausströmende Wärme der darin entzündeten Holzkohlen wird das Schaufelrad und somit auch der Braten gedreht. Der Seitenöffnung gegenüber befindet sich eine Thür, welche das Nachsehen ermöglicht, ob das Fleisch nach Wunsch gebraten ist. — Diese Bratspieße, eine patentirte französische Erfindung, sind in Deutschland von Gebr. Eberstein in Dresden, Altmarkt 12, zu dem Preis von 36 ℳ pro Stück zu beziehen.

Literatur.

Der Verband der Dampfkesselüberwachungsvereine, dem zurzeit fast alle Vereine des Deutschen Reichs sowie die großen Kesselvereine Oesterreichs, Belgiens und der Schweiz angehören, hat die Herausgabe einer monatlichen Zeitschrift als Verbandsorgan beschlossen. Mit der Redaction dieser in der Korn'schen Verlagshandlung in Breslau vom Januar ab erscheinenden Zeitschrift ist der Oberingenieur des Schlesischen Vereins, Minssen, betraut worden.

Briefwechsel.

J. M. in Wien. — In der That gibt es Rechenmaschinen, wodurch man Multiplicationen und Divisionen beliebiger Zahlen bis zu zehn Stellen fast ohne alle Mühe, jedenfalls ohne Rechnung ausführen kann. Solche Maschinen werden von deutschen und französischen Mechanikern gebaut; die von den letztern dürften aber den Vorzug verdienen. Bei Hoart & Co., Paris, Rue du Helder 13, kostet eine von vollkommenster Construction 450 Frs.

P. in Hamburg. — Die Patentinhaber und Fabrikanten des in Nr. 1794 beschriebenen und abgebildeten Petroleumbrenners mit Sicherheitsvorrichtung sind Schäffler & Co. in Hamburg; Pechner & Just daselbst sind nur deren Agenten.

L. T. in Greiz. — Vorzügliche Zithern und Zithersaiten liefert unter andern Anton Kindl in Wien und Tiefenbrunner in München. Zithernoten können Sie von dem Zitherlehrer A. Kubatek in Leipzig, Klostergasse 14, beziehen.

Wetterbulletin.

Die Temperaturen sind nach Celsiusgraden (10° C. = 8° Réaumur) gegeben.

Stationen	Uhr morgens	Dec. 24	Dec. 25	Dec. 26	Dec. 27	Dec. 28	Dec. 29	Dec. 30
Valentia	8	+ 9,0	+ 5,0	+ 4,0	+ 4,0	+11,0	+10,0	—
Brest	8	+ 9,0	+ 9,0	+ 9,0	+ 9,0	+ 9,0	+11,0	+11,0
Paris	8	+ 0,5	+ 1,7	+ 1,1	+ 0,3	+ 2,9	+ 9,3	+ 9,0
Helder	8	+ 6,1	+ 4,0	+ 0,1	+ 0,9	+ 4,7	+ 0,9	+ 6,0
Bristol	8	+ 3,0	0,0	+ 1,0	— 0,3	+ 1,0	+ 0,0	—
Palermo	8	+ 9,0	+11,0	+10,0	+11,0	+15,0	+ 9,0	—
Cagliari	8	+ 8,0	+ 6,0	+ 9,0	+ 0,0	—	+11,0	—
Neapel	8	+ 8,0	+ 8,0	+ 9,0	+ 0,0	+12,0	+ 7,0	—
Florenz	8	+ 2,0	+ 0,0	+ 0,0	+ 2,0	+ 0,0	— 2,0	—
Venedig	7	+ 1,3	+ 2,0	+ 4,2	+ 1,3	+ 4,6	— 0,8	—
Triest	7	+ 2,4	+ 6,1	+ 3,6	+ 2,4	+ 4,0	+ 0,3	—
Graz	7	— 3,6	— 3,0	— 0,2	— 0,7	— 4,0	— 6,2	—
Wien	7	+ 0,5	+ 4,0	— 3,4	+ 4,1	— 0,3	— 0,2	— 4,5
Ofen	7	— 4,8	— 6,3	— 3,7	— 2,4	— 0,2	— 2,6	—
Hermannstadt	8	— 8,0	— 3,0	— 9,0	— 0,2	— 3,0	— 3,0	—
Christiansund	8	+ 4,0	— 1,0	— 1,0	— 4,0	— 2,0	—	—
Oxöe	8	+ 2,0	+ 1,0	— 3,0	— 2,0	— 0,0	— 6,0	—
Moskau	8	—20,0	—10,0	— 7,0	— 0,6	—11,0	—21,0	—13,3
St. Petersburg	8	—10,5	—10,7	— 0,3	— 2,9	— 0,0	— 3,2	— 4,0
Haparanda	8	— 8,0	— 4,0	— 0,6	— 0,3	— 3,3	— 6,0	—10,0
Stockholm	8	— 4,3	+ 1,3	— 0,6	— 1,4	— 1,3	— 6,0	—10,0
Kopenhagen	8	— 0,3	+ 0,2	— 0,4	— 0,1	— 1,8	— 4,2	+ 1,1
Memel	8	+ 5,8	— 1,4	+ 0,4	— 7,0	— 0,8	0,0	— 0,5
Kiel	8	+ 0,7	+ 5,9	— 3,3	0,0	— 0,0	— 3,4	—
Hamburg	8	+ 1,1	+ 0,3	— 1,3	— 0,6	— 2,3	— 3,2	+ 1,7
Sylt	8	+ 0,4	+ 0,1	— 0,1	— 0,3	— 1,3	— 0,3	+ 3,5
Wilhelmshaven	8	+ 1,6	+ 0,7	— 0,6	+ 0,2	+ 0,3	— 2,2	—
Hannover	8	+ 0,3	+ 1,2	— 0,2	+ 0,3	— 1,3	— 2,3	—
Berlin	8	+ 0,0	+ 1,6	— 0,3	+ 0,8	+ 5,0	0,0	+ 1,6
Breslau	8	— 0,0	+ 1,1	— 3,2	— 2,6	— 1,6	1,4	— 3,6
Leipzig	8	+ 1,3	— 1,3	— 4,0	— 1,3	0,4	0,8	+ 0,3
München	8	— 1,0	— 0,9	— 8,6	— 3,3	— 3,3	— 3,8	+ 4,3
Karlsruhe	6	— 1,0	+ 0,9	— 1,3	+ 0,8	— 0,4	— 1,0	+ 7,3
Friedrichshafen	6	+ 1,6	+ 0,3	— 3,0	+ 0,3	— 0,3	— 0,8	—
Altkirch (Elsaß)	6	0,0	+ 0,3	— 1,4	+ 3,3	+ 0,0	+ 0,3	—
Bäder und klimatische Curorte.								
Biarritz	8	+ 9,0	+11,0	+11,0	+ 9,0	+12,0	+12,0	—
Lesina	7	+ 7,0	+10,0	+13,3	+ 1,1	+10,0	+ 1,0	—
Barroma	7	+ 8,6	+10,0	+11,0	+ 6,4	+10,6	+ 0,1	—
Kairo	7	+10,3	+10,3	+14,0	+12,0	—	—	—
Arco	7	+ 1,0	+ 0,7	+ 0,3	— 1,1	+ 3,0	— 0,4	—
Meran	7	+ 1,0	+ 5,2	— 2,0	+ 0,0	+ 0,3	+ 1,0	—
Görz	7	— 1,0	+ 0,0	+ 1,0	+ 0,0	+ 3,1	— 0,2	—
Davos	7	—11,0	— 1,0	—15,0	0,0	— 7,0	8,0	—
Baden-Baden	7	— 0,1	— 0,1	— 0,0	+ 0,3	— 0,1	+ 0,9	+ 7,0
Wiesbaden	8	+ 0,3	— 0,9	— 1,0	+ 0,3	+ 0,0	— 2,3	+ 2,0

Witterungsnachrichten.

Auf Island hat sich in diesem Jahr der Winter sehr früh eingestellt, auch ist der Herbst sehr ungünstig gewesen. Aus dem Norden der Insel wird gemeldet, es seien Anzeichen vorhanden, welche auf eine Thätigkeit der Vulkane deuten.

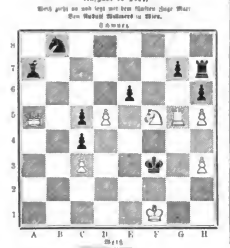
Schach.

Preisaufgabe.

Aufgabe № 1617.

Weiß zieht an und setzt mit dem fünften Zuge Mat.
Von Rudolf Willmers in Wien.

Schwarz



Weiß

Dieses Problem aus der kunstgeübten Hand des bewährten Meisters besitzt den vollgültigen Werth der besten Turnierstücke. Wir widmen dasselbe den Freunden unserer Schachspalte als

Preisaufgabe

und bitten, die Einsendungen der Auflösung mit Angabe der Adresse vor Ende dieses Monats „an die Expedition der Illustrirten Zeitung" gelangen zu lassen. Diejenigen Löser, welche alle in der Aufgabe enthaltenen Varianten richtig und ausführlich angeben, empfangen in freier Zusendung ein gebundenes Exemplar des

Illustrirten Kalenders für 1878.

Jahrbuch der Ereignisse, Bestrebungen und Fortschritte im Völkerleben und im Gebiete der Wissenschaften, Künste und Gewerbe.

Briefwechsel.

A. A. in Triest. — Eine ganz vorzügliche Sammlung von zweizügigen Aufgaben finden Sie in Portius' „Katechismus der Schachspielkunst", 7. Auflage. Eine jede Aufgabe derselben ist mit Anmerkungen versehen, die dem Anfänger das Verständniß des Problemwesens bedeutend erleichtern.

Z. H. in München. — Ein bekanntes Thema für eine einzügige Aufgabe. Die Aufstellung ist interessant, aber als Aufgabe wol kaum zu verwenden.

H. W. in ? — Vergleichen Partieendungen sind für ein größeres Publikum ganz ohne Interesse.

W. v. W. in Schlüchtern. — Ihren gefälligen Beitrag für den „Allgemeinen deutschen Schachbund" haben wir an Herrn H. Zwanzig in Leipzig, Alexanderstraße 30, abgeliefert.

Himmelserscheinungen.

Planetenephemeride.

Bezogen auf den Meridian von Berlin.

Monatstag	Gerade Aufsteigung	Abweichung vom Aequator + nördl. — südl.	Meridiandurchgang	Aufgang	Untergang	Entfernung von der Erde in Mill. Kilomtr.
Mercur.						
1. Jan.	20h 0m	—20° 22'	1h 16m n.	9h 7m v.	5h 22m n.	132
11. „	19 25	—19 55	0 3	7 43	4 12	30
21. „	18 50	—19 24	23 47 v.	6 26	3 38	116
31. „	19 10	—21 13	22 23	6 25	3 31	160
Venus.						
1. Jan.	21h 25m	—13° 10'	2h 51m n.	10h 16m v.	8h 4m n.	77
11. „	22 21	— 8 16	2 37	9 40	8 53	67
21. „	22 37	— 6 24	2 24	9 0	8 8	47
31. „	22 41	— 3 34	2 18	9 0	7 47	49
Mars.						
1. Jan.	0h 31m	+ 6° 6'	5h 1m n.	11h 31m v.	0h 31m v.	150
11. „	1 7	+ 7 33	4 42	11 0	0 24	170
21. „	1 29	+ 9 30	4 26	10 30	0 21	190
31. „	1 53	+10 49	4 10	10 0	0 20	201
Jupiter.						
1. Jan.	19h 5m	—22° 4'	0h 10m n.	8h 26m v.	4h 10m n.	917
11. „	19 51	—22 33	23 40 v.	7 55	3 43	916
21. „	19 37	—22 14	23 10	7 21	3 13	912
31. „	19 53	—21 57	22 30	6 46	2 40	906
Saturn.						
1. Jan.	23h 9m	— 7° 30'	4h 36m n.	11h 2m v.	9h 49m n.	1492
11. „	23 13	— 7 10	3 56	10 21	9 14	1506
21. „	23 26	— 6 54	3 23	9 46	8 40	1527
31. „	23 30	— 6 33	2 38	9 9	8 7	1540
Uranus.						
1. Jan.	10h 9m	+12° 30'	3h 22m v.	9h 11m n.	10h 33m v.	2636
11. „	10 6	+12 37	2 40	7 30	9 56	2600
21. „	10 4	+12 44	2 1	6 49	9 13	2596
31. „	10 2	+12 53	1 20	6 7	8 33	2543

Culmination des Polarsterns.

1. Januar obere Culmination n. 6h 29m 1s mittl. Zeit.
11. „ „ „ „ 5 49 32 „ „
21. „ „ „ „ 5 10 4 „ „
31. „ untere „ v. 4 30 35 „ „

Mond in Erdferne am 4. Januar nachmittags 5 Uhr. Entfernung von der Erde 405,240 Kilomtr.

Mond in Erdnähe am 20. Januar nachmittags 3 Uhr. Entfernung von der Erde 360,760 Kilomtr.

Der Mond ist in Conjunction mit

Jupiter	am 3. Januar.	Uranus	am 21. Januar.
Mercur	„ 4. „	Regulus	„ 21. „
Venus	„ 5. „	Antares	„ 28. „
Saturn	„ 8. „	Mercur	„ 31. „
β Tauri (3. Gr.)	„ 16. „	Jupiter	„ 31. „

Mercur ist in Sonnennähe am 4. Januar.
Mercur ist in unterer Conjunction mit der Sonne am 10. Januar.
Mercur ist in Conjunction mit Jupiter am 13. Januar.

Venus hat ihren größten Glanz am 14. Januar.
Mars steht in Quadratur mit der Sonne am 6. Januar.
Jupiter ist in Conjunction mit der Sonne am 3. Januar.

Sichtbarkeit der Planeten.

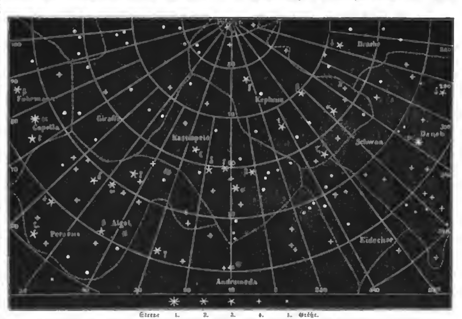
Mercur kann bei guter Luft zu Anfang Januar noch einige Tage tief am Südwesthorizont nach Sonnenuntergang gesehen werden. — Venus nähert sich der Zeit ihres größten Glanzes und strahlt im blendenden Licht abends bis nahe 8 Uhr am Südwesthimmel. — Mars ist jetzt nur noch so hell wie ein Stern 1. Größe, abends gegen 7 Uhr steht er genau im Süden im Sternbild der Fische. — Jupiter ist wegen seiner Nähe bei der Sonne nicht sichtbar. — Saturn steht im Sternbild des Wassermanns in einer Gruppe kleiner Sterne; bei beginnender Dunkelheit findet man ihn schon am Südwesthimmel, den er abends vor 10 Uhr verläßt. — Uranus ist links von dem Stern 1. Größe Regulus im Sternbild des Löwen aufzusuchen und ist die ganze Nacht am Himmel zu sehen.

Moden.

(Hierzu die umstehende Abbildung.)

— Die modernen Damenhüte sind oft der Kritik eine willkommene Veranlassung, um über die Absurdität der herrschenden Mode herzufallen, und wenn wir auch nicht behaupten wollen, daß sie gar nichts zu wünschen übrig ließen, namentlich unter dem Gesichtspunkt ihres praktischen Zwecks zum Schutz des Kopfs gegen Kälte oder Sonnenglut, so können wir hinwieder auch in das Verdammungsurtheil nicht mit einstimmen. Wenn die Tadler doch einen Vergleich mit den Moden früherer Jahrhunderte anstellen wollten! Sie würden dann sich ebenso glücklich preisen als wir, nicht mehr in der Zeit der Hörner, Zuckerhüte, Flügelhauben, Gabrieletbaue und anderer ungeheuerlicher Kopfbedeckungen zu leben. Haben auch Form und Ausputz zuweilen etwas Übertriebenes, so sind wir im allgemeinen doch weit besser daran. Den heutigen Begriffen von Eleganz entsprechend, stimmen die fashionablen Hüte mit den feinern Toiletten immer in der Farbe überein; schwarze Sammthüte trägt man diesen Winter hauptsächlich nur zu schwarzen Kleidern, falls man nicht durch die Garnirung die Farbe des Anzugs wiederholt, sonst wählt man zu geringern wollenen Straßencostümen mehr als je zwei Filzhüte von gleicher Nuance. Dieselben werden am häufigsten mit Fittigen geschmückt, zuweilen sogar mit in Gold und Silber getauchten, oder auch mit Vogelkrallen und -köpfen. Es sind auch Eulenköpfe Mode; das ist zwar nicht hübsch, aber sehr gelehrt, denn die Eule ist das Symbol der Weisheit. Leider figuriren daneben auch wieder Schwalben und Rothkehlchen auf manchen Hüten. Während hochelegante Hüte ganz aus schwarzen Federn bestehen und mit großen goldenen Nadeln auf dem Kopf festgesteckt werden, gibt es auch ganz simple schwarze, braune und marineblaue Filzhüte, die nicht minder modern sind. Der Stil derselben ist männlich, ihre Form die eines umgestürzten Barbierbeckens. Andere Hüte haben eine doppelte Krämpe, und der Zwischenraum zwischen beiden ist mit Federn oder Blumen ausgefüllt u. s. w. Es würde uns zu weit führen, alle die Excentricitäten der Winterhutmode von 1877/78 aufzuzählen. Derartige originelle Façons darf man höchstens tragen, wenn man jung und sehr hübsch ist. Zwar pflegen die Damen in dieser Hinsicht ihre eigene Person mit einer starken Portion Nachsicht und Wohlwollen zu beurtheilen, indeß müssen wir es dennoch dem Takt jeder einzelnen überlassen, aus dem vielen Neuen, das die Mode bietet, eine passende Auswahl zu treffen.

Um unsere Leserinnen jedoch dabei zu unterstützen, legen wir ihnen in heutiger Nummer eine Anzahl mustergültiger Modelle vor, die sich streng an die herrschende Mode halten, ohne doch gegen den guten Geschmack zu verstoßen. Ja, etliche darunter sind so allerliebst, daß sie, auf ein hübsches Köpfchen gesetzt, dazu mithelfen, andern die Köpfe zu verdrehen. Von der Sorte ist zum Exempel gleich der runde Hut Nr. 1 für ein junges Mädchen. Aus grauem Filz verfertigt und mit dunkelgrauem Sammt eingefaßt, hat er an der einen Seite eine große Sammtschleife, an der andern, unter der aufgeschlagenen Krämpe, eine Guirlande von rothen, rosafarbenen und crêmeweißen Rosen; hinten ist eine weiße Feder angebracht. Nr. 2 ist ein schwarzer Sammthut mit einem von Jetperlen eingefaßten Diadem; darüber eine schwarze Atlasschleife, die einen Büschel von den schönen Federn des Paradiesvogels befestigt, dieses märchenhaften Vogels, von dem behauptet wird, daß er aus dem Paradies stamme und nur von Licht und Luft lebe, auch keine Füße habe. Den Diademhut Nr. 3 aus kastanienbraunem Sammt mit Bändern von gleichfarbiger Faille schmückt ein goldenes Käfchen, welches das Diadem umgibt; auch die steife graue Feder, die sich an der Seite an die braunen Schleifen und Straußfedern lehnt, hat einen goldenen Kiel. Nr. 4 ist ein moosgrüner Plüschhut; im Innern befindet sich eine doppelte Rüsche aus schwarzem Sammt, über welche moosgrüne Chenillefransen herabfallen; obenauf kräuselt sich eine schwarze Feder, deren Fuß eine grüne Failleschleife verbirgt; die schwarzsammtenen Bindebänder werden am Ohr geknüpft. Nr. 5 ist eine aus dem Land der Kastanien eingeführte Mode: die Spitzenmantilla der dunkeläugigen Señoras am Ebro und Manzanares, die von Sachverständigen als eine sehr kleidsame und der weiblichen Schönheit zuträgliche Kopfbedeckung gerühmt wird. Eine purpurne Rose auf einer blaßblauen Schleife schmückt die Mantilla vorn, während eine zweite, größere Schleife die schwarzen Spitzen im Nacken zusammenhält. Nr. 6 ist ein



Sterne 1. 2. 3. 4. 5. Größe.

Theil des Himmels zwischen dem Nordpol und 10 Grad nördlicher Abweichung und von 240 Grad bis 100 Grad gerader Aufsteigung.



Moderne Damenhüte.

1. Schwarzer Sammthut. 2. Runder Hut für ein junges Mädchen. 3. Diademhut aus kastanienbraunem Sammt.
4. Moosgrüner Plüschhut. 5. Spanische Spitzenmantilla. 6. Visitenhut aus grünem Sammt.
7. Geschlossener Filzhut. 8. Hutartige Coiffure für das Theater.

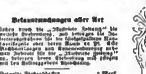
Visitenhut, über dessen grünsammtene Krämpe sich lange grüne Federn kräuseln; hinten auf dem Hutkopf sind Schleifen aus grüner Faille und blaßblauem Plüsch vereinigt. Der geschlossene Filzhut Nr. 7 hat ein en Passen gezogenes Diadem aus schwarzem Sammt, das oben eine Reihe großer glänzender Jetperlen enthält; den äußern Aufputz bildet eine schwarze Feder nebst Atlasschleife und weiter unten ein Bouquet aus Blättern, vergoldeten Resedazweigen und herabhängender Chenille; dazu Bindebänder aus schwarzem Atlas. Nr. 8 endlich stellt keinen eigentlichen Hut, sondern eine hutartige Coiffure aus Blumen dar, die für das Theater und ähnliche Gelegenheiten bestimmt ist. Sie besteht aus bräunlich-grünen Epheublättern in zwei Nuancen mit einem Rosentuff in der Mitte; die darunter gemischte schwarze Spitze schlingt sich auch um den Hals und wird an der Seite geknüpft.



Illustrirte Zeitung.

Abonnementsbedingungen.
Durch den Buchhandel bezogen:
Vierteljährlich für 13 Nummern 6 Mark.
Halbjährlich für 26 Nummern (1 Bd.) 12 Mark.
Jährlich für 52 Nummern (2 Bände) 24 Mark.
Direct unter Kreuzband
von der Expedition der Illustrirten Zeitung bezogen beträgt das vierteljährliche Abonnement innerhalb des deutsch-österreichischen Postvereins bei frankirter Zusendung 7 Mark 50 Pf.
Es kann jederzeit auf Abonnement eingetreten werden, und werden die im Laufe des Quartals bis dahin erschienenen Nummern nachgeliefert.

Bestellungen auf die Illustrirte Zeitung
werden von
allen deutschen Buch- und Kunsthandlungen des In- und Auslands
sowie von
allen Postämtern und Zeitungsexpeditionen in Deutschland und Oesterreich-Ungarn
angenommen; auch übernimmt
die Expedition der Illustrirten Zeitung in Leipzig
selbst die directe und regelmäßige Versendung franco per Post nach allen europäischen und außereuropäischen Ländern, gegen Berechnung der entfallenden Gebühren.



Bekanntmachungen aller Art
finden durch die „Illustrirte Zeitung" die weiteste Verbreitung, und betragen die Insertionsgebühren für die fünfgespaltene Nonpareillezeile oder deren Raum 80 Pf. Alle Nachfragen und Annoncenbureaux nehmen Inserate für die „Illustrirte Zeitung" an, besorgen deren Einrückung und pflegen mit den Auftraggebern Abrechnung.

Gebrochte Einbanddecken . . . . . 2 Mark.
Elegante Lesemappen . . . . . . 3 Mark.



Nr. 1802. Leipzig, 12. Januar 1878.

Die handelspolitischen Cardinalfragen.

Unsere Zeit ist an wichtigen, der Lösung mehr oder minder dringend bedürftigen Tagesfragen so reich wie kaum eine andere zuvor. Von allen Seiten her drängen sie sich auf, vom politischen, vom socialen und kaufmännischen Gebiet. Wir können sagen: Wir leben in einer schweren Zeit, denn den Individuen wie den Vereinigungen, der Gemeinde wie dem Staat liegen nach den gewaltigen Umwälzungen und Fortschritten, wie sie die letzten Jahrzehnte der civilisirten Welt gebracht haben, Pflichten, Lasten und Aufgaben ab, von deren Schwierigkeit das vorangegangene Geschlecht nur leise Ahnungen haben konnte. Heute ist alles verwickelter geworden: die allgemeine politische Lage, die sociale Bewegung, die geschäftliche Krisis, und dazu sind auf allen übrigen engern Gebieten des öffentlichen Lebens neue Fragen aufgetaucht, welche nicht minder gebieterisch gelöst zu werden beanspruchen. Wie immer in solchen Fällen, fehlt es nicht an Reformvorschlägen, nicht an Ideen und Projecten, welche dieser oder jener Frage zu der erwünschten Lösung verhelfen möchten; aber, gestehen wir es uns frei: geleistet und erreicht worden ist noch wenig, wohin wir auch blicken, und das Chaos der Beschwerden und Klagen, der Wünsche und Reformvorschläge, insofern sie Handel und Industrie berühren, erscheint nun gar ein fast unentwirrbares.

Es ist möglich, daß man eine Zeit lang auf Handel, Gewerbe und Industrie nicht die gebührende Aufmerksamkeit, nicht die nöthige Sorgfalt verwendet hat. Der Gegenwart, d. h. unserer Zeitperiode, welche allerdings erst von der Einigung Deutschlands zu datiren wäre, kann ein Vorwurf nach dieser Richtung hin nicht gemacht werden; sie hat ein einheitliches deutsches Münzsystem geschaffen, sie hat die Goldwährung eingeführt, sie hat das Notenbankwesen geregelt, sie hat den Post- und Telegraphenverkehr organisirt, sie hat eine einheitliche Justizgesetzgebung und noch manches andere zu Stande gebracht und dennoch — „Klagen, nichts als Klagen, Bittschriften, nichts als Bittschriften!"

Und worin gipfeln diese Klagen und Bittschriften? Die Antwort ist sehr einfach.

Handel, Industrie und Gewerbe in Deutschland — denn von diesem sprechen wir hier zunächst — bedürfen in erster Linie einer rationellen Steuer- und Zollgesetzgebung in Verbindung mit vortheilhaften internationalen Handelsverträgen; sie verlangen sodann eine Hebung und Verbesserung des Eisenbahnwesens, einheitlichere und wohlfeilere Tarifbestimmungen, die Anlage von Secundärbahnen und Wasserstraßen; sie streben endlich an Reformen inbetreff der kaufmännischen Zahlungsweise und Creditbenutzung.

Erörtern wir in aller Kürze diese drei Punkte. Der erste ist ohne Zweifel der brennendste und zugleich der schwierigste. Lebhafter denn je wird die bestehende Steuergesetzgebung (zunächst in einigen Staaten), heftiger noch die bisherige Handels- und Zollpolitik der Reichsregierung angegriffen. Wir glauben, in der badischen zweiten Kammer, welche unlängst die Landesregierung darüber interpellirte, sei das Treffendste und Richtigste gesagt worden, was überhaupt in dieser Angelegenheit bisher laut geworden ist. „Es möge die Regierung", so meinte der Abg. Lamey, der frühere Staatsminister, „auf der Bahn, welche in der praktischen Politik der deutschen Zollgesetzgebung bisher beschritten worden sei, beharren, sie möge aber auch, wenn gewisse Industriezweige von nationalökonomischem Werth zu ihrer Prosperität eines Schutzes bedürfen, ihnen einen solchen angedeihen lassen." Wenn die extremen Schutzzöllner oder Freihändler nach der einen oder andern Richtung weitergehen möchten, so werden sich hoffentlich die maßgebenden Kreise und die öffentliche Meinung in Deutschland nicht irreführen lassen.

In der Theorie einfacher, aber in der Praxis schwieriger ausführbar stellt sich der zweite Punkt dar. Im großen und ganzen haben sich wol die voneinander abweichenden Anschauungen

Vom europäischen Kriegsschauplatz: Erstürmung der Janitscharenkula zu Wratza durch die Russen. Nach der Skizze eines Offiziers. (S. 27.)

über unser Eisenbahnwesen dahin geklärt und zusammengefunden, daß dem Reich, wenn nicht die oberste Leitung, so doch unter allen Umständen die oberste Controle über das gesammte Eisenbahnwesen zustehe, bez. übergeben werden müsse, und daß im allgemeinen das Staatsbahnsystem dem Privatbahn- oder gemischten System vorzuziehen sei. Allein weit im Feld steht noch die volle Durchführung dieser Principien. Bis dahin werden aber die Klagen und Beschwerden über unser Eisenbahnwesen nicht verstummen, eher noch lauter werden; bis dahin werden auch manche berechtigten Wünsche nach Anlegung von Vicinalbahnen unerfüllt bleiben. In Bezug auf diesen Punkt kann man schon pessimistischer denken.

Was endlich die Reform des Creditwesens anbelangt, so kann sie lediglich durch Initiative der Geschäftswelt zum Austrag gebracht werden, und wir möchten in dieser Hinsicht auf zwei ebenso praktische als gewichtige Beschlüsse aufmerksam machen, welche der württembergische Handelsverein schon vor Jahr und Tag formulirt hat. Dieselben verlangen 1) Baarzahlung im Detailverkehr, vierteljährliche Rechnungsstellung von Kaufleuten und Handwerkern und Verweigerung von Borgfristen über drei Monate hinaus; 2) Regulirung der Waarenposten für die Großindustrie (Fabrikation) und den Großhandel innerhalb 30 Tagen nach dem Datum der Factura unter Annahme des Trattensystems.

Ueber die vielen Bäume vergißt man zuweilen den Wald. Bei der Masse von schwebenden Fragen der Handelspolitik war es vielleicht angezeigt, einmal die Cardinalpunkte derselben herauszuheben, um welche sich noch auf lange Zeit hinaus das Interesse, die Bestrebungen und die Wünsche auf den Gebieten des Handels, der Industrie und der Gewerbe gruppiren werden.

Paul Dehn.

Wochenschau.



Englands Vermittelung hat der Türkei noch keinen Vortheil gebracht. Obgleich einer Bekanntgebung der einschlagenden Staatsschriften erst nach Eröffnung des Parlaments entgegenzusehen ist, so besteht doch kein Grund, die Mittheilungen der englischen Presse, insbesondere des als Organ des Premierministers betrachteten „Standard“, in Zweifel zu ziehen, wonach als gewiß anzunehmen wäre, daß das petersburger Cabinet, auf die Uebersendung des türkischen Vermittelungsantrags und auf die Anfrage der englischen Regierung wegen eines Waffenstillstands, Rußlands Geneigtheit zu derartigen Verhandlungen mit der Hohen Pforte ausgesprochen, aber als Ausgangspunkt bestimmte Friedensvorschläge verlangt habe. Hierauf ist von London aus mit dem Ersuchen erwidert worden, daß Rußland seine Friedensbedingungen angeben möge, und der „Standard“ stellt bereits eine Verschärfung der englischen Zuschriften in Aussicht. „Wenn nämlich Rußland jenem Gesuche mit der Behauptung, daß der Friede zwischen ihm und der Pforte nicht Sache Englands sei, ausweichen und den Krieg zur weitern Niederwerfung der Türkei fortsetzen sollte, so würde die britische Regierung antworten: sie könne weder den völligen Sturz der Türkei noch einen Separatfrieden dulden.“ Daß diese strammern Erklärungen ein thätigeres, den Krieg über seine dermaligen Grenzen hinaustragendes Eingreifen Albionglands in Aussicht stellen, will gegenwärtig noch nicht recht einleuchten. Wenn Lord Beaconsfield wirklich darauf aus ist, einen Zusammenstoß mit Rußland herbeizuführen oder wenigstens durch Bestärkung der Pforte in ihrem Widerstand den Orientkrieg zu verschärfen und zu verlängern, so stößt diese Politik im englischen Volk, ja im Cabinet selbst auf Klippen. Vielfache Kundgebungen großer gewerblicher und politischer Körperschaften, wie der londoner City, bemerkenswerthe Aeußerungen namhafter Parlamentsmitglieder, sogar eine halböffentliche Rede, in welcher der Staatssecretär für die Colonien, Lord Carnarvon, gegen eine hülfesuchende Abordnung des Caplands sich dahin aussprach, daß keine bedrohliche, die Kräfte des Reichs außergewöhnlich in Anspruch nehmende Aenderung der Zeitlage eingetreten sei, können wol als Zeugniß dienen, daß die öffentliche Meinung Englands sich keineswegs ungetheilt für ein kriegerisches Vorgehen ausspricht. Gerüchte über den bevorstehenden Rücktritt Carnarvon's und seines gleichgesinnten Amtsgenossen, des Marquis von Salisbury, werden denn auch als unbegründet abgelehnt, und was hitzigere Türkenfreunde von der Möglichkeit einer Auflösung des Parlaments, wenn dasselbe die, angeblich von der Königin getheilten, Absichten des Premierministers durchkreuze, mit voreiliger Siegesgewißheit fabeln, findet noch weniger Glauben. Das Torycabinet setzt nicht so leicht seine jetzige Mehrheit im Parlament aufs Spiel und begreift, daß weder Oesterreich-Ungarn noch Deutschland sich zum Aufgeben der bisher bewahrten Zurückhaltung bestimmen lassen, ja daß Frankreich möglicherweise gegen gewisse Ausbreitungspläne im Mittelmeere Einsprache erheben und damit die völlige Vereinzelung Englands herbeiführen könnte.

Ungünstige Stimmung des türkischen Parlaments. Im Abgeordnetenhaus unterlag die Kriegführung einer strengen Kritik. Nachdem ein mohammedanischer Deputirter die Marineverwaltung wegen der Wegnahme des Dampfers Messina durch ein russisches Schiff hart getadelt hatte und zu dem Schluß gekommen war, daß die Flotte trotz der übermäßigen Summen, welche sie gekostet, von gar keinem Nutzen gewesen sei, beschloß die Kammer, vom Marineminister Aufklärungen zu verlangen und, auf Antrag wieder eines mohammedanischen Abgeordneten, das Ministerium wegen Einmischung in die Kriegsleitung zur Rechenschaft zu ziehen. Desgleichen einigte sich das Haus über die Einschaltung eines Mistrauensvotums in die Adresse nach der Fassung: das Ministerium habe weder in militärischer noch in politischer Hinsicht seinen Aufgaben genügt. Der Großvezier Edhem Pascha und der Großmeister der Artillerie Mahmud Damat Pascha reichten hierauf ihre Entlassung ein, die aber vom Sultan nicht angenommen ward. Mit dem Antrag auf Bewilligung eines außerordentlichen Credits von 50 Mill. Piaster stieß die Regierung in der Kammer auf entschiedenen Widerspruch.

Der Fortgang der Operationen in Bulgarien ist durch den strengen Winter nicht vollständig unterbrochen worden. Obgleich die Donau stark mit Eis geht und die Russen ihre Schiffbrücken am linken Ufer in Sicherheit bringen mußten, haben die russischen Generale dennoch den Balkan im Südwesten überschritten und die offene Stadt Sofia erreicht, um von hier aus wieder ostwärts in Rumelien vorzudringen. Nach achttägigem Ringen mit Frost, Schnee, Stürmen und unwegsamem Gebirgsterrain stieg General Gurko in die Ebene hinab. Am 31. December bestand er einen hartnäckigen, bis gegen 6 Uhr abends fortdauernden Kampf um die befestigte Stellung der Türken bei Taschkessen, welche in der folgenden Nacht von dem Feind vollständig geräumt wurde. Arab Konak, Schandornik und Dolnje Komarzi (auf der Straße nach Slatiza) fielen ebenfalls in die Hände der Russen. Auf gewisse ineinandergreifende Bewegungen, durch die den zurückweichenden Türken der Weg nach Slatiza verlegt werden sollte, deutet der russische Bericht vorerst bloß durch die Mittheilung hin, daß die etropoler Armeeabtheilung angewiesen war, sich am Neujahrstag bei Tschelopetsch (südwestlich von Slatiza) mit den Truppen des Generals Brock zu vereinigen, um den Türken womöglich von Petritschewo (südlich von Slatiza) abzuschneiden. Gegen Petritschewo richtete sich auch die vom General Gurko eingeleitete Verfolgung. Die vollständige Durchführung jenes Plans scheint aber durch einen Vorstoß gestört worden zu sein, den zahlreiche türkische Truppen von Sofia her gegen Bugarovo ausführten. General Weljaminow verfügte hier über eine Brigade mit 6 Geschützen, eine kaukasische Kosackenbrigade und 5 Bataillone Infanterie, mit denen er den überlegenen Angriff unter großen Verlusten für die Türken zurückwies; allein die Hauptmasse der Türken entging doch ihren Verfolgern, denn Suleiman Pascha meldet, daß die Armee von Kamarli sich nach Slatiza zurückgezogen habe. Welche Anstrengungen erforderlich waren, um den von den Russen geführten Schlag vorzubereiten, erhellt aus der Schilderung der vom General Dandeville bestandenen Gefahren. Derselbe mußte Schandornik über Babagora umgehen und ward mit seiner Abtheilung in der Nacht vom 28. zum 29. December in einer Höhe von 3600 Fuß bei 15 Grad Kälte von einem heftigen Schneegestöber überfallen, das 4 Geschütze gänzlich begrub. Nicht weniger als 10 Offiziere und 810 Soldaten erkrankten infolge der Kälte; 53 Soldaten sind gänzlich erfroren. Die Geschütze konnten erst 8 Tage darauf durch Bulgaren wieder freigemacht werden.

Auf dem Schipkapaß hatten die Truppen, besonders die Vorposten, unter den Unbilden des Wetters gleichzeitig hart zu leiden. Von der türkischen Besatzung, welche das Bombardement der russischen Werke während des Schneesturms wiederaufnahm, soll aber ein Theil schon bei dieser Gelegenheit abgezogen sein, und gegenwärtig wird von verschiedenen Seiten übereinstimmend berichtet, daß die Türken ihre dortigen Stellungen vollständig aufgegeben haben. Wenn die Russen einmal in Sofia stehen, braucht ihnen der Felsenpaß nach Rumelien nicht länger verlegt zu werden, und Suleiman Pascha bedarf der Besatzung anderwärts wol nöthiger.

Vom Lom her wurden immer noch kleine Vorpostengefechte und Scharmützel sowie die Einäscherung zweier Sammelorte der Tscherkessen und Baschibozuks, der Dörfer Tschataladere und Slantza, gemeldet. Das Anschwellen der Gebirgswässer, welche Brücken zerstört haben, und der tiefe Schnee hindern größere Unternehmungen. Zwischen Rustschuk und Giurgewo dauert der Artilleriekampf fort. Die frühere Angabe, wonach der Oberbefehl über die russische Ostarmee auf den General Totleben übergegangen sein sollte, wird jetzt dahin berichtigt, daß Graf Totleben sich vorläufig bloß der Leitung des Generalstabs unterziehe und erst, wenn der Großfürst-Thronfolger mit einem glänzenden Erfolg seine militärische Laufbahn beschlossen haben werde, zur Uebernahme des Commandos bestimmt sei.

Der Oberbefehl über die türkischen Truppen in Europa ward dem Kriegsminister Reuf Pascha zugetheilt. Unter ihm führt Suleiman Pascha das nach Slatiza zurückgezogene Corps Schakir Pascha's. Auch in Rumelien liegt tiefer Schnee, und die Verbindung zwischen Philippopel und Adrianopel war unterbrochen.

Ein Brückenkopf weniger. Der Befehlshaber von Silistria hat die auf dem rechten Donauufer angelegten Verschanzungen räumen lassen, weil ihre Besatzung, wenn der Eisgang der Donau fortdauert, leicht abgeschnitten werden konnte.

Serbische Kriegsleistungen. Einer Abtheilung Freiwilliger gelang die Einnahme von Berkowatz. Dagegen mußten vom Javorcorps Truppen zur Verstärkung des Drinacorps abgegeben werden, weil die in Bosnien gegenüberstehenden Türken Zuzug erhielten. — Der Befehlshaber von Nisch hat die Uebergabe der Festung verweigert.

Ueber Mostar lief die Nachricht von zwei Gefechten mit den Aufständischen bei Strowitz, in der Nähe von Lubine, und bei Bilek ein. Strowitz wurde von den türkischen Truppen niedergebrannt.

Die Beschießung von Antivari ist von den Montenegrinern wiederaufgenommen worden, nachdem innerhalb eines deshalb abgeschlossenen Waffenstillstands 230 österreichische Schutzbefohlene den Platz verlassen haben. Türkische Panzerschiffe unterhalten ein heftiges Feuer auf die Batterien des Belagerers.

Vom asiatischen Kriegsschauplatz. Die Einschließung von Erzerum scheint noch nicht vollständig zu sein. Nach türkischen Berichten zog in einem Cavaleriegefecht bei den Dörfern Karatz und Umudum die türkische Reiterei den Kürzern und mußte auf der Straße nach Trapezunt zurückgehen. Die Russen besetzten Karatz.

Günstigere Aussichten. Vor dem Schluß dieser Nummer gelangte noch eine telegraphische Depesche der „Agence générale russe“ aus St. Petersburg vom 7. d. M. an die Oeffentlichkeit, worin wenigstens der Anfang einer Verständigung angezeigt wird. Sie lautet: „Infolge der von England der Pforte ertheilten Rathschläge, direct mit Rußland zu verhandeln, werden türkische und russische Delegirte demnächst zusammentreffen. Die Wendung der englischen Politik soll hervorgerufen sein durch eine Unterredung des Fürsten Gortschakoff mit Lord Loftus.“ Was Gortschakoff dem englischen Botschafter in St. Petersburg gesagt haben mag, läßt sich aus einem Artikel des amtlich beeinflußten „Journal de Saint-Pétersbourg“ errathen. Es heißt darin: „Aus dem Verlangen Rußlands, nach den von ihm gebrachten unsäglichen Opfern die Friedensbedingungen mit dem Feind allein zu erörtern, und aus der Ablehnung Rußlands, diese Verhandlungen in die Länge ziehen zu lassen durch Einmischungen, welche den Feind in seinem Widerstand bestärken dürften, könne durchaus nicht gefolgert werden, daß Rußland das Recht Europas nicht anerkenne, sein Urtheil über die zwischen den Kriegführenden festgestellten Friedensbedingungen zu erkennen zu geben. Aber so sicher es sei, daß dieses Recht seinerzeit geachtet werden würde, ebenso wichtig sei es, keine Ansprüche aufkommen zu lassen, die sowol den Besiegten über seine Lage als auch die öffentliche Meinung über die zwischen den Mächten bestehenden Beziehungen in Irrthum versetzen könnten.“ — Wenn vorläufig auch nur die Vereinbarung eines Waffenstillstands zu gewärtigen stehe, so setzt dieselbe doch die Geneigtheit zum Eingehen auf bestimmte Friedensbedingungen voraus. Der „Times“ ging darüber aus Konstantinopel ein Drahtbericht vom 6. Januar zu, wonach unter den türkischen Deputirten friedliche Neigungen vorwalten, und die Annahme bestehe, daß die Forderung der Abtretung von Batum, der freien Schiffahrt durch die Dardanellen, der Durchführung der Conferenzbeschlüsse in Bezug auf die slawischen Provinzen, der Unabhängigkeit Serbiens und Rumäniens und einer Berichtigung der Grenze von Montenegro bei der Hohen Pforte keinem unbesiegbaren Widerstand begegnen würde.

Deutsches Reich.

Inbetreff der Kanzlerkrisis gewinnt die Meinung das Uebergewicht, daß bei den vertraulichen Besprechungen des Fürsten Bismarck mit dem Präsidenten des preußischen Abgeordnetenhauses v. Bennigsen nichts entscheidendes festgestellt und noch weniger über Ministerportefeuilles verfügt wurde. Wenn Fürst Bismarck wirklich, wie auch die officiöse Presse durchblicken läßt, auf eine Umgestaltung der Reichsverwaltung und auf die Bildung einer geschlossenen Regierungspartei ausgeht, so lag die Erkundigung, inwieweit auf die Unterstützung der nationalliberalen Mehrheit zu rechnen wäre, ziemlich nahe. Von durchgreifenden Beschlüssen in dieser Richtung konnte aber vor dem Zusammentritt des Reichstags keine Rede sein. Obgleich die Reformpläne des Reichskanzlers noch nicht offen vorliegen, mahnt doch die Fortschrittspartei in entschiedenen Kundgebungen schon zur Vorsicht. Es handle sich dem Fürsten Bismarck um die Stärkung des Reichskanzlers auf Kosten der Selbständigkeit der preußischen Minister und des berechtigten Einflusses der parlamentarischen Körperschaften im Reich und in den Einzelstaaten, sodann um eine tiefgreifende Reform des Steuerwesens und der wirthschaftlichen Gesetzgebung, wozu die Liberalen nur unter der Verleugnung ihrer bisherigen Grundsätze die Hand bieten könnten.

Als Vorlagen sind dem Bundesrath zugegangen sämmtliche Etats für das neue Finanzjahr, welche allerdings eine bedeutende Steigerung der Matricularbeiträge gewärtigen lassen, und die Entwürfe eines Gesetzes, betreffend die Abänderung von Titel 7 der Gewerbeordnung bezüglich der gewerblichen Arbeiter sowie eines Gesetzes über Gewerbegerichte. Unter den Voranschlägen erscheint zum ersten mal ein besonderer Etat des Reichskanzlers und seines Centralbureaus zur Vermittelung der Geschäfte zwischen dem Reichskanzler einerseits und den einzelnen Reichsämtern: Reichskanzleramt, Reichsjustizamt, Admiralität u. s. f.

Das baierische Abgeordnetenhaus beschäftigte sich nach der am 3. Januar erfolgten Wiederaufnahme seiner Sitzungen mit der Berathung eines Gesetzentwurfs, betreffend die provisorische Steuererhebung bis zum 31. März 1878. Der Anlaß zu der Vorlage ist dadurch gegeben, daß abermals bei Beginn der neuen Finanzperiode das Budget noch nicht festgestellt ist. Unter den Ursachen dieses Uebelstands wurden liberalerseits die zeitzersplitternden Reibungen hervorgehoben, welche die Abneigung der katholischen Mehrheit gegen das Ministerium erzeugt.

In der sächsischen zweiten Kammer ist für die Reform der directen Steuern, einschließlich der Einkommensteuer, eine Mehrheit gesichert, sodaß die bezüglichen Regierungsvorlagen in ihren wesentlichen Bestimmungen auf Annahme zu rechnen haben. Nur die Vertreter des platten Landes verhalten sich ablehnend. Von seiten des größern ländlichen Großgrundbesitzes, der in der ersten Kammer überwiegt, könnten die Vorlagen allerdings zum Scheitern gebracht werden. Inzwischen besteht die Erwartung, daß die hervorragenden Vertreter dieses Besitzes in der Uebernahme größerer Steuerlasten eine mit dem bedeutenden politischen Einfluß, den die Verfassung ihnen zugesteht, zusammenhängende Ehrenpflicht erkennen werden.

Oesterreichisch-ungarische Monarchie.

Das österreichische Abgeordnetenhaus tritt schon am 10. Januar wieder zusammen, und auf seiner Tagesordnung befindet sich die Tariffrage, welche einen wesentlichen Bestandtheil des österreichisch-ungarischen Ausgleichsplans bildet. Hoffentlich bringt die Ueberzeugung durch, daß ein kleinliches Feilschen nicht mehr an der Zeit, sondern daß der Augenblick da sei, da der Ausgleich zwar nicht um jeden Preis, aber um jeden billigen Preis endlich zum Abschluß gelangen müsse.

Ein ungarisch-croatischer Ausgleich. Gegen das Vorhaben der ungarischen Regierung, das Vermögen der aufgelösten Militärcolonien an der croatisch-türkischen Grenze, den sogenannten Grenzerfonds, zu Eisenbahnbauten zu benutzen, hatten sowol die ehemaligen Grenzer als der agramer Landtag Vorstellungen erhoben. Hiernach ist nun bei Einnahme des Eisenbahngesetzes im ungarischen Reichstag die Vertheilung des Vermögens in der Weise erfolgt, daß nach Abzug der Verwaltungskosten 52½ Proc. zu Eisenbahnbauten und 47½ Proc. für Landeszwecke, als Straßen-, Wasser-, Schulbauten und Aufforstung der Karstböden, verwendet werden. Diese Verfügung befriedigt die Wünsche des autonomen Königreichs und entzieht eine Handhabe zu Angriffen auf die ungarische und die croatische Regierung.

Frankreich.

Gambetta hat in Rom Besuch abgestattet. Der König gewährte ihm eine Audienz, und der Ministerpräsident Depretis unterhielt mit ihm lebhaften Verkehr. Ohne Zweifel hatte Gambetta im Namen der republikanischen Partei die Versicherung auszusprechen, daß Frankreich nach dem Ablauf des vom Land so entschieden zurückgewiesenen ultramontanen Zwischenspiels die besten Beziehungen mit Italien zu unterhalten gedenke.

Die Gemeinderathswahlen sind überwiegend zu Gunsten der Republikaner ausgefallen.

Zersetzung der reactionären Parteien. Mehrere hervorragende bonapartistische Abgeordnete erhielten von den einflußreichsten Wählern Zuschriften, worin sie aufgefordert werden, den Ausschreitungen der bonapartistischen Wühler Schranken zu setzen und im Parlament sowol als in den Zeitungen eine Politik im Einvernehmen mit dem allgemeinen Friedensbedürfniß zu verfolgen. In den Kreisen der conservativen Coalition sieht man sich ebenfalls die sonst zuverlässigsten Gemeinden entfremdet.

Kurze Nachrichten.

Die räuberischen Gebirgsstämme an der indischen Westgrenze wurden durch britische Truppen vom 2. bis 7. December empfindlich gezüchtigt. Die Dschowakis bedrohte General Keyes mit Besetzung ihres ganzen Gebiets, wenn sie nicht ihre bedingungslose Unterwerfung erklären.

Mannigfaltigkeiten.

Hofnachrichten.

Die Vermählung der Prinzessin Charlotte von Preußen mit dem Erbprinzen von Sachsen-Meiningen und diejenige der Prinzessin Elisabeth von Preußen mit dem Erbgroßherzog von Oldenburg wird definitiv am 18. Februar im königl. Schloß zu Berlin stattfinden. Dem Trauungsact in der Schloßkapelle folgt im Weißen Saal eine Defilircour vor dem Kaiserpaar und den beiden neuvermählten Paaren. Am 19. Februar abends ist im k. Schloß große Cour bei den hohen Neuvermählten. Den 20. Februar findet eine Galavorstellung im Opernhaus statt, und am 21. abends schließt ein Hofball im k. Schloß die Reihe der Vermählungsfestlichkeiten.

Der König und die Königin von Sachsen haben am 29. v. M. die k. Villa zu Strehlen verlassen und das dresdener Residenzschloß bezogen.

Der König von Baiern kehrte am Abend des 29. v. M. von München nach Hohenschwangau zurück.

Der König von Württemberg ist am 2. d. M. zum Besuch seiner Gemahlin von Stuttgart nach San Remo gereist.

Der Erbgroßherzog von Mecklenburg-Schwerin traf am 31. v. M. aus St. Petersburg wieder in Berlin ein.

Der Fürst von Schwarzburg-Sondershausen hat sich nach Halle begeben, um dort in der Gräfe'schen Klinik von neuem eine Augencur zu gebrauchen.

Die Kaiserin von Oesterreich und Kronprinz Rudolf trafen am 31. v. M. in London ein und wurden von der Schwester der Kaiserin, der Königin Marie von Neapel, am Bahnhof empfangen. Kaiserin Elisabeth hat sich nach Cottesbrook in Northamptonshire begeben, während der Kronprinz in London verblieben ist.

Laut Meldung aus Rom wurde der König Victor Emanuel am 5. d. M. von einem heftigen Fieber befallen, worauf Entzündung des rechten Lungenflügels eintrat. Der Verlauf des Fiebers ließ Complication mit Sumpffieber befürchten. Am 6. nahm das Fieber zu; am 7. war eine weitere Entwickelung der Lungenentzündung wahrzunehmen, und am 9. nachmittags trat der Tod ein.

Erzherzog Ludwig Salvator von Toscana, welcher erst vor kurzem nach einem längern Aufenthalt auf den Balearen nach Prag zurückkehrte, wird sich zur Fortsetzung seiner geradezu naturhistorischen Studien demnächst

auf eine große Reise nach Ostindien, wo er etwa sechs Monate zubringen will, begeben.

Am 26. December traf der Kronprinz von Schweden mit zwei seiner Brüder, den Prinzen Oskar und Karl, in Kiel ein; sie setzten die Reise alsbald nach Heidelberg zu ihrer dort weilenden königlichen Mutter fort und sind am 30. dort angekommen.

Ein Erlaß der Königin von England vom 31. v. M. betrifft die Stiftung des für die königlichen Prinzessinnen, die Gemahlinnen indischer Fürsten und für andere Frauen von Auszeichnung bestimmten kaiserlichen Ordens der indischen Krone und die Verleihung desselben an die Prinzessin von Wales, die Kronprinzessin des Deutschen Reichs, die Großherzogin von Hessen, die Prinzessin Christian von Schleswig-Holstein, die Prinzessinnen Louise und Beatrice, die Herzogin von Edinburg, die Herzogin von Cambridge und die Großherzogin von Mecklenburg-Strelitz.

Ehrenbezeigungen.

Von der philosophischen Facultät in Jena ist der berühmte Maler Professor Friedrich Preller in Weimar zum Ehrendoctor ernannt worden.

Heinrich Schliemann ist von der Deutschen Anthropologischen Gesellschaft in München zum Ehrenmitglied ernannt worden. Das Diplom, welches demselben gegen Ende v. M. übersandt wurde, ist in München angefertigt und künstlerisch ausgestattet.

Der König von Baiern hat am Neujahrstag eine Anzahl Ordensverleihungen vorgenommen. Wir entnehmen daraus diejenigen Auszeichnungen, welche wissenschaftlichen und künstlerischen Persönlichkeiten zutheil geworden sind. Das Comthurkreuz des Verdienstordens vom heil. Michael erhielt der Director der Akademie der bildenden Künste Dr. Karl v. Piloty in München, das Ritterkreuz des Verdienstordens der bairischen Krone Universitätsprofessor Dr. Karl Haile in München; das Ritterkreuz 1. Klasse des Verdienstordens vom heil. Michael erhielten Universitätsprofessor Dr. Hermann v. Sicherer in München, Universitätsprofessor Hofrath Dr. G. E. Rindfleisch in Würzburg, Universitätsprofessor Dr. G. F. Aug. Beckmann in Erlangen, Professor der technischen Hochschule Joseph Mezel in München, Hofkapellmeister Joseph Rheinberger in München und der Director des Germanischen Museums A. Essenwein in Nürnberg. Die Ludwigs-Medaille für Industrie wurde dem Inhaber eines literarischen Instituts in Augsburg, Dr. Max Huttler, zutheil.

Eine Verordnung des Großherzogs von Baden vom 21. v. M. enthält das Statut eines Ehrenzeichens für Mitglieder der freiwilligen Feuerwehren in Anerkennung der vielfach bewährten ausgezeichneten Dienste der im Land bestehenden freiwilligen Feuerwehrcorps.

Personalnachrichten.

Der Geh. Oberregierungsrath Dr. v. Moller, vortragender Rath im Reichskanzleramt, ist zum Vorsitzenden des Oberseeamts ernannt worden.

Die Professoren Georg Ebers, Max Heinze und Otto Ribbeck in Leipzig sind von der k. Sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften zu Mitgliedern ihrer philologisch-historischen Klasse erwählt worden.

Dem Lehrer an der k. Gewerbe- und Bauakademie in Berlin und Director der Sammlungen des Deutschen Gewerbemuseums, Dr. J. Lessing, wurde das Prädicat Professor beigelegt.

Der bairische Kriegsminister Generallieutenant v. Maillinger ist, unter Belassung als Kriegsminister, von König Ludwig zum General der Infanterie befördert worden.

Der Senat der Freien Stadt Bremen hat am 31. v. M. an Stelle des verfassungsmäßig ausscheidenden Bürgermeisters Grave den Senator Dr. Gildemeister für die Jahre 1878 bis 1882 zum Bürgermeister erwählt.

Baron Hübner, der frühere österreichische Gesandte in Rom und Paris, als gelehrter Reisender und Schriftsteller von Ruf, wurde von der pariser Akademie der moralischen und politischen Wissenschaften zum auswärtigen Mitglied gewählt.

Das neue italienische Cabinet hat folgende Zusammensetzung: Depretis Präsidium und Auswärtiges, Crispi Inneres, Mezzacapo Krieg, Brin Marine, Mancini Justiz, Magliani Finanzen, Coppino Unterricht, Perez öffentliche Arbeiten. Das Ministerium des Ackerbaus ist unbesetzt geblieben, dagegen ein neues Ministerium des Schatzes mit Bargoni errichtet worden.

Festkalender.

Das Jubelfest der leipziger Buchhändlerschule nahm am 5. Januar seinen Anfang mit einer gemüthlichen Vereinigung von Lehrern und alten Schülern im Trietschler'schen Saal. Die Hauptfeier wurde am 6. im Saal der Buchhändlerbörse abgehalten. Ihr wohnten die Spitzen der Behörden, eine Anzahl von Directoren und Lehrern der städtischen Schulen Leipzigs sowie viele Gönner und Freunde der Anstalt bei. Nach einer Begrüßung der Versammlung durch Hr. Brockhaus folgte die Festrede des Directors Dr. Sachse. Außer dem weitern Rednern nennen wir Director Dr. Bräutigam, Schulrath Dr. Möbius, Prof. Eckstein, Buchhändler Emil Berndt. Das nachmittags folgende Festmahl im geschmackvoll decorirten Saal des Kaufmännischen Vereins war durch heitere Toaste in gebundener und ungebundener Rede gewürzt.

Das deutsche Obergymnasium in Brünn feiert in diesem Jahr das 300jährige Jubiläum seines Bestehens. Die Direction hat bereits Vorbereitungen getroffen, um diese Erinnerungsfeier zu Pfingsten entsprechend zu begehen. Es wurde ein Aufruf an alle ehemaligen Schüler der Anstalt zur Betheiligung an der Feier erlassen, auch hat sich ein Festcomité gebildet.

Vereinsnachrichten.

Die 6. Wanderversammlung des Deutschen Photographenvereins findet am 6. und 8. Februar in Halle a. S. statt.

Der Deutsche Turnverein in Paris hat sich an alle namhaften deutschen Schriftsteller mit der Bitte gewandt, der Bibliothek des Vereins ihre Werke zur Verfügung zu stellen. Friedrich Spielhagen hat in einem Antwortschreiben die Zusendung seiner Schriften zugesagt und versprochen, für diesen Zweck zu wirken. Die deutsche Bibliothek des Deutschen Turnvereins in Paris ist übrigens die einzige, welche in der französischen Hauptstadt besteht, und soll allen Deutschen in Paris zugänglich gemacht werden.

Der 4. Internationale Orientalistencongreß, welcher in Florenz unter dem Vorsitz des Orientalisten und Exministers M. Amari stattfinden soll, wird — nach einem Beschluß des zu diesem Behuf ernannten Ausschusses — im Lauf des September 1878 einberufen werden. Auch hat der Ausschuß beschlossen, Delegirte zu wählen, welche beauftragt sind, ihre Collegen zum Besuch des Congresses einzuladen und ihnen jede darauf bezügliche Auskunft zu ertheilen. Es liegt im Interesse einer ersprießlichen Thätigkeit dieses Congresses, daß nur wirkliche Fachleute, diese aber in großer Zahl, ihn besuchen. Das Comité wünscht daher, daß diejenigen Gelehrten, welche sich daran betheiligen wollen, eventuell Vorträge zu halten bereit sind, entweder dem Centralausschuß oder einem der Delegirten Anzeige davon machen.

Freimaurerei.

Der rühmlich bekannte Dichter Emil Rittershaus ist auch als freimaurerischer Dichter geschätzt und eröffnet den neuen Jahrgang der „Bauhütte“ mit einem kräftigen, aber wol etwas zu optimistisch gehaltenen Gedicht.

Das Deutsche Reich zählte am 1. Januar 1878 im ganzen 336 Logen mit 36,?04 Mitgliedern. Von den Logen kommen 112 auf die Großloge Zu den drei Weltkugeln, 68 auf die Große Landesloge (des schwedischen Systems), 22 auf die von Hamburg, 34 auf die von Baireuth, 18 auf die von Sachsen, 13 auf die des Eklektischen Bundes in Frankfurt a. M., 9 auf die in Darmstadt, und 5 sind unabhängig. Berlin zählt 37 Logen mit 3814 Mitgliedern. Dazu kommt noch eine im Kreis der Freimaurer bisher unbekannte und noch nicht anerkannte Loge, die aber auffallenderweise staatlich anerkannt sein soll und sich schlechtweg Deutscher Freimaurerorden nennt. Das Wort Orden deutet auf conservative Richtung.

Allgemein gilt der Freimaurerbund als die Stätte der Humanität par excellence. Indeß sind der Humanität widerstreitende Bestimmungen nirgends häufiger und anstößiger zu finden als in freimaurerischen Kreisen. In den Großen Landeslogen schwedischen Systems (Schweden, Dänemark und Deutschland) werden die Juden, in England die Freidenker und die Ungläubigen, in mehrern amerikanischen Logenverbänden die Farbigen ausgeschlossen und durch die Formen des Bundes überall alle jene, welche die Humanität ohne diese Form befördern möchten.

Die maurerischen Tempelritter Amerikas wollen im Juli 1878 eine zweite Excursion nach Europa unternehmen. Die Kosten sind auf 500 Doll. Gold für jeden Theilnehmer veranschlagt; die Reise soll 75 Tage dauern und Großbritannien, Frankreich, die Schweiz und Deutschland umfassen.

Der Großorient von Brasilien hat die Eigenschaft eines Freigeborenen als Erforderniß zur Aufnahme als Maurer gestrichen; es können nun freigelassene Sklaven aufgenommen werden.

Strikeangelegenheiten.

In der Nähmaschinenfabrik von W. Dreyer in Barmbeck bei Hamburg ist wegen Nichtannahme der bis zu 45 Proc. reducirten Accordpreise die Arbeit eingestellt worden.

Unfälle.

In Heilbronn ist am 25. v. M. ein Weingärtnerhaus dicht bei der Kirche abgebrannt, wobei im obersten Stock eine Frau mit vier Kindern im Alter von 2 bis 11 Jahren erstickte. Der Mann, der sich durch einen Sprung aus dem Fenster rettete, hat dabei beide Beine gebrochen.

In Szegedin hatte sich am 29. v. M. in einem Keller infolge Unvorsichtigkeit eines Commis das dort lagernde Ligroin entzündet. Man sperrte den Keller sofort ab, und nach 24 Stunden war das Feuer erstickt. Als sich aber hierauf mehrere Personen mit Licht in den Keller begaben, erfolgte eine Explosion des angesammelten Gases, die eine furchtbare Verheerung anrichtete. Elf Personen wurden verwundet, von denen eine bereits ihren Wunden erlegen ist.

Rotterdamer Blättern zufolge hat das wahrscheinlich untergegangene Dampfschiff Friedland im ganzen nur 60 Personen an Bord gehabt, also eine Zahl, die bedeutend geringer ist als die in frühern Mittheilungen angegebene. Das Unglück wäre freilich auch immer schrecklich genug.

Im Derikersund, Schweden, verunglückten am 25. December 15 Personen, welche auf dem Rückweg von der Kirche von einem Schneesturm überfallen wurden, wodurch ihr Boot zum Kentern kam.

Statistische Notizen.

Nach einer amtlichen Mittheilung des evangelischen Oberkirchenraths in Berlin über das 1876 vorgekommene Verhältniß der kirchlichen Trauungen zu den bürgerlichen Eheschließungen ergibt sich für die einzelnen Provinzen hinsichtlich des Verhältnisses der zugleich kirchlichen Trauungen zu den bürgerlichen Eheschließungen für Rheinland 96 Proc., Westfalen 96, Posen 94, Pommern 90, Preußen 89, Brandenburg ohne Berlin 86, Schlesien 83, Sachsen 80, Berlin 29 Proc. Inbetreff der Vertheilung der städtischen Verhältnisse ist wiederum für jede Provinz von einer großen Stadt die Procentzahl der kirchlichen Trauungen berechnet und folgendes Ergebniß ermittelt worden: Stadt Posen 87, Barmen 93, Dortmund 88, Königsberg 65, Breslau 66, Magdeburg 56, Stettin 34, Berlin 29. Mit Ausnahme der Stadt Posen befindet sich in sämmtlichen aufgeführten Fällen die Procentzahl der Trauungen niedriger als die für die betreffende Provinz ermittelte Durchschnittszahl, und die allgemeine Erfahrung bestätigt, daß auf dem Land die Betheiligung an den kirchlichen Handlungen eine stärkere ist. Die Procentzahl der Taufen hat 92,[illegible] betragen. Am stärksten war die Betheiligung an der Taufe in den Provinzen Rheinland, Westfalen, Pommern und Posen, am schwächsten in den Provinzen Preußen und Brandenburg.

Im Lauf des Jahres 1877 wurden in Deutschland 1217 Kilometer neue Eisenbahnlinien eröffnet.

Die Länge des in Betrieb befindlichen österreichisch-ungarischen Eisenbahnnetzes beträgt gegenwärtig 18,?7?,? Kilometer gegen 18,2?6,? Kilometer Ende 1876. Neu eröffnet wurden im vorigen Jahr 568 Kilometer gegen 727 Kilometer i. J. 1876.

Der 1629 gegründete katholische Frauenorden der Barmherzigen Schwestern und dessen Nebenzweige besitzen an ausgebildeten Krankenpflegerinnen in Deutschland 3363. Die meisten derselben wirken im preußischen Rheinland, 1365, in Baiern 841, in Elsaß-Lothringen 750, in Westfalen 134, in Schlesien 629.

Auswanderungsangelegenheiten.

Nach Angabe des kaiserl. Statistischen Amts wurden Entlassungsurkunden nach transatlantischen Ländern ertheilt an Personen im Deutschen Reich:

			Preußen
im Jahr	1872	39,104,	20,773
„ „	1873	27,611,	12,136
„ „	1874	11,500,	6185
„ „	1875	4963,	4227
„ „	1876	5120,	3369

Deutsche Auswanderer nach transatlantischen Ländern wurden über Bremen und Hamburg befördert:

			Preußen
im Jahr	1872	124,334,	79,680
„ „	1873	100,060,	63,??6
„ „	1874	42,000,	27,406
„ „	1875	29,439,	19,526
„ „	1876	28,676,	16,732.

Mit unwesentlichen Ausnahmen zeigen beide Ziffernreihen überall dieselbe Richtung und bestätigen die erfreuliche Beobachtung, daß seit 1872 das Verlassen des Vaterlands, um sich eine neue, oft sehr wenig befriedigende Heimat in fernen Landen zu suchen, entschieden seltener geworden ist.

Von den im Jahre 1876 aus Oesterreich ausgewanderten 3426 Personen sind 0996 aus Böhmen (zumeist aus den czechischen Bezirken), von denen wieder 2387 ihren Weg über Bremen genommen haben. Die böhmische Auswanderung richtet sich in neuster Zeit wieder hauptsächlich nach Nordamerika, und der durch einige Jahre bemerkbare Zug nach Rußland hat sich fast völlig verloren.

In Brasilien gewinnt man nach und nach die Einsicht, daß auf lange Zeit hinaus an eine europäische Masseneinwanderung kaum noch zu denken ist, und in den Kammern wurde daher von seiten verschiedener Deputirter die Aufmerksamkeit der Regierung auf die ihrer Ansicht nach nunmehr zu begünstigende asiatische Einwanderung gelenkt, die auch dazu bei weitem geringere Kostenzuschüsse vom Staat erheische.

Das „Jahrbuch für bremische Statistik“ beziffert die über Bremen im Jahr 1876 stattgehabte Auswanderungsbeförderung auf 21,6?? Personen. Noch 3 Jahre zuvor schiffte sich dort eine fast dreimal so große Zahl von Auswanderern ein. Das Ziel der Reise war Newyork für 14,302 Reisende, 4448 gingen nach Baltimore, 643 nach andern Häfen der nordamerikanischen Union. Dem übrigen Amerika wendeten sich 50 Auswanderer zu, einer segelte nach Australien. Nur 30 von allen Auswanderern benutzten Segelschiffe zur Reise, alle übrigen wurden in bremischen Dampfschiffen befördert. Die stärkste Einschiffung fand in den Monaten April, Mai, September und October statt. Nach ihrer Heimat befanden sich unter den Auswanderern 7218 Preußen, 3730 Angehörige anderer deutschen Staaten, 4260 entstammten den österreichisch-ungarischen Ländern, 1646 kamen aus dem europäischen Rußland, 4417 reisten nach ihrer nordamerikanischen Heimat zurück.

Henry M. Stanley.

Eine biographische Skizze.

„Der amerikanische Zeitungscorrespondent Henry M. Stanley ist der Bismarck der Afrikaforschung. Wie Fürst Bismarck die einzelnen Glieder Deutschlands vereinigt und aus ihnen ein großes, mächtiges Reich aufgebaut hat, so hat Stanley die zerstreuten Glieder der afrikanischen Forschung miteinander verbunden, ihnen ein festes Gerüst gegeben und tausendjährige Bemühungen zu einem gewissen Abschluß gebracht.“ Diese Worte des competentesten geographischen Fachmanns, August Petermann's, in dem letzten Heft seiner „Mittheilungen“ sind eine so prägnante Würdigung des bewunderndswerthen Mannes, daß ihr nichts hinzugefügt zu werden braucht. Und da auch Verlauf und Ergebnisse der kühnen Reise desselben, soweit die Nachrichten reichten, schon in Nr. 1787 und 1797 der „Ill. Ztg.“ in Kürze mitgetheilt worden sind, so sollen hier nur einzelne Momente seines Lebens zu einem biographischen Ganzen vereint werden.

Henry Stanley wurde 1840 in Denbigh, Wales, von armen Eltern geboren. Er hieß ursprünglich John Rowlands und wurde in einem Armenhaus erzogen. Er wollte sich anfangs dem Lehrfach widmen, wurde aber Schiffsjunge und kam als solcher nach Neuorleans. Hier fand er bei einem Kaufmann Namens Stanley bessere Beschäftigung. Derselbe gewann den anstelligen, fleißigen Knaben lieb und adoptirte ihn, versäumte aber, ein Testament zu machen, sodaß der junge Mensch nach dem Tod seines vermeintlichen Wohlthäters leer ausging. Hülflos, wie er war, trat er während des Secessionskriegs in die südliche Armee ein, wurde gefangen und nahm hierauf Dienste in der Bundesflotte. In allen seinen Lebenslagen zeigte er Charakter und Energie, bei allen Aufträgen Umsicht und Geschick. So kam es, daß er bald nach dem Krieg in verschiedenen privaten Aufträgen die Europäische und Asiatische Türkei bereiste und 1868 die englische Expedition gegen König Theodor nach Abessinien als Correspondent des „New-York Herald“ begleitete. Seine Berichte zeichneten sich vor allen andern durch Umsicht, Vielseitigkeit und seltene Gewandtheit aus. Nach dem Fall von Magdala fungirte er 1869 in derselben Eigenschaft in Spanien und bewährte sich auch hier als tüchtigster Reporter von seltenen physischen, geistigen und sittlichen Eigenschaften.

Damals gerade war es, als die Sorge um den wackern Livingstone, von dem man seit geraumer Zeit keine Nachrichten erlangen konnte, alle Gemüther schwer bedrückte. Livingstone war verschollen. — J. Bennet, der Besitzer des „New-York Herald“, brauchte für sein Blatt überraschende, sensationelle Berichte. Es galt daher, den verschollenen Reisenden in den Wüsten Afrikas aufzusuchen. Es galt, jemand zu gewinnen, der reisen, schildern, berichten könnte. Stanley war der Mann dazu.

Und wie war sein Auftrag? Zunächst sollte er nach Aegypten und berichten über Land und Leute, den Chedive, die Eröffnung des Suezkanals, über den Nil, seine Katarakten und Denkmale, dann sollte er nach Jerusalem und Konstantinopel und über Sultan und Türkenthum berichten, ferner sollte er über die Krim, den Kaukasus, das Kaspische Meer, Persepolis, Bagdad, Persien nach Indien und von allen Orten — berichten, und endlich von da nach Afrika auf die Suche nach Livingstone.

Und so geschah es. Im October 1869 erhielt er den Auftrag, im Januar 1871, also nach nur fünfviertel Jahren, war er an der Küste von Zanzibar; alle Aufträge waren erledigt, und am 26. März brach er mit der von ihm organisirten, fast 200 Mann starken Expedition auf zur Suche des Verschollenen. Nach einer afrikanischen Wanderung von 236 Tagen fand er im October den Gesuchten in Udschidschi an dem nordöstlichen Ufer des Tanganyikasees! Was bei alledem größer gewesen, die unermüdliche Arbeitskraft des Amerikaners oder sein Glück, bleibe der beliebigen Entscheidung des Lesers überlassen.

Die Aufgabe war glücklich gelöst, es galt nur noch, die Kunde heimzubringen. Aber der erste Verkehr beider Männer gestaltete sich alsbald zur innigen, hochachtungsvollen Freundschaft. Livingstone sah in Stanley seinen hoffnungsreichen Nachfolger, der seine Arbeiten vollenden, zum Abschluß bringen werde; Stanley erkannte in Livingstone sein ideales Vorbild, dem er nachzustreben habe. Beide Männer trennten sich nicht sobald. Als sollte Stanley unter den Augen Livingstone's noch Proben ablegen für die Fähigkeit seiner großen Mission, wurde das Nordende des Tanganyika umschifft und kartirt. Erst Mitte März 1872 trennte sich Stanley von Livingstone, und am 6. Mai war er wieder in Zanzibar.

Telegraphische Blitzboten tragen alsbald die Kunde so glücklicher Thaten in alle Welt, aber auch schnell wie der Blitz erheben sich Zweifel, Neid und Verdächtigung. „Barnum!“ „Humbug!“ „Zeitungsreclame!“ erschallt es hüben und drüben. Wie sollte so ein journalistischer Flaneur das ausgeführt haben, was Fachmänner, wissenschaftliche Reisende nicht ausführen konnten? Nicht lange, und Stanley kam. Seine Persönlichkeit, sein Werk „Wie ich Livingstone gefunden“ (How I found Livingstone) zerstreuten alsbald alle skeptischen und kritischen Nebel, und der Geschmähte galt als Heros geographischer Forschung.

Inzwischen kam die Nachricht von Livingstone's Tod (Mai 1873), und da hieß es: Stanley und kein anderer kann seinen Nachlaß heimbringen, seine Forschungen ergänzen, abschließen. Wie das geschehen, ist schon in Nr. 1787 nach telegraphischen Depeschen berichtet worden. Im Sommer 1874 ging er in See, im November desselben Jahrs brach er von der Ostküste Afrikas auf, und vom 10. August 1877 datirt sein erstes Telegramm von der Westküste Afrikas, von der Mündung des größten Stroms, des Congo, den er in seinen größten, bisher unnahbaren und unbekannten Theilen befahren.

Und nicht der umsichtige, glückliche Reisende, nicht der unermüdliche, ruhmvolle Forscher, auch nicht der heroische, thatkräftige Charakter allein ist in Stanley bewunderns- und preisenswerth; es ist neben alledem sein hoher, edler Sinn, sein selbstloses Dankgefühl, seine treue, aufopfernde Sorge für sein Gefolge, für seine schwarzen plattnasigen Wollköpfe.

Nach dreijährigen Reisen unter aufreibenden Beschwerden und Gefahren härtester Art, kaum dem Hungertod entgangen, kommt er nach Loanda. Tausendstimmige Wünsche rufen ihn nach London, wo die Welt ihm huldigen will. Aber dankbar und edelsinnig unterzieht er sich neuen Beschwerden und schifft sich in Loanda ein, um zuerst vor allem selbst sein Gefolge um das Cap nach der heimatlichen Ostküste sicher zurückzuführen. Das ist eine That eines großen, schönen Charakters!

J. Löwenberg.

Dr. Erwin v. Bary.

Noch ist die traurige Nachricht vom Hinscheiden Eduard Mohr's in Afrika nicht verklungen, als die Botschaft vom Tode Erwin v. Bary's in Deutschland eintrifft und alle die, welche ihm näher standen, namentlich seine Gattin und ein unmündiges Kind, welche den muthigen Forscher bis vor das Thor von Afrika, nach Malta, begleitet hatten, mit tiefer Trauer erfüllt. Die geographische Wissenschaft verliert in ihm einen ihrer muthigsten Kämpen, dem bestimmt gewesen wäre, großes zu leisten, wenn er nicht dem unerbittlichen Continent zum Opfer gefallen wäre. Was Deutschland um die Entdeckung Afrikas gethan hat, wird erst dann klar, wenn man auf die enorme Zahl der Opfer schaut, welche alle ihr Leben wagten und hingaben, um diesen Continent der Wissenschaft zu erobern. Die Hornemann, Steudner, Harnier, v. Beurmann, v. d. Decken, Rönken, Vogel, Overweg u. a., sie gehören zu den edelsten Männern unserer Nation; ihr Andenken wird immer bewahrt, ihr Name in der so schwierigen und langen Entdeckungsgeschichte Afrikas stets genannt werden. Erwin v. Bary reiht sich ihnen allen würdig an. Hoffen wir, daß mit seinem Tod unter den Opfern, welche die „schwarze Erde" mit grausamer Strenge erheischt, deutscherseits das letzte gebracht worden ist.

Dr. Erwin v. Bary wurde am 22. Februar 1846 in München geboren. Er entstammt einem alten belgischen Geschlecht, das nach Deutschland übersiedelte; sein Vater ist deutscher Offizier a. D. und k. bairischer Kammerherr. v. Bary erhielt eine sorgfältige Erziehung, studirte in Leipzig, Zürich und München, wurde auf letzterer Universität zum Doctor promovirt und war sodann einige Zeit Leibarzt der Fürstin von Schwarzburg-Sondershausen. Den deutsch-französischen Feldzug machte v. Bary als Militärarzt mit. Nach Beendigung desselben ließ er sich auf Malta als praktischer Arzt nieder. Hier faßte er den Entschluß, die Sahara zu erforschen, namentlich die so überaus wichtigen geologischen Verhältnisse dieses Theils von Afrika klarzulegen. Da er aber in Bezug auf Erforschungsreisen gänzlich unerfahren war, glaubte man ihm keinen bessern Rath geben zu können, als vorläufig auf Malta, wo allerdings nur ein verderbtes Arabisch gesprochen wird, zu bleiben und von hier aus kleine Touren nach dem nahen Continent zu unternehmen, um so zunächst mit der Sprache, den Gewohnheiten und Gebräuchen der Nordafrikaner vertraut zu werden. Es kam ihm zugute, daß er sich schon auf der Universität mit der arabischen Sprache beschäftigt hatte.

Seinen ersten größern Ausflug unternahm v. Bary*) 1875 von Tripolis aus nach dem Ghoriangebirge: „Am 13. November", schreibt er, „trat ich meinen Probemarsch an, begleitet von einem frühern Diener Rohlfs' und zwei Kameeltreibern mit ihren Thieren; nicht vergessen darf ich einen jungen Araberhund von jener Rasse, die an unsern Spitz erinnert und in ganz Nordafrika verbreitet ist. Mein Diener taufte ihn Mursuk, zur Erinnerung an den Hund seines frühern Herrn, Mustafa Bei's" (d. h. Rohlfs).

In höchst interessanter Weise läßt v. Bary sich über die Trilithen und Tumuli aus, welche auch von Barth in seinem Reisewerk (1. B., S. 63 und 78) beschrieben und abgebildet worden

*) Siehe darüber „Mittheilungen des Vereins für Erdkunde zu Leipzig", 1875, S. 44: „Die Senam oder megalithischen Denkmäler in Tripolis" von Dr. Erwin v. Bary.



Der Afrikareisende Henry M. Stanley.

Infanteriekaserne. Denkmal auf dem engl. Friedhof. Bahnhof.

Das große Militärhospital zu Haidar Paicha bei Skutari (Konstantinopel). Nach einer Zeichnung von Ph. Mantarcano.

sind. Der einheimische Name für diese merkwürdigen von Barth für keltische Denkmäler bezeichneten Steine ist „Senam“.

Nach dieser Reise, welche 32 Tage dauerte, kehrte v. Bary für kurze Zeit nach Malta zurück. Im October 1876 finden wir ihn aber schon wieder in Rhat, welches er glücklich erreicht, als erster Europäer nach Henry Duveyrier. Es war das immerhin schon ein Erfolg, wenn man bedenkt, daß auf dem Wege dahin Alexine Tinne, die Reisegefährtin Heuglin's, ehe sie die Oase erreichte, ermordet wurde; wenn man bedenkt, daß drei Jahre früher Dourneaux, Duperré und Joubert, welche auch Rhat als Reiseziel hatten, ebenfalls auf dem Wege dahin ermordet worden waren. v. Bary hatte also mit der Erreichung von Rhat ein Resultat erzielt, das schon zu den schönsten Hoffnungen berechtigte. Bestärkt wurde man in dieser Annahme noch, als es ihm gelang, jenen geheimnißvollen Miherosee, am Fuße der Ahagarberge gelegen, zu erreichen. Dieser in einem dem Zebarbar zugehörigen Nebenthal gelegene See sollte nämlich nach den Berichten Henry Duveyrier's Krokodile beherbergen. Krokodile inmitten der trockenen Sahara? Allerdings. v. Bary war der erste Europäer, der den See besuchte, und wenn er in den „Tümpeln“, die er sah, auch keine Krokodile bemerkte, so konnte er doch ihre frischen Spuren wahrnehmen: die Eindrücke der Füße waren in dem verhärteten Schlamm genau zu erkennen, sogar die einzelnen Panzerschuppen fanden sich deutlich eingedrückt.

Wenn es auch v. Bary bei dieser Gelegenheit nicht gelang, in den eigentlichen Gebirgsknoten von Ahagar oder Hagar einzudringen (die zwischen zwei eingeborenen Stämmen, den Hagar und Asgar, ausgebrochene Fehde hinderte ihn daran), so blieb er doch keineswegs unthätig liegen, sondern strebte auf anderer Seite danach, der Wissenschaft neue Gebiete zu erschließen.

Nach kurzer Rast in Rhat brach er in Begleitung einer Karavane nach dem Süden auf und erreichte nach einer äußerst mühevollen und anstrengenden Reise Air oder Asben. Diese „Alpenlandschaft“ der Wüste ist vor ihm nur von Barth, Overweg und Richardson besucht worden. Aber auf dem Wege dahin war er all seines Geldes beraubt worden, und somit ein Gefangener in den Händen des Taege-Kelani Schich, Hadj Bilchu. Auf jede Weise benutzte dieser schurkische Mann die wehrlose Lage des Reisenden, um denselben zu bedrücken; selbst für jede spärliche Mahlzeit forderte er Geschenke. Nur dem Umstand, daß man dem Sultan von Sokata schon die Ankunft des deutschen Reisenden gemeldet hatte und dieser vielleicht an dem Torgi Repressalien hätte üben können, hatte v. Bary es zu verdanken, daß man ihn nicht gänzlich ausplünderte. Vielleicht auch setzte man auf seine Rückkehr die Hoffnung, daß man alsdann noch größere Schätze von ihm erbeuten könne. Genug, man ließ ihn nach Rhat zurückkehren, aber zwei Kisten und ein Gewehr mußte er als Bürgschaft für sein Wiederkommen in Air zurücklassen.



Der Afrikareisende Dr. Erwin v. Bary, † am 2. October 1877.

Mit einer 600 Kameele starken Karavane langte er am 1. October v. J. wieder in Rhat an. Trotz aller Gefahren, Entbehrungen und Demüthigungen, welche er inmitten feindlicher Völkerschaften erlitten hatte, befand sich v. Bary in vorzüglicher Gesundheit, frisch an Geist und Körper, und wie er seiner Gattin mittheilte, hatte er die Absicht, nach Empfangnahme der für ihn bestimmten Gelder und Vorräthe mit derselben Karavane wieder nach dem Süden zu reisen. Am Abend seiner Ankunft blieb v. Bary bis Mitternacht im Kreise von Arabern und gab seinem Diener beim Schlafengehen Befehl, ihn zeitig zu wecken. Er erwachte nicht wieder. Als sein Diener am andern Tag dem erhaltenen Auftrag nachkommen wollte, fand er ihn anscheinend tief schlafend; alles Rufen und Schütteln half nichts, v. Bary war für immer entschlummert. Der gegen ½10 Uhr herbeigerufene Kaimakam von Rhat (der türkische Gouverneur der Oase) konnte ebenfalls nur den Tod unsers Landsmanns constatiren.

Es war kaum nöthig, in der „Malta Times“ zu erklären: alle Berichte über zu unvorsichtigen Gebrauch narkotischer Mittel seien vollkommen aus der Luft gegriffen, denn damit sollte wol dem Gerücht der Boden entzogen werden, v. Bary habe sich selbst vergiftet. Der die Sachlage unbefangen Prüfende

Vom europäischen Kriegsschauplatz: Die große englische Ambulanz in Putinei. Nach einer Zeichnung von M. Koenen. (S. 27.)

findet für diese Annahme auch nicht den mindesten Anhaltspunkt. Zwar hatte er viele Drangsale erlitten, zwar hatte er in Khat die Nachricht vorgefunden, eins seiner Kinder sei verschieden; aber wenn ihn auch diese Nachricht beugte, fand er doch Kraft und Stärke genug, seine Gattin in den rührendsten Worten zu trösten; überdies hatte er das, was er so sehnlich erwartete, um seine Forschungsreise fortsetzen zu können, in Khat vorgefunden: Geld und frische Vorräthe aller Art. Kräftig, gesund und wohl hatte er Khat am 1. October betreten; am 2. October war er todt.

Die Annahme, daß v. Bary vergiftet wurde, liegt deshalb nur zu nahe, denn man pflegt in jenen Gegenden einen Menschen des geringsten Gewinns wegen zu tödten. Wahrscheinlich hat einer aus seiner Begleitung oder ein Diener, um sich seines Geldes oder eines Theils der angekommenen Vorräthe zu bemächtigen, den Mord vollbracht. Einem „Christenhund“ etwas Khadj (Arsenik) beizubringen, ist ja in den Augen dieser Leute kein Verbrechen, und die Gelegenheit der Gastschüsseln, welche man dem Reisenden zum Willkommen entgegenbrachte, war ja verlockend. Vielleicht auch mischte man dem Kaffee Opium bei. Jedenfalls liegt die größte Wahrscheinlichkeit einer Ermordung durch Gift vor; denn wenn auch von derselben Karawane 20 Individuen gestorben sein sollen, was aber keineswegs als festgestellt angesehen werden kann, so ist das Sterben der Sklaven — wahrscheinlich handelt sichs nur um solche — bei derartigen Karawanen ein ganz gewöhnliches Vorkommniß, und man könnte nur darüber verwundert sein, daß so wenige den Strapazen, den Anstrengungen der Reise, der unzureichenden Kost und dem Wassermangel erlagen. Was hat das aber mit dem Tode v. Bary's zu thun? Nur solche, welche mit den Verhältnissen der Sahara nicht vertraut sind, werden seinen Tod den Strapazen, dem schlechten Wasser und unzureichender Nahrung zuschreiben. Nachtigal hat noch viel schlimmeres ertragen müssen. Zudem widerspricht die Annahme des Selbstmords dem oben erwähnten eigenen Schreiben v. Bary's an seine Gattin am letzten Tag seines Lebens.

Es ist ein schreckliches Los, ein entsetzlicher Gedanke, in der Einsamkeit der Sahara sein Leben durch Gift zu verlieren, aber dieser Tod auf dem Feld der Wissenschaft ist jedenfalls ebenso ehrenvoll wie jener auf dem Schlachtfeld vor dem Feind. Ob Eduard Vogel durch die Kugel eines Soldaten von Wabai getödtet, ob Moritz v. Beurmann durch Henkersknechte erdrosselt wurde, oder ob v. Bary unbewußt den Giftbecher trank, die Nachwelt wird die Aufopferung, die Hingabe dieser Männer nicht vergessen, und speciell Deutschland wird darauf stolz sein, solche Söhne zu den seinen zu zählen.

Gerhard Rohlfs.

Das große Militärhospital zu Skutari.

Der Wirksamkeit des „Rothen Halbmonds“, überhaupt der türkischen Kranken- und Verwundetenpflege schenkte man im Abendland kein großes Zutrauen. Inzwischen haben uns zahlreiche Berichte aus den größern Städten der Türkei, namentlich aus Konstantinopel, eines bessern belehrt. In den Hospitälern und Lazarethen der türkischen Hauptstadt zumal findet man vortreffliche Einrichtungen. Es herrschen Ordnung und Sauberkeit, und das Betragen der Pfleglinge wird allgemein gerühmt. Diese Angaben bestätigt ein uns direct zugekommener Bericht, welcher das große Militärhospital von Haidar Pascha eingehend beschreibt, und dessen Inhalt wir unsern Lesern nicht vorenthalten wollen.

Gelangt man zu Schiffe durch das Marmarameer nach Konstantinopel, so hat man vor der Einfahrt in den Bosporus auf der europäischen Seite Stambul, an der asiatischen Küste den Ort Kadiköi vor sich. Unweit dieser Ortschaft liegt das Dorf Haidar Pascha, so nach seinem Begründer benannt. Haidar Pascha gehört zu den zahlreichen Vororten Skutaris. Eine Ansicht von Haidar Pascha mit dem Zugang zu dem Anlegeplatz der Dampfschiffe, welche den Verkehr mit der großen Brücke zwischen Pera und Stambul unterhalten, bietet die beigegebene Illustration. Ein wenig über der Schiffstreppe befindet sich der Bahnhof der kleinasiatischen Eisenbahn, und auf der Spitze des Hügels streckt sich ein stattlicher Bau in großem Umfange aus. Dies ist das älteste Militärhospital von Konstantinopel, welches Abdul Medjid vor etwa 40 Jahren anlegen ließ. Das zwei Stockwerke hohe Gebäude ist quadratförmig, und jede der Façaden hat eine Länge von 100 Mtr. Der Haupteingang ist im Mittelpunkt der Façade angebracht, welche nicht auf das Meer zu gelegen ist. Die vier Marmorsäulen des Eingangs, im toscanischen Stil gehalten, bilden ein Peristyl. Durch das mit Sculpturen verzierte marmorne Portal tritt man in eine Vorhalle, mit einer prächtigen, zum ersten Stockwerk aufwärts führenden Treppe. Von hier aus laufen auch zwei Corridore durch den ganzen Bau. Dem Portal gegenüber führt ein Eingang in einen gartenartigen Hof, in dessen Mitte eine kleine Moschee steht. In einem andern Hof befinden sich die Nebenanstalten des Hospitals. Das ganze Gebäude ist von Parkanlagen umgeben, von denen namentlich der Theil am Eingang zum Hospital wundervoll ist. Derselbe zeigt einen Garten nach englischer Art mit marmornen Springbrunnen und Alleen von Orangenbäumen. Auch ein geschmackvoll eingerichtetes Gewächshaus fehlt nicht nebst einer Loggia, wo die Kranken im Sommer die freie Luft genießen. Ueberdies hat man von diesem Garten aus die prachtvollsten Aussichtspunkte auf das Marmarameer, Stambul und Pera wie auch auf den alten muselmanischen Begräbnißplatz mit seinem berühmten Cypressenhain.

Unter den zahlreichen Hospitälern Konstantinopels ist das Militärhospital zu Haidar Pascha das erste und am besten eingerichtete. In gewöhnlichen Zeitläufen hat es Raum für 600 Kranke, jetzt sind dort an 1200 untergebracht. Um dies zu ermöglichen, wurden Betten in den beiden Corridoren aufgeschlagen. Unter den Pfleglingen sind übrigens auch einige russische Gefangene, darunter ein Offizier, welcher bei den verwundeten türkischen Offizieren untergebracht ist. Unser Gewährsmann versichert, er habe ihn in recht heiterer Stimmung, behaglich seine Cigarette rauchend, im Garten spazieren gehen sehen. Die andern 9 Russen befanden sich in einem besondern Saal. Die Hospitaleinrichtungen lassen fast nichts zu wünschen übrig. Die dazu gehörige Apotheke bietet alles mögliche, ein wohlassortirter Weinkeller ist auch vorhanden, obgleich Mohammed seinen Anhängern den Genuß dieser edlen Gottesgabe untersagt hat. Von Badeanstalten findet sich dagegen nur ein türkisches Bad. Die Ventilation ist gut. Die eisernen Bettstellen sind je mit einer Strohmatratze und einer mit Wolle gestopften Matratze, einer wollenen Decke, einem Kopfkissen und einem Pfühl am Fußende des Betts versehen. Die Wäsche war sauber, die Kranken trugen Kaftans und weißleinene Mützen. Unser Correspondent wohnte einem Mittagsmahl bei. Die Patienten erhielten eine dicke Reissuppe, hierauf Pillaw und schließlich Hammelbraten. Die Kranken schienen sich sehr behaglich zu fühlen, selbst die Amputirten erfreuten sich an den dargebotenen Annehmlichkeiten. Tabak erhalten sie, soviel sie mögen, und man reicht ihnen die beliebten Nargilehs. Einen rührenden Eindruck machte es, neben jedem der Kranken ein frisches Blumensträußchen stehen zu sehen, das sie sich selbst im Garten gepflückt.

Zweimal des Tags finden die ärztlichen Runden durch die Krankensäle statt. Unter dem ärztlichen Personal findet man neben den Türken auch Griechen, Armenier, Ungarn, Israeliten sowie andere Nationalitäten und Confessionen vertreten. Der Verwaltungschef ist der Oberst Denisch Bei, ein Türke, und der Oberarzt Isaak Hadjes Bei, ein Jude, welcher Oberstlieutenantsrang hat. Außerdem fungiren noch 11 Aerzte. Für je 6 Patienten ist ein türkischer Krankenwärter angestellt.

An dieser Stelle sei noch eines andern Hospitals der türkischen Hauptstadt gedacht, einer ganz neuen Schöpfung, welche ihr Entstehen den vereinten Kräften der deutschen Regierung und des deutschen Wohlthätigkeitsvereins in Konstantinopel verdankt. Als der Bau des neuen Botschaftspalastes daselbst in Angriff genommen wurde, überwies die Regierung des Deutschen Reichs dem genannten Verein eine Summe von 95,000 Thlr. nebst einem geeigneten Terrain zur Errichtung eines deutschen Hospitals. Mit freudigem Dank wurde dieses großmüthige Geschenk entgegengenommen und alsbald an die Ausführung des Plans geschritten. Dem talentvollen Architekten Kortüm, welcher den Palast der deutschen Botschaft erbaute, wurde auch dieser Bau übertragen. Derselbe begann 1875, und die Einweihung des Hospitals konnte schon im Januar 1877 vor sich gehen.

Das deutsche Hospital liegt in Pera im Stadtviertel Findikli sehr nahe an der Straßenkreuzung von Taxim, etwa 15 Minuten vom Mittelpunkt der Stadt. Von dem Botschaftspalast ist es durch ein dicht mit Häusern besetztes Thal getrennt, doch stehen sich die beiden Gebäude derart gegenüber, daß man von dem einen sehr gut das andere übersehen kann. Von dem Hospital und dem dazu gehörigen Garten aus genießt man eine unbeschreiblich schöne Aussicht, die sich auf einen weiten Umkreis erstreckt. Das Gebäude selbst besteht aus einem Unterstock und drei Stockwerken, welche durch steinerne Treppen verbunden sind; ein flaches Dach schließt den Bau nach oben ab. Im Unterstock befinden sich Küche, Waschhaus, das Leichenzimmer &c., im Erdgeschoß das ärztliche Bureau, die Apotheke, die Kapelle, die Kammer für Leinenzeug. In den obern Stockwerken sind Krankenzimmer für 80 Betten eingerichtet. In jedem Stockwerk befinden sich breite Gänge, in denen, da sie heizbar sind, die Reconvalescenten sich im Winter Bewegung machen können. Heizungssystem (mit Meidinger'schen Oefen), Wasserleitung und Ventilation sind den neusten Erfahrungen entsprechend hergestellt. Die Leitung des deutschen Krankenhauses ist der Diakonissenanstalt zu Kaiserswerth übertragen, und demgemäß besteht das ganze Pflege- und Bedienungspersonal, einschließlich des Anstaltsarztes, aus Deutschen. Für die Unterhaltung des Hospitals sorgt der Wohlthätigkeitsverein. Das im Innern durchweg praktisch und zweckmäßig eingerichtete Gebäude macht auch von außen, trotz der Einfachheit der Façaden, einen sehr günstigen Eindruck durch die wohlgegliederten architektonischen Verhältnisse.

Todtenschau.

Victor Emanuel II., König von Italien, geboren am 14. März 1820, regierte seit dem 23. März 1849, † in Rom am 9. Januar. (Porträt und Biographie s. Nr. 1578 vom 27. September 1873.)

Fürstin Mathilde Reuß-Köstritz, Gemahlin des Fürsten Heinrich LXIX., Chefs des Hauses Reuß-Köstritz, eine Tochter des englischen Generallieutenants John Locke, am 12. Mai 1804 geboren, † in Köstritz am 29. v. M.

Alexander v. Benedek, k. k. österreichischer Feldmarschall-Lieutenant und Präsident des Militär-Appellationsgerichts in Wien, bekannt durch seine Vertretung des Kriegsministeriums in der ungarischen Delegation, † in Wien am 2. Januar.

Boucicault, Besitzer des riesigen Waarengeschäfts Bon-marché in Paris, einer der reichsten Kaufleute der französischen Hauptstadt, † daselbst am 26. v. M., 67 Jahre alt.

Adolf Braun, Gründer der bekannten Photographischen Kunstanstalt Braun u. Co. zu Dornach, Ritter der Ehrenlegion, † am 31. December v. J. daselbst im Alter von 66 Jahren.

Brosi, ehemaliger Bundeslandammann des Cantons Graubünden, ein seinerzeit geschätzter Staatsmann, † in Schiers am 25. v. M. in hohem Alter.

Gustave Courbet, französischer Maler, 1819 in Ornans geboren, auch durch seinen Antheil am Communeaufstand und der Umstürzung der Vendômesäule bekannt, † in Vevey am 30. v. M.

Chr. Frhr. v. Gaupp[illegible]müller, k. württembergischer Obertribunalspräsident a. D., der sich bei der Einführung der Geschworenengerichte verdient machte, † in Stuttgart in der Nacht zum 31. v. M., 77 Jahre alt.

Philipp Graf Fugger zu Kirchheim und von Hoheneck, erblicher Reichsrath in Baiern und Major à la suite, † in München am 4. Januar im 58. Lebensjahr.

Jakob Grau, neben Strakosch und Ullmann der bedeutendste Impresario, † am 15. December in Neuyork.

Günste, unter der frühern kurhessischen Regierung Oberappellationsgerichtsrath, 1850 gemaßregelt, verdienter Criminalist, † am 16. December in Marburg a. L. im 83. Lebensjahr.

Syndikus F. Hausmann, Reichstagsabgeordneter und Vicepräsident des lippe'schen Landtags, ein Mitglied der Fortschrittspartei, am 26. Februar 1818 in Horn geboren, † am 30. v. M. daselbst.

Georg Ludwig v. Kreß, der es zuerst unternommen hatte, große Standbilder auf galvanoplastischem Weg herzustellen und auf diese Weise das große Gutenberg-Denkmal zu Frankfurt a. M., das Schiller-Denkmal in Wiesbaden und das Hermann-Denkmal in Holzminden ausführte, † in Wegeldorf bei Nürnberg am 28. v. M., 81 Jahre alt.

Franz Kugler, begabter Schriftsteller und Journalist, Mitarbeiter der berliner „Nationalzeitung“, † in Berlin am 29. v. M.

Alfonso Ferrero Marchese di La Marmora, italienischer General und Staatsmann, von 1864 bis 1866 italienischer Ministerpräsident und im 1866er Krieg gegen Oesterreich Chef des Generalstabs, am 17. November 1804 in Turin geboren, † in Florenz am 5. Januar.

Emil Lambinet, französischer Landschaftsmaler, † am 30. December in Bougival bei Paris, 71 Jahre alt.

Graf August v. Maltzan, Oberkämmerer in Schlesien, freier Standesherr auf Militsch, erbliches Mitglied des Herrenhauses, † laut Nachricht aus Breslau am 7. Januar.

Alberto Mazzucato, Director des Conservatoriums in Mailand und Operncomponist, † daselbst am 31. v. M., 64 Jahre alt.

Giuseppe Mengoni, der Erbauer der berühmten Galerie Victoria Emanuele in Mailand, † am 30. December, kaum 50 Jahre alt. Er verunglückte, als er mit mehrern Personen zur Besichtigung der Hauptfaçade der Galerie sich auf der Baugerüste befand und infolge eines Fehltritts herabstürzte.

Karl Ferdinand Emil Friedrich Wilhelm v. Schwartzkoppen, commandirender General des 13. (württembergischen) Armeecorps, geboren am 15. Januar 1810 in Obereimer bei Arnsberg, † in Stuttgart am 5. Januar.

Hofrath Karl Ritter v. Weil, seit 1852 im Ministerium des Aeußern in Wien angestellt, vorher als Redacteur in Stuttgart und Berlin thätig, auch später ein fleißiger Publicist, † in Währing bei Wien am 5. Januar, 73 Jahre alt.

Alexander Marquis Wielopolski, Civilgouverneur von Russisch-Polen vor dem Ausbruch der Revolution von 1863, † am 30. December in Dresden.

Thomas Wright, einer der gelehrtesten Alterthumsforscher Englands, fruchtbarer Schriftsteller im Gebiet der Bibliographie, der Archäologie, der ältern englischen Literatur und Geschichte Englands, 1810 bei Ludlow geboren, † am 23. v. M. in Chelsea (London).

Briefwechsel mit Allen und für Alle.

C. in B. — Die Figur im baseler Stadt- und Bischofswappen ist nicht bloß dem Volk undeutbar, sondern auch den Heraldikern unbestimmbar erschienen. Letztere erklären sie bald für eine Fischangel, bald für einen Anker, für den Beschlag eines Pilgerstabs, für das Futteral eines Bischofsstabs, alles Gegenstände, unter denen man sich irgendeine Zeichnung denken kann. Unter dem localen Ausdruck Baselstab kann man sich jedoch ein Bild nicht vorstellen. Jene Benennung ist um so unbegreiflicher, als der Ausdruck Stab in der Heraldik zur Bezeichnung eines schmalen Balkens gebraucht wird.

H. E. in Kölln. — Orden kennt die Freie Stadt Bremen nicht; an deren Statt erkennt dieselbe verdienstvollen Bürgern sog. Weinzettel, Anweisungen auf den bremer Rathskeller, als die einzige Auszeichnung zu.

A. H. in Dresden. — Ihr „Divan“ trieft von Blut; es ist uns beim Lesen des geharnischten Sonetts ganz schauerlich zu Muthe geworden.

G. in München. — Astrologische Kalender gibt es glücklicherweise nicht mehr. Die hauptsächlichsten Stellungen der Planeten und Sonne zueinander, besonders die Oppositionen, Conjunctionen und Quadraturen stehen in den astronomischen Jahrbüchern und in guten Kalendern. Die übrigen Stellungen, welche Sie etwa gebrauchen, müssen aus den Ephemerides berechnet werden. Astronomische Jahrbücher, z. B. der berliner oder der londoner „Nautical Almanac“, werden Sie in der dortigen Universitätsbibliothek finden.

J. F. in Wien. — ad 1) Die beiden verticalen Kästchen sind Kompaßgehäuse, da namentlich auf größern und auf Panzerschiffen immer zwei Kompässe in Thätigkeit sind; dieselben werden immer an derselben Stelle nur an der Windseite, niemals an der Leeseite angebracht und stehen auch stets nebeneinander. ad 2) Das „Streichen der Bramstengen“ ist eigentlich ein veralteter Ausdruck. Man versteht jetzt darunter das an Deck Nehmen der Bramstengen, wo man dieselben entweder niederlegt oder sie an den Unterwanten aufstellt, daß eine Seite der Raa in die Luft außerhalb. Früher verstand man unter „Streichen der Bramstengen“ das Einziehen oder Niederlassen derselben bis an den Bramtop.

E. M. W. in Wien. — Obschon das Zahnpulver eine alkalische Eigenschaft besitzen soll, so kann doch ein Uebermaß von alkalischer Einwirkung mit der Zeit nachtheilig werden. Da nun in der Cigarrenasche sich Kalisalze finden, so ist der fortwährende Gebrauch derselben zum Zähneputzen nicht zu empfehlen. Vorschriften für gute Zahnpulver finden Sie in Ritschle's Buch über die Zähne (Leipzig, Weber).

Illustrirte Zeitung.

Wochenkalender.

1878	Protestanten	Katholiken	Russen und Griechen	Juden	Türken
Jan.			1878 Januar	5638 Schebat	1295 Moharrem
13. S.	1. n. Epiph.	1. n. Epiph.	1. Neujahr	9.	9. (Hussein)
14. M.	Felix	Felix	2. Sylvester	10.	10. Erweckung
15. D.	Traugott	Maurus	3. Malachias	11.	11.
16. M.	Erdmuthe	Marcellus	4. 70 Apostel	12.	12.
17. D.	Antonius	Anton Einf.	5. Theopempt	13.	13. Glückstag
18. F.	Prisca	Petr. Stuhlf. z. R.	6. Ersch. Chr.	14.	14. 9. Dschuma
19. S.	Blandina	Kanutus	7. Joh. d. T.	15. S. 16. P. B.	15. Glückstag

Astronomischer Kalender.

1878	Sternzeit im mittlern Mittag	Culmination der Sonne nach mittl. Zeit	des Mondes Länge	Breite	Aufgang	Untergang
Jan.						
13.	19h 31m 11s	12h 9m 0s	41°	+5° 9'	am Tag	3h 25m früh
14.	19 35 8	12 9 22	55	5 26	am Tag	3 40
15.	19 39 4	12 9 43	68	5 9	am Tag	4 35
16.	19 43 1	12 10 4	82	4 34	am Tag	6 20
17.	19 46 58	12 10 24	96	3 46	am Tag	7 10
18.	19 50 54	12 10 43	111	2 46	am Tag	7 55
19.	19 54 51	12 11 2	126	+1 31	5h 46m abds.	am Tag

Sonnenaufgang 8 Uhr 0 Min. Sonnenuntergang 4 Uhr 20 Min.
Vollmond den 19. Januar 2 Uhr 0 Min. früh.
Größte nördliche Abweichung des Mondes vom Aequator den 16. Januar 3 Uhr nachmittags.
Culminationsdauer der Sonne 2m 13s, 9 Sternzeit (für Mittwoch gültig).

Vom europäischen Kriegsschauplatz.

Die Toultscharenkula in Wratza.

Schon während der letzten Phasen der Einschließung des heldenmüthig vertheidigten Plewna begannen die Russen, in Verbindung mit rumänischer Reiterei, sich nach Westen und Süden auszudehnen und, als Einleitung zum Marsch auf Sofia, sich der nördlichen Vorgelände des Balkans zu bemächtigen. Es war dies die Vorbereitung zum Uebergang nach Rumelien, ins altclassische Thrazien. Die Türken leisteten ihnen an einigen Punkten, namentlich an solchen, welche die nördlichen Paßeingänge sperren, tapfern, aber meist vergeblichen Widerstand. Es galt für sie, den Balkanübergang der Russen möglichst zu verzögern, um den Widerstand jenseit des Gebirges organisiren zu können. Zu den Orten, an welchen zu diesem Zweck Kämpfe stattfanden, gehört auch das malerische Handelsstädtchen Wratza, dessen pittoresken Hauptplatz wir unsern Lesern bereits in einer Skizze vorgeführt haben. Dieser blühende Ort, der in rein bulgarischer Umgebung liegt, besitzt einen in den letzten Jahren unberührt gebliebenen Kula, ein mittelalterliches türkisches Feudalschloß, in dem einst der Grundherr der Gegend hauste. Es ist ein kastenartiges hohes und festes Gebäude mit wenigen Fenstern, aber mit desto mehr Schießscharten und gedeckten vorspringenden Balkonen, zur Vertheidigung eingerichtet. Um dieses Gebäude, das von vielen Greueln erzählen könnte, die in ihm geplant worden sind, wurde zwischen Russen und Türken hartnäckig gekämpft, und neuerdings feuchteten sich, wie so oft in alten Zeiten, diese Steine mit dampfendem Blut. Heute sind die Russen im Besitz des namentlich für ihre Verpflegung wichtigen Städtchens, dessen türkische Einwohner sich nach Sofia geflüchtet haben.

Die englische Ambulanz in Putinei.

Die Gesellschaft des Rothen Kreuzes widmet bekanntlich ihre Dienste der leidenden Menschheit und vermeidet in Ausübung ihrer humanen Thätigkeit jede Parteiergreifung politischer oder religiöser Natur. Mit größter Sorgfalt wird darüber gewacht, daß ihre Action möglichst gleichmäßig auch im gegenwärtigen Krieg den Kämpfern in beiden Lagern zutheil werde. Wenn im speciellen Fall eine Zweitheilung der Hülfeleistung aus ökonomischen oder technischen Gründen nicht durchführbar ist, dann wird dieselbe jener Seite zugewendet, welche das dringendere Bedürfniß nach Unterstützung, die größere Menge an Rettungsbedürftigen aufweist. Wenn auch die Sympathien unsers Welttheils sich zwischen Russen und Türken theilen, so haben doch weder die Krieger des Czaren, noch die Streiter des Halbmonds sich über ungleiche Behandlung seiten der Gesellschaften des Rothen Kreuzes zu beklagen. Für beide wird in gleichem Maß gesorgt, und von allen Orten des europäischen und asiatischen Kriegsschauplatzes langen Berichte ein, welche die Wahrheit dieser Behauptung außer Zweifel stellen. Soweit es irgend thunlich, gestatten die betreffenden Armeebehörden den Vertretern der Gesellschaft, sich die Stätte ihres Wirkens selbst zu wählen. Die meisten wünschen dieselbe an solchen Orten zu entfalten, wo, nach Ansicht der Militärautoritäten, ihre Hülfe am dringendsten noth thut. Auf diese Weise wurden von dem russischen und rumänischen Armeecommando die meisten der fremden Ambulanzen des Rothen Kreuzes in die Nähe der Donaubrücken am rechten Stromufer verlegt, wo dieselben für die vom eigentlichen Kriegsschauplatz abtransportirten Verwundeten und Kranken vor ihrer Verladung auf die Blessirtenzüge ebenso nöthige als willkommene Rast- und Pflegestationen bilden. Bei Errichtung von solchen Ambulanzen handelt es sich, abgesehen von der geeigneten geographischen Lage, zunächst um die Ausfindigmachung eines zu Spitalzwecken passenden Locals, das in jenen Gegenden, wo größere öffentliche und private Gebäude zu den Seltenheiten gehören, oft schwer zu erlangen ist, während Neubauten einen großen Theil der für die Krankenpflege bestimmten Unterstützungsfonds verschlingen würden. Wie alle von den Engländern gestifteten Ambulanzen, ist auch die von Mr. Humphry Sandwith mit den Mitteln eines englischen Comités in Putinei, einem Dorf zwischen Giurgewo und Alexandria, eingerichtete eine wahre Musteranstalt. Dieselbe ist allerdings nichts weniger als prunkvoll, aber doch zweckentsprechend in alte rumänische Lagerbaracken untergebracht und demgemäß auch im Winter, der hier in der Donautiefebene mit besonderer Schärfe sich geltend macht, benutzbar. Einige dachlose Häuserruinen wurden durch den deutschen Architekten Göttsche aus Bukarest in Bäder verwandelt, was allein einen Aufwand von 25,000 Frs. verursachte. Diese Ziffer mag einen Anhaltspunkt zur Beurtheilung der Höhe der Summen bilden, welche allein von England zur Linderung des menschlichen Elends aufgebracht werden, das dieser Krieg erzeugt.

Die rumänische Armee.

In Rumänien, das eine Bevölkerung von etwa 5 Mill. Seelen besitzt, herrscht die allgemeine Wehrpflicht und dauert vom vollendeten 21. bis zum erreichten 46. Lebensjahr. Die Dienstpflicht währt: in der stehenden Armee 8 Jahre, und zwar 4 Jahre im Präsenzstand und 4 Jahre in der Reserve; bei den Territorialtruppen 6 Jahre in der Linie und 2 Jahre in der Reserve; in der Miliz (Landwehr), und zwar für jene, welche weder in die stehende Armee, noch in die Territorialtruppen eingereiht werden, vom 21., für die ausgedienten Soldaten aber vom 29. bis zum erreichten 36 Lebensjahr; in der Bürgergarde vom 37. bis zum 45.; im Landsturm vom 37. bis zum 46. Lebensjahr. Ueber die Einreihung der Rekruten in die verschiedenen Kategorien der Armee entscheidet das Los.

Die Landmacht Rumäniens gliedert sich in 4 Elemente, nämlich 1) in die stehende Armee, 2) in die Territorialtruppen, 3) in die Miliz und 4) in die Bürgergarde in den Städten und den Landsturm auf dem flachen Land. Die erstern 3 Kategorien bilden die Feldarmee, nur ist normalmäßig die Miliz bestimmt, in zweiter Linie mit der activen Armee zu operiren. Sie besteht der Mehrzahl nach aus ausgedienten Mannschaften und Unteroffizieren, wird von Berufsoffizieren befehligt und zu bestimmten Zeiten im Frieden zu Uebungen einberufen. Die aus den Bewohnern der Städte gebildete Nationalgarde und der aus den Bewohnern des flachen Landes gebildete Landsturm ersetzen die ins Feld gerückte Armee im Innern und können zur Vertheidigung des Landes herangezogen werden.

Die stehende Armee zählt: 8 Infanterieregimenter mit je 2 Bataillonen, 4 Jägerbataillone, 2 Cavalerieregimenter mit je 4 Schwadronen, 2 Artillerieregimenter mit je 6 Batterien, 1 Geniebataillon, 1 Pionnierabtheilung. Zur stehenden Armee, deren Kriegsstand sich auf etwa 30,000 Mann beläuft, gehören auch der Generalität, der Generalstab, die Intendanz mit den Handwerkercompagnien, das Sanitätswesen, die Offiziersakademie und die Militärschulen in Bukarest und Jassy sowie 1 Bataillon Pompiers (in den größern Städten vertheilt) und 2 Schwadronen Gensdarmen. Die Infanterie trägt lichtblaue Waffenröcke mit Stehkragen, gelbe Knöpfe mit der von 1 bis 8 laufenden Regimentsnummer, scharlachrothe Aufschläge und Achselklappen, graue Beinkleider mit rothem Passepoil, grauen Mantel und ungarische Stiefel; die Kopfbedeckung ist von lichtblauem Tuch mit scharlachrothen Streifen und rother Borte mit dem fürstlichen Namenszug. Die Jäger tragen lichtblaue Waffenröcke mit liegendem Kragen, grünen Aufschlägen und Passepoil von der gleichen Farbe, graue Beinkleider mit grünem Passepoil, grauen Mantel mit grünen Litzen, Stiefel und einen schwarzen Hut mit Cocarde und schwarzem Federbusch. Sie gleichen in dieser Uniform ganz den italienischen Bersaglieri. Infanterie und Jäger sind mit Peabody-Hinterladern bewaffnet. Der Mann trägt 2 Patrontaschen am Leibriemen. Das Riemenzeug ist aus Naturleder, der Tornister aus schwarzer Wachsleinwand. Die Infanterie- und Jägerbataillone bestehen aus je 4 Compagnien und dem Bataillonsstab und zählen 1143 Mann mit 1108 Feuergewehren.

Die beiden Cavalerieregimenter tragen krapprothe Waffenröcke (daher werden sie landesüblich Roschori genannt) mit schwarzem Schnurwerk, grauen Mantel, weiße Stiefelhosen mit schwarzen Schnüren, Czismen und Czako nach österreichischem Muster mit dem Namenszug des Fürsten. Sie sind mit Zündnadelcarabinern und Säbeln bewaffnet, mit Patrontaschen aus schwarzem Leder und weißem Riemenzeug ausgerüstet. Ein Regiment auf Kriegsfuß besteht aus 1072 Mann, worunter 828 streitbare Reiter.

Die Artillerie trägt lichtblaue Waffenröcke mit schwarzem Kragen und ebensolchen Aufschlägen, lichtblaue Beinkleider mit rothen Doppellampas, graue Mäntel und ein Käppi mit schwarzen Streifen und rothem Roßhaarbusch. Die Fußartillerie ist mit dem Infanteriegewehr, die reitende Artillerie mit dem Cavaleriesäbel ausgerüstet. Patronen- und Riemenzeug sind von Naturleder.

Die Organisation der Territorialarmee ähnelt jener der einstigen österreichischen Militärgrenze und der russischen Militärcolonien. Es ist in Friedenszeiten jeweilig nur ein Viertel des Präsenzstands durch 8 Tage im Dienst, und zwar vornehmlich auf Grenzbewachung, als Sanitätscordon und zu Polizeizwecken. Die Cavalerie dient im Frieden als Gensdarmerie, und jeder Mann reitet sein eigenes Pferd. Die Territorialtruppen liefern 8 Infanterieregimenter (Dorobanzen) mit je 3 bis 5 Bataillonen, 8 Cavalerieregimenter (Kalaraschi) mit je 2 bis 5 Schwadronen und 9 von Pompiers bediente Batterien. Die taktische Formation derselben ist die gleiche wie bei der stehenden Armee, und sie steht, was Ausbildung und Leistungsfähigkeit betrifft, mit Ausnahme der Artillerie, in nichts der letztern nach, denn die Dienste, welche die Territorialarmee im Frieden leistet, härten die Mannschaft ab und entwickeln ihre Findigkeit. Die Regimenter und Bataillone führen die Namen ihrer Districte; die Mannschaft verbleibt im Frieden innerhalb ihrer Bezirke und wird deshalb der Familie und dem bürgerlichen Beruf nicht entzogen. Die Infanterie ist in einer Weise uniformirt, die wenig von der landesüblichen Tracht abweicht, sich aber für den Krieg, und namentlich zur Winterszeit, als wenig entsprechend erweist. Der Mann trägt eine Bluse aus ungebleichter Leinwand mit blauem Kragen und Passepoil, blaue Leibbinden, lichtblaue Pumphosen, Opanken (nationale Fußbekleidung), graue Mäntel mit blauen Litzen und schwarze Pelzmützen mit aufrechtstehender Adlerfeder und Nationalcocarde; Tornister, Patrontaschen und Riemenzeug aus Rohleder, wie die Linie. Sie führt das Zündnadelgewehr des Systems Dreyse. Die Cavalerie hat lichtblaue Waffenröcke mit rothen Schnüren, Leinwandblusen mit rothen Bruststreifen, rothe Leibbinde, weiße Stiefelhosen mit rother Verschnürung, Czismen (ungarische Stiefel), grauen Mantel und schwarze Kuczma (Kopfbedeckung) mit rothem Sack und rothem Roßhaarbusch. Sie ist mit Zündnadelcarabinern und Säbeln bewaffnet. Die Artillerie der Territorialarmee soll systemmäßig 32 Batterien formiren. Es sind jedoch derzeit bloß für 9 Batterien mit je 6 schlecht lafettirten Bronzegeschützen nach altem System vorhanden. Der Kriegsstand der Territorialarmee soll (ohne Artillerie) 36,000 Mann und 12,000 Pferde betragen.

Die Bataillone der Miliz endlich sind im allgemeinen wie die Territorialinfanterie adjustirt, nur ist die Kopfbedeckung nicht mit der Nationalcocarde, sondern mit dem byzantinischen Kreuz verziert. Sie ist mit Hinterladern (umgestaltete Vorderlader) bewaffnet. Die Bataillone bestehen aus 6 Compagnien und zählen 1713 Köpfe. Die Cavalerie ist wie jene der Territorialarmee ausgerüstet. Die Miliz stellt 33 Bataillone und 30 Schwadronen.

Die Bürgergarde besteht aus gewissen Kategorien der Stadtbevölkerung, die je nach der Größe des Orts zu Compagnien oder Bataillonen formirt wird. Ihre Adjustirung ist, wenige Abweichungen abgerechnet, jener des stehenden Heers gleich.

Nach den officiellen Ausweisen soll Rumänien aus seiner stehenden Armee, der Territorialarmee und der Miliz ein Heer von über 100,000 Mann mobilisiren können. Es ist dazu wol das erforderliche Menschenmaterial vorhanden und conscribirt. Was jedoch die entsprechenden Waffen- und Uniformvorräthe betrifft, so vermochte das finanziell zerrüttete Land nur mit Hülfe seines russischen Alliirten hochgerechnet 56,000 Mann, und selbst diese nur mit mangelhafter Ausrüstung, namentlich was den Train betrifft, ins Feld zu stellen. Dieselben wurden in 5 Divisionen formirt, von welchen 4 bei der Belagerung und Einnahme von Plewna tüchtigen Beistand leisteten und sich als überraschend tapfere, gut ausgebildete und ausdauernde Truppen bewährten. Daß zahlreiche Organisationsmängel inbetreff der Ausrüstung, des Train und Sanitätswesens, in der höhern Commandoführung u. s. w. zutage traten, ist nicht zu verwundern, denn die rumänische Armee ist eine kaum 10 Jahre alte Schöpfung in einem Land ohne militärische Traditionen und ohne jene finanziellen Hülfsmittel, welche einen größern Aufwand für Armeezwecke zu machen gestatten. Es ist bezüglich der Neuschaffung der rumänischen Armee überraschend großartiges geleistet worden, namentlich wenn man die Hindernisse berücksichtigt, welche hierbei zu überwinden waren. Das Vertrauensvotum, welches die Kammern in Bukarest jüngst dem Fürsten Karl I. votirten, ist wohlverdient, denn die Stellung, welche Rumänien politisch und militärisch gegenwärtig einnimmt, ist in erster Linie das Werk des Fürsten. Namentlich die Armee ist seine ureigene, unter harten Kämpfen mit den verschiedenen Parteien mühsam, aber nach consequentem Plan mit bewunderungswürdiger Ausdauer und hohem Sachverständniß durchgeführte Schöpfung. Von den Dutzenden von Kriegsministern, welche zur Mitwirkung an diesem Werk durch ihre Stellung berufen gewesen waren, von welchen aber manche dasselbe aus Parteirücksichten durchkreuzten, hat in erster Linie der General Florescu einen hervorragenden Antheil an der Organisation der rumänischen Armee, die — glücklicher als im Vorjahre die serbischen Nachbarn — ihre Feuerprobe glänzend bestanden und einen nicht unwichtigen Factor bei der politisch-militärischen Gestaltung der Ereignisse auf dem europäischen Kriegstheater abgegeben hat.

Die Kriegsbrücke bei Nikopolis.

Von Pest bis zu seiner Mündung überspannt keine permanente Brücke den mächtigen Donaustrom. Wäre auch der Fluß in seinem untern Lauf leichter unter das Joch von Bogen und Pfeilern zu beugen, als dies der Fall, so ist doch dort der Verkehr zwischen den beiderseitigen Ufergebieten ein so unbedeutender, daß er kaum die Errichtung stabiler Ueberbrückungen lohnen würde. Dazu treten noch die politischen Tendenzen der Uferstaaten, Serbiens, Rumäniens und der Türkei, welche eher die Erschwerung, als die Erleichterung des wechselseitigen Verkehrs sich zur Aufgabe stellen. Es bedurfte langer Unterhandlungen, um die türkische Regierung zur Ertheilung des Bauconsenses für die bei Rustschuk projectirte Eisenbahnbrücke zu bewegen, die seit Jahren im Project ausgearbeitet vorliegt und wol erst dann zur Ausführung gelangen wird, wenn unter dem Druck der europäischen Mächte die Türkei sich zum Ausbau ihres Eisenbahnnetzes, namentlich der Linie Rustschuk-Konstantinopel, in ihrem eigensten Interesse herbeilassen wird. Zu den Zeiten der Römer führten zwei stabile Brücken über die untere Donau, über deren Lage von den Gelehrten, freilich ohne verläßliche kartographische Unterlagen, die mannigfachsten Hypothesen aufgestellt wurden. Aus den an Ort und Stelle von Kanitz unternommenen Forschungen ergibt sich, daß die Trajansbrücke bei dem serbischen Kostolatz, die des Kaisers Konstantin bei Gigen, nahe bei der Iskermündung, gestanden haben. Die Pfeilerreste von beiden sind bei niederm Wasserstand sichtbar. Es waren dies Militärbrücken im eigentlichen Sinne des Worts, denn sie dienten nur zur Aufrechthaltung der gesicherten Verbindung der römischen Provinzen am linken Donauufer und zu deren Vertheidigung.

Auch im gegenwärtigen Krieg spielen die Kriegsbrücken über die Donau eine wichtige Rolle, denn sie vermitteln die Verbindung der russisch-rumänischen Armee in Bulgarien mit deren Operationsbasis. Nur bei Braila-Matschin erfolgte der Brückenschlag unter den Augen, aber außerhalb der Schußweite der Türken, welche übrigens diese schwierige Operation in keiner Weise zu stören versuchten. Auch die Brücken bei Petroschani, Simnitza, Nikopolis und Karabia sind weder während noch nach ihrer Errichtung durch die russischen Pontonniere und Marinemannschaften durch Monitors oder Geschützfeuer der Türken gefährdet worden. Die Russen haben es trefflich verstanden, sich der türkischen Donauflotte zu erwehren und diesen kostspieligen und für sie sehr gefährlichen Kampfapparat durch Torpedobarrièren vollständig lahm zu legen. Dafür wurde den Brücken ein anderer Feind um so gefährlicher, der Strom selbst, der nur unwillig diese Fessel trägt und selbe wiederholt gesprengt hat. Wind, Wellen und Eisgang zerrissen häufig die Brücken, sodaß mitunter tagelang die Verbindung zwischen beiden Ufern nur durch Dampfschiffe und Ruderfahrzeuge aufrecht erhalten werden konnte. Jene bei Nikopolis, über welche die Hauptcommunication der rumänischen Armee führt, wurde in der ersten Decemberwoche so ernstlich beschädigt, daß ihre Wiederherstellung die größte Anstrengung kostete, aber um jeden Preis bewirkt werden mußte, da über dieselbe die Zufuhren und Nachschübe für den größten Theil der 140,000 Mann starken Belagerungsarmee von Plewna sowie für das gegen den Balkan operirende Corps Gurko's ihren Weg zu nehmen hatten. In den ersten Januartagen wurde sie durch den Eisgang neuerdings zerrissen.

Jede Unterbrechung des Verkehrs über Kriegsbrücken, namentlich wenn dieselbe tagelang anhält, beeinflußt in gefährlicher Weise den Gang der Operationen, denn es entstehen dadurch die bedenklichsten Störungen in der Verpflegung und im Nachschub von Kriegsmaterial und Truppen. Die russische Armeeleitung soll übrigens ihre Vorkehrungen für den Fall einer längern Unterbrechung des Verkehrs über die Kriegsbrücken, durch Anhäufung großer Vorräthe am rechten Ufer zum voraus getroffen haben. Außerdem wird bei Simnitza an der Aufstellung einer bei Krupp in Essen gefertigten Brücke aus Stahlblechcylindern







Die rumänische Armee. Nach Skizzen von C. Szathmári gezeichnet von O. Fikentscher.

1. Trainkapitän. 2. Kapitän der Milizcavalerie (Paradeanzug). 3. Major vom Genie (Parade). 4. Jäger (Feldausrüstung). 5. Dorobanze (Sommeranzug). 6. Tambourmajor (Parade). 7. Kalaraschi (Feldausrüstung). 8. Offizier der Roschiori des stehenden Heers (Dienstanzug). 9. Oberst der Roschiori (kleiner Anzug). 10. Reiter der Kalaraschi (Sommeranzug). 11. Generalstabsoffizier (Parade). 12. Divisionsgeneral (Parade). 13. Intendanturoffizier (Parade). 14. Fürst Karl I. (Parade). 15. Inspecteur der Sanität (Parade). 16. Adjutant des Fürsten (Parade). 17. Oberst der Artillerie (Parade). 18. Dorobanze der Miliz (Winteranzug). 19. Flottenkapitän (Parade). 20. Lieutenant der Milizcavalerie (kleiner Anzug). 21. Jägeroffizier (Parade). 22. Major der Infanterie (Parade). 23. Artillerist (Feldausrüstung). 24. Pompiersergeant (Parade). 25. Fußgensdarmerie (Parade). 26. Reitende Gensdarmerie (Dienstanzug). 27. Fußgensdarmerielieutenant (Dienstanzug). 28. Reitende Gensdarmerie (Parade). 29. Artillerietrompeter (Parade).



Vom europäischen Kriegsschauplatz: Die Kriegsbrücke über die Donau bei Nikopolis. Nach einer Zeichnung von C. Szathmári.

nach einem neuerfundenen System gearbeitet, die angeblich allen Elementarereignissen Widerstand leisten und die Offenhaltung wenigstens einer Verkehrslinie über den Strom selbst während des Eisgangs im Winter und Frühjahr sichern soll. Ob sich diese Erwartungen bestätigen, werden die nächsten Wochen lehren. Uebrigens ist gegenwärtig die militärische Lage der Russen so günstig, daß selbst eine mehrwöchentliche, übrigens wenig wahrscheinliche Unterbrechung der Verbindung mit dem linken Donauufer für sie keine bedenkliche Wendung zur Folge haben dürfte.

Culturgeschichtliche Nachrichten.

Kirche und Schule.

— Die protestantische Facultät von Straßburg war bekanntlich unter sehr günstigen Bedingungen vor einigen Monaten wieder in Paris ins Leben gerufen worden, und die Regierung hatte überdies mehrere Lehrstühle mit Professoren des reformirten Bekenntnisses besetzt. Die Persönlichkeiten, auf welche die Wahl des Cultusministers Brunet gelenkt worden war, waren größtentheils Theologen der vermittelnden Richtung, an welchen aber die Orthodoxen noch mehr auszusetzen fanden als die Liberalen, weil sie nach der Ansicht der erstern der streng pietistischen Richtung der Facultät von Montauban eine verderbliche Concurrenz machten. So veranlaßte deshalb der ständige Ausschuß der Synode in den ihm ergebenen Consistorien eine Petitionsbewegung, von welcher er sich die Aufhebung der, wie seine Organe sich ausdrückten, die Rechte der reformirten Kirche beeinträchtigenden Ernennung versprach. Der Chef der Abtheilung der nichtkatholischen Bekenntnisse im Cultusministerium, Guillaume Guizot, war für die Sache gewonnen, und der Amtsdauer der reformirten Professoren der pariser Facultät schien ein nahes Ende in Aussicht zu stehen. Da trat der jüngste politische Umschlag und Wechsel im Ministerium ein. Für die geplante Aenderung will nun keiner der Protestanten im neuen Cabinet eintreten, und so wird voraussichtlich die protestantische Facultät in Paris eine gemischte bleiben.

— Der altkatholische Pfarrer Hamp in Thiengen bei Waldshut in Baden hat sich durch den altkatholischen Pfarrer Renftle in Mering (Bayern) kirchlich trauen lassen, nachdem er vorher dem gesetzlichen Civilact Genüge gethan. Da Hamp nach den altkatholischen Satzungen in diesem Fall vorerst keine kirchlichen Functionen ausüben darf, so hat er in seiner Gemeinde freiwillig darauf verzichtet, letztere aber in voller Uebereinstimmung mit dem Vorgehen ihres Pfarrers demselben bis zur ferneren Entscheidung das Amt und die Pfründe vorbehalten. In altkatholischen Kreisen ist man gespannt darauf, ob das Ministerium sich mit dem Offenlassen der Stelle und Pfründe bezüglich der hieraus sich ergebenden Consequenzen einverstanden erklärt.

— Das Erzbisthum Köln zählte Ende 1877 117 katholische Gemeinden ohne Pfarrer.

— Bereits am 25. December ist die päpstliche Allocution ins Ausland versandt worden, mit welcher Pius IX. das Consistorium vom 28. einleitete. In derselben wird der Einrichtung der katholischen Hierarchie in Schottland gedacht sowie der Lage der Kirche im allgemeinen. Sie ist in minder heftiger Sprache abgefaßt als manche der frühern Allocutionen, was man als einen Beweis für die schon mehrfach gemeldete mildere Wendung in der Denkweise des Papstes gelten lassen will. — Im Consistorium vom 31. v. M. überreichte der Papst den Cardinälen Regnier, Manning, Brossais, Saint Marc, Moretti und Pellegrini den Cardinalshut und ernannte mehrere Bischöfe.

— Die sächsischen Seminarlehrer gedenken auf Anregung des Lehrercollegiums des Seminars zu Löbau einen Sächsischen Seminarlehrertag zu begründen. Als Zweck der Organisation wird hingestellt: die Interessen des vaterländischen Seminarwesens in Bezug auf Seminarpädagogik, Organisation der Seminare und persönliche Annäherung der Seminarlehrer allseitig zu fördern. Durch wissenschaftliche Vorträge mit Discussion, Besprechungen über die Organisation der Seminare, Benutzung einer pädagogischen Zeitschrift ꝛc. gedenkt man dieses Ziel zu erreichen. Der erste Seminarlehrertag dürfte in der Pfingstwoche d. J. in Löbau stattfinden.

— Die Universität Bern zählt in diesem Semester 410 Studirende, worunter 18 Auscultanten und 10 Studirende weiblichen Geschlechts; die Universität Zürich hat gegenwärtig 418 immatriculirte Studenten aufzuweisen, worunter gleichfalls 19 Studentinnen.

— Im französischen Unterrichtsministerium werden gegenwärtig zwei wichtige Gesetzentwürfe ausgearbeitet. Der eine betrifft den höhern Elementarunterricht, der andere die Unentgeltlichkeit des Elementarunterrichts.

Gerichtswesen.

— In Berlin ist kürzlich der Engländer Bishop wegen Beamtenbestechung verhaftet worden. Die von dem Stadtgerichtsrath Baillim geführte Untersuchung nimmt großen Umfang an. Durch die Beschlagnahme der Papiere Bishop's soll der Behörde ein bedeutendes Material über dessen und anderer Personen Beziehungen zu deutschfeindlichen Elementen in die Hände gefallen sein. Der Verhaftete soll sich Pläne über Truppenbewegungen, Truppenaufmärsche und sonstige innere Heereseinrichtungen verschafft und, wie es heißt, der französischen Regierung ausgeliefert haben.

— Am 3. Januar trat in Bern unter dem Vorsitz des Bundesraths Anderwert die Commission zur Redaction eines neuen schweizerischen Obligationenrechts zusammen, bestehend aus den Professoren Bluntschli in Heidelberg, Rivière in Brüssel, Fick in Zürich, Moß in Basel und Altnationalrath Friedrich in Genf.

— Der Monstreproceß gegen die revolutionäre Propaganda in Rußland, dessen Voruntersuchung allein ganze Bände füllt, spielt nun schon seit mehreren Wochen in St. Petersburg. Wie man von dort mittheilt, hat derselbe einen neuen Zuwachs erhalten durch neuerliche revolutionäre Umtriebe, welche mit der bereits unter Anklage stehenden Propaganda in keiner Verbindung sind. Die Verhandlungen des erwähnten Processes bieten übrigens sehr wenig Interesse, und das Publikum verhält sich zu denselben vollkommen gleichgültig.

Gesundheitspflege.

— Die Sterblichkeitsverhältnisse haben sich während des Laufs des Monats December, besonders gegen Ende desselben, in ganz Europa ungünstiger gestaltet. Die allgemeine Sterblichkeitsverhältnißzahl in den deutschen Städten stieg von 24,8 beim Beginn des Monats auf 27,4 am Schluß desselben (auf 1000 Bewohner und aufs Jahr berechnet), und es zeigten namentlich die höhern Altersklassen einen größern Antheil an der Zunahme der Sterblichkeit, während das Säuglingsalter bei mäßigen Schwankungen im Lauf der einzelnen Wochen keine erhebliche Aenderung aufwies. Unter den Todesursachen zeigen die Infectionskrankheiten im allgemeinen keine wesentlichen Veränderungen in ihrem Vorkommen, nur Pocken und Keuchhusten erscheinen vermehrt, und die acuten Entzündungen der Athmungsorgane erfuhren besonders in der letzten Decemberwoche eine nennenswerthe Steigerung: der Keuchhusten in Hamburg, letztere allgemein, besonders aber in London, wo in der letzten Decemberwoche 425 Personen an entzündlicher Erkrankung der Athmungsorgane starben. Masern zeigten sich beim Beginn des Monats in Celle, Barmen, Elberfeld, später in München, Danzig und gegen Schluß des Monats in Königsberg und Quedlinburg häufig, auch in Paris und Pest grassiren sie und mit besonderer Heftigkeit in London. Das Scharlachfieber, in vielen Fällen mit diphtheritischen Affectionen complicirt, herrscht, wie die Diphtherie in vielen Städten des In- und Auslandes, so in Berlin, Dresden, Leipzig, Magdeburg, Braunschweig, Augsburg, Stuttgart, Elberfeld, Barmen, Iserlohn; ferner in Wien, Paris, London, Pest u. a. O.; in den größern rheinischen Städten haben diese Krankheiten zu Ende des Monats etwas nachgelassen. Unterleibstyphen zeigen sich im allgemeinen seltener und nirgends in ausgedehnter Weise als Epidemie auftretend, nur in St. Petersburg und Bukarest ist die Zahl der Todesfälle im Typhus eine größere. Todesfälle an Flecktyphus wurden aus deutschen Städten drei gemeldet (aus Thorn, Graudenz und Breslau je 1). Darmkatarrhe der Kinder zeigten sich im Lauf des Monats wieder etwas häufiger, besonders in Berlin, München, Augsburg, Hamburg, Straßburg, Pest und St. Petersburg; jedoch haben sie gegen Ende des Monats einen allgemeinen Nachlaß aufzuweisen. Brechdurchfälle erscheinen nur in vereinzelten Fällen tödlich. Die Pockentodesfälle häuften sich wieder in London, Wien, Triest, Barcelona; in Pest, Prag, Krakau verlief die Epidemie gegen Ende des Monats milder. Aus deutschen Städten ist kein einziger Todesfall gemeldet worden. Die Cholera hat in den indischen Städten erheblich nachgelassen, breitete sich dagegen an der Nordküste Japans weiter aus. Auch in St. Petersburg kamen vereinzelte Cholerafälle zum Vorschein. In Rio de Janeiro erlagen in der zweiten Octoberhälfte 5 Personen dem Gelben Fieber.

Naturkunde und Reisen.

— Die beiden Afrikanischen Gesellschaften in Berlin, welche bisher gesondert bestanden, haben jetzt ihre Vereinigung endgültig beschlossen.

— Die wissenschaftliche Expedition der Geographischen Gesellschaft zu St. Petersburg nach dem Lob-Noor unter Leitung des Generalstabsobersten Prschewalski hat in jeder Beziehung interessante Ergebnisse geliefert und ist namentlich für die Erforschung von Kaschgar wichtig. Die Aufschlüsse über den Lob-Noor selbst sind im höchsten Grad bemerkenswerth. Von Korla hatte die Expedition ihren Weg, dem Lauf des Tarim bis zu dessen Zusammenfluß mit dem Kok-ala-Darja verfolgend, fortgesetzt. Auf dem Weg nach dem Lob-Noor kamen die Reisenden an den Ruinen dreier Städte vorüber. Der Lob-Noor, dieser sumpfartige See, ist etwa 100 Kilometer lang und nicht über 20 breit. Prschewalski hat nur das westliche und südliche Ufer erforscht und ist auf dem Tarim bis zur Mitte des Sees gekommen. Die Seichtigkeit des Flusses und undurchdringliche Rohrfelder hinderten weiteres Vordringen. Fast die ganze Oberfläche des Sees ist mit Schilf und Rohr überwachsen. Die Bewohner der Ufer des Lob-Noor, die Kara-Kurtschinzen, stehen auf der niedrigsten Stufe geistiger Entwickelung. Sie leben längs der Ufer wie auch den inselartigen trocken gewordenen Stellen mitten im See in elenden, aus Schilf und Rohr geflochtenen Zelten. Ihr ganzer Reichthum besteht aus einer kaum die Nacktheit verhüllenden Kleidung, welche sie aus einem faserigen Seegras bereiten, ihren Netzen und einem Nachen, der ein ausgehöhlter Baumstamm ist. Gegenstände von Metall, wie Messer, Beile ꝛc. sind eine seltene Erscheinung. Außer ethnographischen Beobachtungen hat Prschewalski sehr reiches Material für die Vogelkunde gesammelt. Man kann sich von der ungeheuern Masse der verschiedenartigsten Zugvögel, welche auf ihrer Wanderung nach Süden auf dem Lob-Noor einen Ruheplatz finden, keine Vorstellung machen. Jetzt befindet sich der russische Reisende bekanntlich auf dem Weg zur Erforschung von Tibet.

— Reverend W. F. Holland, dem bereits viele werthvolle Entdeckungen auf der Halbinsel des Berges Sinai zu verdanken sind, wird abermals eine Privatexpedition nach dieser Region unternehmen, um einige noch unbekannte Districte zu erforschen. Die Hauptziele dieser Expedition des englischen Gelehrten werden folgende sein: der angeblichen Route der Israeliten von Ajune nach dem Sarbonischen See und von da südlich nach der Westseite des Tih-Plateaus nach Suez zu folgen, neue Forschungen im Land der Serâbît el Châdim und in der Gegend von Wady Mughâreh vorzunehmen und die Gebirgskette wie die Pässe zwischen Jebel Ojmeh und Alaba sowie die directen Routen nach Palästina zu untersuchen. Holland beabsichtigt auch den Grubendistrict der alten Aegypter zu erforschen und Ain-el-Gharis und den Bergrücken Jebel Magrah zu besuchen.

— Der „Turkestanischen Zeitung“ entnehmen wir, daß die wissenschaftlichen Forschungen im Gebiet Semiretschensk auch im abgelaufenen Jahr ohne Unterbrechung fortgesetzt wurden. Besondere Aufmerksamkeit wurde der Untersuchung der Linie von Korallenriffen des vorhistorischen mittelasiatischen Meers gewidmet. Diese Linie erstreckt sich von den Dolaschilbergen über den Tulnk-Tau, Temirlik-Tau und dann weiter östlich bis zur Grenze des Kuldschagebiets. Ganze Massen der schönsten Korallen wurden hier neben Lagern von Muscheln gefunden; Seemuscheln fanden sich jedoch nur in wenigen Resten vor. Die silurische Formation dieser Gegenden kann mit Bestimmtheit angenommen werden.

— Zwei Meteorolithe fielen am 26. v. M. morgens nach 8 Uhr bei Höhr (Prov. Hessen-Nassau), in der Nähe der Chaussee an der ehemaligen Landesgrenze nach Ballendar hin, mit sehr charakteristischem Geräusch nieder.

— Ein Erdbeben wurde auf sämmtlichen bermudischen Inseln am 18. November ungefähr um 5 Uhr morgens verspürt. — In Kertibaba in der Bukowina wurden am 28. und 30. December ebenfalls drei Erdbeben beobachtet. Ein derartiges Phänomen ward ferner am 3. d. M. abends 8 Uhr 46 Min. in Innsbruck verspürt.

Alterthumskunde.

— Ein reicher Fund von Alterthümern ist in Trier bei den Ausgrabungen am sogenannten Römischen Kaiserpalast gemacht worden. Außer einer Anzahl von großen Marmorplatten ist ein Marmorkopf, der einer lebensgroßen Gewandstatue angehörte, ausgegraben worden. Ebenso ist an der westlichen Seite der dort laufenden Straße die Hälfte eines Frauenkopfs und ein Gewandbruchstück gefunden worden. Bruchstücke einer mit Frescomalereien gezierten Wand wurden an der verlängerten Feldstraße aufgedeckt. Eine überraschende Ausbeute gewährte besonders der in der Nähe der dortigen Stadtmauer angelegte Versuchsgraben. Dort hat man nicht allein eine Anzahl von trefflichen Sculpturen, wie den Kopf eines Satyrs, sodann den ausdrucksvollen Kopf eines Schlafgottes (mit Flügeln und geschlossenen Augen), einen Kinnen- und einen Jünglingskopf, sondern auch zahlreiche Bruchstücke von Armen, Brust- und Gewandstücken gefunden.

— Reste von dem 1436 untergegangenen Kirchdorf Eidum sind, wie aus Sylt berichtet wird, durch die Sturmflut im letzten Spätherbst abermals bloßgelegt. Man sieht jetzt dort Steinfundamente von ehemaligen Wohnungen, Gartenwälle und Holzreste von Einfriedigungen und Bauten verschiedener Art, besonders aber viele alte, aus Soden (Torfstücken) verfertigte Brunnen. Auch alte Münzen und Geräthe sowie ein schön erhaltener, mehrfach gewundener und gravirter Armring von Metall sollen dort gefunden worden sein.

Militär und Marine.

— In militärischen Kreisen verlautet, daß die deutsche Kriegsverwaltung die während des russisch-türkischen Kriegs gemachten Erfahrungen alsbald praktisch in der deutschen Armee zu verwerthen bestrebt ist. So sollen namentlich die umfassenden Bewegungen, welche russische Cavaleriebrigaden unter General Gurko im Rücken des Feinds ausführten, die Aufmerksamkeit dahin gelenkt haben, auch unsere Reiterei für solche Operationen schon in Friedenszeiten vorbilden zu lassen. Man hat bereits daran gedacht, einen Theil der Cavaleriemannschaft in den Aufgaben besonders auszubilden, welche ihr bei der Sprengung von Schienenwegen und bei der Anwendung der neu erfundenen Sprengmittel erwachsen dürften. In der Unteroffizierschule zu Hannover soll bereits im letzten Herbst ein Cursus für Leute eingeführt worden sein, welche sich im Gebrauch der Dynamitpatronen zu üben hatten. Auch für die Pionniere haben sich neue Anschauungen Bahn gebrochen, und die seit längerer Zeit schon erwogene Frage, ob es nicht vortheilhaft sei, die Pionnierwaffe, ähnlich wie es mit der Artillerie bereits seit Jahren geschehen, in Feld- und Festungspionniere zu trennen, hat eine verstärkte Anregung durch den russisch-türkischen Krieg mit seinen vielfachen Kämpfen um befestigte Stellungen erfahren.

— Eine Entschließung des Königs von Baiern vom 26. v. M. enthält die nähern Bestimmungen inbetreff der Besetzung der Secondelieutenantsstellen bei den Truppen der Besatzungsarmee, und zwar in derselben Weise, wie sie kürzlich durch kaiserliche Entschließung für die nichtbairischen Contingente des deutschen Reichsheeres erlassen wurden.

— Der Nachricht, daß es in der Absicht der Reichsregierung liege, einen Nachtrag zum letzten Flottengründungsplan einzubringen, wird widersprochen. Vielmehr werde in allen Zweigen der Marineverwaltung die größte Sparsamkeit beobachtet, um innerhalb des Rahmens der gewährten Mittel zu bleiben.

— Die deutsche Corvette Medusa hat am 20. October v. J. den Hafen von Rio de Janeiro verlassen, ging vom 30. October bis 5. November in der Bai von Ilha Grande vor Anker und traf am 24. letztgenannten Monats vor Para ein.

— Die britische Admiralität befahl, die Kanalflotte habe ihre Schiffe unter Reparatur bis zum 16. d. M. seefertig zu machen. — Die Panzerfregatte Thunderer ist nach der Besikabai unterwegs, um die dortige Flotte zu verstärken.

Handel, Banken, Industrie.

— Die am 29. v. M. in Wien stattgehabte Generalversammlung der Nationalbank nahm folgende Anträge der Bankdirection an: 1) Die Bankdirection wird ermächtigt, mit der Regierung ein Uebereinkommen über die Verlängerung des Privilegiums der Nationalbank bis zum 31. März 1878 nach dem vorgelegten Entwurf abzuschließen; 2) die Bankdirection wird beauftragt, bei dem Abschluß dieses Uebereinkommens als Bedingung und als ausdrücklichen Vorbehalt zu erklären, daß durch dieses Uebereinkommen die der Nationalbank auf Grund der Schuldverschreibung zustehende Darlehnsforderung von 80 Mill. Fl. selbstverständlich vollständig unberührt bleibt, wenn auch die Nationalbank die Zahlung dieses Darlehns vor dem 31. März d. J. nicht in Anspruch nehmen wird.

— Die von der k. italienischen Regierung erfolgte Kündigung des Handelsvertrags zwischen dem Zollverein und Italien vom 31. December 1865 und des Schiffahrtsvertrags zwischen dem Norddeutschen Bund und Italien vom 14. October 1867 wird nach einem mit der italienischen Regierung neuerlich getroffenen Uebereinkommen erst mit dem 1. April d. J. in Wirksamkeit treten.

— Die sächsischen Handelskammern haben sich in ihrer Mehrzahl gegen die vom Deutschen Handelstag befürwortete Veranstaltung einer Enquête über die wichtigern Productions- und Fabrikationszweige Deutschlands ausgesprochen, und zwar hauptsächlich deshalb, weil die Ursachen der andauernden Krisis offenkundig zutage lägen und sonach ein Bedürfniß für eine derartige Enquête für jetzt nicht anzuerkennen sei.

— Der schweizerische Ständerath beschloß nach dem Antrag seiner Commission den künftigen Zolltarif der Schweiz in der Art zu regeln, daß Rohstoffe mit 1 Proc., Halbfabrikate mit 2 Proc., Fabrikate mit 3 Proc., höhere Fabrikate (Genußmittel) mit 5 Proc. und Luxusartikel mit 10 Proc. des durchschnittlichen Werths besteuert würden.

— Der officielle Bericht über die Weltausstellung von Philadelphia, welcher von der Bundes-Centennialcommission verbreitet, jedoch nicht vor dem nächsten Frühjahr veröffentlicht werden dürfte, wird 12 Bände umfassen. Dem Bericht geht eine Generalübersicht des Secretärs voraus, in welcher die Geschichte der Ausstellung vollständig geschildert wird. Der Bericht des Generaldirectors wird die verschiedenen Berichte der einzelnen Departements enthalten. Von den Berichten der Preisrichter für die einzelnen Gruppen sind bereits einige in Broschürenform veröffentlicht worden.

— Auf der leipziger Neujahrsmesse waren die Zufuhren in so ziemlich sämmtlichen Ledersorten nicht übermäßig groß, aber auch der Kauflust der in geringer Anzahl anwesenden Käufer war keine lebhafte. Deutsches gegerbtes Leder blieb andauernd vernachlässigt im Gegensatz zu den hochgehaltenen Preisen der betreffenden Rohwaare.

Verkehrswesen.

— Die Weiterführung der Gera-Eichicht-Bahn zum Anschluß an die bairische Staatsbahn scheint gesichert. Aus glaubwürdiger Quelle wird mitgetheilt, die bairische Regierung habe das Reichseisenbahnamt benachrichtigt, daß sie den Bau der Strecke Stockheim-Ludwigsstadt-Falkenstein in Aussicht genommen habe.

— Die Ostpreußische Südbahn kündigt sämmtliche Prioritätsobligationen. Die Obligationen können gegen Empfang von 1¼ Proc. in 4½procentige Obligationen convertirt werden. Behufs Anmeldung zur Convertirung ist eine Präclusivfrist bis zum 24. Januar festgesetzt.

— Eigentlich ist die Verwaltung und der Betrieb der hinterpommerschen Zweigbahnen der Berlin-Stettiner Bahn mit dem 1. Januar von der k. Staatsregierung übernommen worden und der k. Direction der Ostbahn übertragen. Auf Wunsch der Ostbahndirection führt die Berlin-Stettiner Bahn die Verwaltung der Zweigbahnen auf Rechnung des Staats noch für einige Zeit fort.

— Nachdem der Verwaltungsrath der Graz-Köflacher Eisenbahngesellschaft an die vier Prioritätencuratoren das Ersuchen gestellt hat, daß in Gemäßheit des seinerzeit geschlossenen Vertrags, welcher die Zustimmung der Generalversammlung erhielt, die eingeführte Sequestration mit Ende v. M. aufgehoben werde, hat jetzt das Handelsgericht den Curatoren die Genehmigung ertheilt, in die Aufhebung der Sequestration dieser Gesellschaft zu willigen.

— In der Generalversammlung der Dux-Bodenbacher Eisenbahn, welche am 27. v. M. in Wien stattfand, machte der Präsident des Verwaltungsraths die Mittheilung, daß die Société Belge ihre Anträge zurückgezogen habe. Die Versammlung war mit einer abermaligen Vertagung einverstanden, und die nächste Generalversammlung soll für Anfang Februar einberufen werden. Die beantragte Abänderung der Statuten, wonach die Regierung fortan durch ein Mitglied in der Verwaltung vertreten sein soll, wurde genehmigt. Die nächste Generalversammlung wird über ein Project von Erlanger & Söhne in Frankfurt a. M. und über ein solches der Gebrüder Sulzbach und der Dresdner Bank zu berathen haben.

— Die Europäische Donaucommission hat beschlossen, vom 1. Januar 1878 an das durch die Internationale Commission von Konstantinopel empfohlene und für die Fahrt durch den Suezkanal in Geltung befindliche Schiffsvermessungssystem in seiner Gesammtheit anzunehmen. Der für Dampfschiffe mit festen Kohlenbehältern bewilligte Abzug von 3 Proc. sowie der Aufschlag von 12 Proc., welcher von den nach Sect. 23a der britischen Merchant Shipping Act von 1854 vermessenen Dampfschiffen erhoben wird, sollen demgemäß vom 1. Januar 1878 an fort, und es wird von diesem Zeitpunkt an in Sulina jedes Dampfschiff, welches nicht im Besitz

eines besondern Certificats über den nach dem ebenbezeichneten Vermessungssystem ermittelten Tonnengehalt sich befindet, behufs Feststellung seines abgabenpflichtigen Tonnengehalts durch die Schiffahrtsclasse vermessen werden.

— Auf der etwa 18 Meilen langen Strecke Straßburg-Basel bestanden bis 1870 nur drei feste Rheinbrücken, nämlich bei Straßburg und Basel selbst. Seitdem bewilligte der Reichstag die Kosten für Erbauung von drei weitern festen Eisenbahnbrücken über den Rhein auf dieser Strecke im Anschluß an die neuen Bahnlinien Mülhausen-Neuenburg-Müllheim, St. Ludwig-Leopoldshöhe und Kolmar-Breisach. Diese ebenso festspieligen als mühsam zu erbauenden Brücken werden nebst den entsprechenden neuen Eisenbahnlinien bis zum 1. März d. J. dem Verkehr übergeben sein.

— Bisher wurde in England nicht allein eine sehr hohe Einschreibgebühr für eingeschriebene Briefe erhoben, die fast das doppelte der in Deutschland üblichen betrug, sondern es fand auch im Verlustfall grundsätzlich eine Ersatzleistung aus der Postkasse überhaupt nicht statt, sodaß im Postvereinsvertrag in dieser Beziehung noch eine Ausnahmebestimmung für England vorgesehen werden mußte. Beide Unvollkommenheiten hat die englische Postverwaltung jetzt beseitigt. Vom 1. Januar d. J. ab wird die Einschreibgebühr von 4d auf 2d Pence herabgesetzt und beim Verlust eines eingeschriebenen Briefs eine Entschädigung von 2 Pfd. St. bewilligt.

Landwirthschaft.

— Die 6. Sitzungsperiode des deutschen Landwirthschaftsraths wird in Berlin am 18. d. M. eröffnet werden. Es werden unter anderm zur Berathung gelangen: der Einfluß der Revision der Gesetzgebung auf die landwirthschaftlichen Verhältnisse; die Arbeiteraushülfskassen auf dem Lande; die Lage des Hagelversicherungswesens; Anträge, betreffend 1) die Erhebung der Spiritussteuer in Form einer Fabrikatsteuer, 2) die Rückvergütung der Spiritussteuer bei der Ausfuhr, die Steuererhebung bei der Spiritusausfuhr nach dem Maßstab des wirklichen Alkoholgehalts; das landwirthschaftliche Ausstellungswesen; die Uebertragung der Stempelsteuern auf das Reich; die Bildung von permanenten landwirthschaftlichen Sachverständigencommissionen, analog den neuen Handelskammern.

— Das Landesökonomiecollegium hatte in seiner letzten Session dem Minister der landwirthschaftlichen Angelegenheiten den Wunsch ausgesprochen, eine Vereinigung des eben genannten Collegiums mit dem deutschen Landwirthschaftsrath herbeizuführen und so einer ersprießlichern Wirksamkeit beider technisch-berathenden Behörden die Wege zu bahnen. Dem Landwirthschaftsrath wird diese Angelegenheit demnächst zur Erwägung zugehen und nach Erstattung des diesfälligen gutachtlichen Berichts ein Beschluß erfolgen. Man kann wol annehmen, daß derselbe im Sinne der Antragsteller ausfallen wird.

Bau- und Bildhauerkunst.

— Das Modell zu dem hessischen Landeskriegerdenkmal, das in Darmstadt zur Aufstellung gelangen soll, ist von dem Bildhauer August Herzig in Dresden vollendet worden. Dasselbe zeigt eine Siegesgöttin und zwei Krieger; erstere neigt sich mit Lorbeerkränzen in den Händen zu den beiden Soldaten herab, von denen der eine verwundet halb zu Boden gesunken ist, indeß der andere kampfbereit die Fahne hochhält. Die weit über Lebensgröße ausgeführten Figuren sind zu einer wirkungsvollen Gruppe vereinigt. Das kolossale Denkmal, welches in Nürnberg in Bronze gegossen wird, kommt auf ein viereckiges granitenes Postament zu stehen, mit Reliefs und Inschriften geschmückt.

— Wie die vor Weihnachten in München tagende Generalversammlung des Centralvereins Gabelsberger Stenographen beschlossen hat, soll der 30. Todestag Gabelsberger's, der 4. Januar 1879, durch Errichtung eines Denkmals in München gefeiert werden. Der Verein wird die erforderlichen Mittel aufzubringen suchen und sich an den münchener Magistrat um Ueberlassung eines geeigneten Platzes wenden.

— Die Errichtung eines Standbilds für Thiers in den Galerien von Versailles ist von der französischen Regierung in Anregung gebracht worden. Mit der Enthüllung dieses Denkmals soll ein Volksfest zu Ehren des Gründers und ersten Präsidenten der neuen Republik verbunden sein.

— Gustav Doré arbeitet für die pariser Ausstellung von 1878 an einer Kolossalgruppe, darstellend „Den Tod, wie er das Genie unter Palmen erstickt".

— Die Stadt Stratford-on-Avon, die Geburtsstadt Shakespeare's, erläßt einen Aufruf an das Publikum zu weitern Beiträgen für einen Shakespeare-Fonds. Vor längerer Zeit wurde beschlossen, zum Andenken an den großen Dichter in dessen Geburtsstadt ein Theater, eine Bibliothek und eine Gemäldegalerie zu gründen. Das Theater wurde zuerst in Angriff genommen. Nachdem die dazu erforderliche Summe gezeichnet war, ist am 23. April v. J., dem Geburtstag Shakespeare's, der Grundstein dazu gelegt worden. Der neuerlich erlassene Aufruf hat nun den Zweck, das zu Ehren des berühmten Dichters geplante Werk vollends zur Ausführung zu bringen. Bereits ist die Hälfte der Gesammtkosten (4000 Pfd. St.) von einem wohlhabenden stratforder Einwohner, Namens Flower, zugesagt worden.

— Die niederländische Regierung hat eine Reihe Künstler mit der Anfertigung von Statuen beauftragt, welche die verschiedenen Bauerntrachten der Niederlande vorstellen sollen. Dieselben sind bestimmt, die Internationale Ausstellung zu Paris und später eines der heimischen Museen zu schmücken.

Malerei und vervielfältigende Künste.

— Im Local des leipziger Kunstvereins erregt eine gegenwärtig ausgestellte italienische Landschaft von Louis Neubert das lebhafteste Interesse der Besucher. Der Hauptwerth dieses Kunstwerks liegt nicht sowol in der Darstellung dieses oder jenes Gegenstands, als in der Gesammtwirkung und speciell in einem coloristischen Zusammenklang, wie er sich nicht häufig findet.

— Die neue Gemäldegalerie in Kassel ist am 28. v. M. eröffnet worden. Das neue, großartige Prachtgebäude, welches in schönster Lage der Stadt erbaut ist, gereicht Kassel zur besondern Zierde und ermöglicht es, die einzelnen Kunstwerke, an denen die Sammlung keineswegs arm ist, in weit vortheilhafterm Licht zu zeigen, als dies in dem bisher benutzten, durchaus ungeeigneten Gebäude der Fall war.

Theater und Musik.

— Felix Dahn's dreiactiges Lustspiel „Die Staatskunst der Frauen" kam am 1. Januar auch im k. Hoftheater zu Dresden (Neustadt) zur Aufführung. Am meisten sprach der erste Act an.

— Im k. Schauspielhaus in Berlin kamen am Sylvesterabend die beiden neuen Stücke „Reflexe", einactiges Lustspiel von G. v. Moser, und „Die Namensvettern", dreiactiges Lustspiel von Stägemann, zur Aufführung. Während die Moser'sche Neuigkeit freundliche Aufnahme fand, hatte im zweiten Stück nur der erste Act Erfolg, die beiden andern Aufzüge fielen gänzlich ab. — Otto Girndt's Lustspiel „Orientalische Wirren", das von Laube bei der Preisvertheilung mit dem zweiten Preis bedacht wurde, ist von der Generalintendanz der k. Schauspiele angenommen worden.

— A. Elcho's dreiactiger Schwank „Die Spiritisten", der am 31. v. M. zum ersten mal im berliner Residenztheater gegeben wurde, fand lebhaften und verdienten Beifall.

— Das Moser'sche Lustspiel „Der Sklave", nach dem Russischen des Alexandrow bearbeitet, ist im königsberger Stadttheater sehr günstig aufgenommen worden, an welchem Erfolg freilich Friedrich Haase's glänzendes Spiel den Löwenantheil hatte.

— Anzengruber's neues Drama „Ein Volksstück" ist am 29. v. M. im Theater in der Josephstadt in Wien aufgeführt worden und erweckte einen von Act zu Act sich steigernden Beifall. Die Kritik äußert sich zurückhaltender.

— Eine Gruppe von Kunstunternehmern geht damit um, während der pariser Weltausstellung auf einem großen pariser Theater täglich ein Stück aufzuführen, welches der Literatur einer der 22 auf dem Marsfeld vertretenen fremden Nationen angehört. Man würde dort englische, deutsche (für Oesterreich und die Schweiz), italienische, spanische, dann auch russische, schwedische, dänische und sogar chinesische und japanesische Schauspiele zu sehen bekommen, sämmtlich natürlich in französischer Uebersetzung.

— W. Freudenberg in Wiesbaden, der Componist der kürzlich in Mainz gegebenen komischen Oper „Der Pfahlbauer", hat eine romantisch-komische Oper nach einem Text von G. Gurett, „Die Nebenbuhler" betitelt, vollendet und wird dieselbe bei einigen größern Bühnen einreichen. Inzwischen hat Freudenberg die Composition eines neuen Werks, einer großen tragischen Oper „Kleopatra", Text von Ernst Pasqué, begonnen.

— Im Stadttheater zu Hamburg hat Heinrich Hofmann's Oper „Armin" außerordentlich angesprochen.

— Am 26. December wurde in Wien die Komische Oper unter der Direction Swoboda wiedereröffnet. Der erste Wurf der Direction war nicht sonderlich gelungen. Das Singspiel „Im Wunderland der Pyramiden" von Zell und Genée fand wenig Anklang. Am 2. Januar mußte die Bühne schon wieder geschlossen werden, da die Direction die fälligen Gagen nicht zahlen konnte.

— Johann Strauß' neueste Operette „Blindekuh" ist der Vollendung nahe; dieselbe soll schon im Februar im Theater an der Wien in Scene gehen.

— Eine neue Symphonie von Joh. Brahms hat im vierten Concert der Philharmoniker in Wien einen mächtigen Eindruck erzielt. Von dem ersten Satz wird gesagt, es sei seit Beethoven wenig geschrieben worden, was sich an großartiger Anlage und gewaltigem Aufbau mit diesem messen könnte. Auch die nächsten drei Sätze enthalten hohe Schönheiten. Am wenigsten befriedigte das Finale.

— Der Violoncellist Grabau, ein verdientes Mitglied des leipziger Gewandhausorchesters, feierte am 31. December das Jubiläum seines vor 50 Jahren erfolgten Eintritts in dieses Orchester. Deputirte der Concertdirection begrüßten den Jubilar in seiner Wohnung und überreichten ihm eine goldene Uhr. Seine Collegen widmeten dem Jubilar hierzu eine goldene Uhrkette. Von vielen Seiten gingen dem Jubilar Glückwünsche zu.

Presse und Buchhandel.

— **Das 25jährige Jubiläum des Bestehens der Keil'schen „Gartenlaube"** fiel auf die letzten Tage des abgelaufenen Jahres und wurde unter lebhafter Theilnahme auswärtiger Freunde und Leser des Blatts, welche sich in Telegrammen, Zuschriften, Festgaben u. äußerte, begangen. Das bei der literarischen und geschäftlichen Leitung der „Gartenlaube" mitwirkende Redactions- und Geschäftspersonal verehrte Hrn. Keil am 30. December einen silbernen Lorberkranz und eine sinnige Gabe in prächtiger Mappe, zu deren Herstellung der Maler (Heubner) dem Dichter (Fr. Hofmann) die Hand gereicht, um die wichtigsten Lebensmomente in der Geschichte der „Gartenlaube" und ihres Begründers zu vergegenwärtigen. Eine Deputation der für das Blatt beschäftigten Buchbindermeister überreichte eine Widmung in Prachteinband; abends ward dem Jubilar seitens eines leipziger Gesangvereins ein Ständchen gebracht. Am 1. Januar lief ein warm gehaltenes Gratulations- und Anerkennungsschreiben des Raths der Stadt Leipzig ein. Dies nur einige der Hauptmomente des Jubelfestes.

— **Die „Annalen der Typographie" sollen künftighin, anstatt wöchentlich** wie bisher, monatlich in Nummern von je 32 Seiten Umfang in dem bisherigen Format erscheinen.

— **Unter dem Titel „Der Versicherungs-Beobachter" erscheint seit** Neujahr wöchentlich einmal in Dresden ein unabhängiges populäres Organ zum Schutz der gegenseitigen Interessen der deutschen Assecuranzgesellschaften und des Publikums.

„Dresdner Zigeuner" nennt sich ein seit Anfang d. J. erscheinendes humoristisch-satirisches Wochenblatt, welches Jidor Kay in Dresden redigirt und herausgibt.

— **Der „Staatssocialist" ist der Titel einer neuen in Berlin erscheinenden** Wochenschrift, welche einem Centralverein für Socialreform als publicistisches Organ dienen soll, der auf monarchischer und religiöser Grundlage die Socialdemokratie bekämpfen und zur Lösung der socialen Frage beitragen will.

— **Zu den 10 in Posen bestehenden polnischen Zeitschriften ist mit** Neujahr eine elfte hinzugetreten, ein illustrirtes Wochenblatt unter dem Titel „Lech", welches vorzugsweise den Erinnerungen der polnischen Vergangenheit gewidmet sein soll. Verleger und Redacteur desselben ist der Buchhändler Chociszewski.

— **Unter dem Titel „Illustrirte Sportzeitung" erscheint von neuem** Jahre ab im Commissionsverlag von Julius Werner in Wien ein reichhaltiges und gut ausgestattetes Fachblatt, das alle Interessen des Sport voll vertreten soll. Als Eigenthümer, Verleger und Herausgeber zeichnen M. v. Laabe u. Co.

— **Das „Archiv für Stenographie" (System Stolze), die älteste stenographische Zeitschrift des Continents,** erscheint seit dem 1. Januar d. J. unter der Redaction von Dr. Paul Mitzschke in Weimar.

— **Unter dem Titel „Volksblatt" erscheint vom 1. Januar d. J.** ab im Verlag von R. J. Trübner in Straßburg eine neue illustrirte Wochenschrift, herausgegeben von Dr. Chr. G. Hottinger.

— **Als autorisirte deutsche Bearbeitung der in Paris erscheinenden** „L'Exposition universelle de 1878" kommt in München unter Redaction E. H. Regnet's in wöchentlich drei Nummern „Die pariser Weltausstellung" heraus. Für die erste Serie, welche bis zur Eröffnung der Ausstellung läuft, sind 12, für die zweite Serie, welche mit dem Beginn der Ausstellung ihren Anfang nimmt, 60 umfangreichere Nummern in Aussicht genommen.

— **Anläßlich des nunmehr 50jährigen Bestehens des londoner „Athenaeum"** gibt dieses Journal in seiner Neujahrsnummer einen kurzen Abriß seiner eigenen, interessanten Geschichte.

— **Die pariser Presse zählte im Jahr 1877 nicht weniger als 836** verschiedene Zeitungen und Zeitschriften (gegen 814 im Jahr 1875), darunter 81 Tages- und 11 Wochenschriften politischen, 49 Zeitschriften theologischen (38 katholisch, 10 protestantisch, 2 israelitisch), 66 juristischen, 83 volkswirthschaftlichen, 20 geographischen, 11 unterhaltenden, 30 pädagogischen, 33 wissenschaftlich literarischen, 56 kunstwissenschaftlichen, 64 die Moden betreffenden, 11 technologischen, 75 medicinischen, 43 mathematisch-naturwissenschaftlichen, 22 militärischen, 31 landwirthschaftlichen, 14 dem Sport gewidmeten, 4 freimaurerischen und 10 verschiedenen Inhalts. Das theuerste Blatt, „L'Art", kostet 120 Frs., das billigste, „La bonne pensée", ein religiöses, 60 Cts. jährlich. Das älteste, „Journal général d'Affiches", steht in seinem 266. Jahrgang. Am verbreitetsten ist das „Petit Journal" mit einer Auflage von über 300,000 Exemplaren. Alljährlich pflegen in Paris über 100 Zeitungen neu zu entstehen, aber auch fast ebenso viele wieder zu verschwinden. Jede eingehende Auskunft über die pariser Presse gewährt der von Pierre Gelé zusammengestellte „Catalogue de journaux publiés ou paraissant à Paris", erschienen bei C. Lorenz daselbst.

— **Der „Regierungsanzeiger" in St. Petersburg veröffentlicht eine** kaiserliche Verordnung, durch welche alle Zeitschriften, die sich gegenwärtig unter der Wirkung der ihnen ertheilten Verwarnungen befinden, von den Folgen der letztern befreit werden. — Nach einer spätern Nachricht hat der Kaiser auf Antrag des Ministers des Innern eine Amnestie für alle Preßvergehen gewährt.

— **Von dem „Deutschen Wörterbuch der Gebrüder Grimm (fortgesetzt** von Dr. Moriz Heyne, Dr. Rudolf Hildebrand und Dr. Karl Weigand)" ist bei S. Hirzel in Leipzig die 1. Lieferung des 6. Bands erschienen, welche mit dem oberdeutschen, volksthümlichen Wort Lappe schließt. Die 2. Lieferung befindet sich unter der Presse, ebenso die 10. Lieferung der ersten Abtheilung des 4. Bands (G), welche von Dr. Hildebrand bearbeitet wird. Das nationale Werk nimmt jedoch, trotz der großen Aufwendungen, welche die Herstellung erfordert, einen beschleunigtern Fortgang.

— **Als Band 27 der bei Th. Grieben in Berlin erscheinenden „Bibliothek für Wissenschaft und Literatur"** wird die „Geschichte Oesterreichs vom 18. Jahrhundert bis auf die Gegenwart" von Prof. Franz Krones in Graz demnächst veröffentlicht. Dieser die neuere und neueste Geschichte Oesterreichs behandelnde Band wird zugleich den 4. (Schluß-) Band des Hauptwerks „Handbuch der Geschichte Oesterreichs von der ältesten bis zur neuesten Zeit" bilden und soll in 7 bis 8 Lieferungen zur Ausgabe gelangen. Der 3. Band wird in diesen Tagen versendet.

— **Dr. L. A. Frankl in Wien ist jetzt damit beschäftigt, eine authentische** Biographie von Anastasius Grün zu schreiben. Dessen Witwe hat ihm zu diesem Zweck zahlreiche mündliche Mittheilungen gemacht, das Familienarchiv geöffnet und die gesammte Correspondenz zur Verfügung gestellt. Da es jedoch wichtig ist, die Korrespondenzen Grün's zu kennen, so richtet Grün's Biograph an alle, welche Briefe des Dichters besitzen, die Bitte, ihm diese Briefe im Original oder in Abschrift mittheilen zu wollen; die Originale werden getreulich zurückgestellt. Auch sonstige Erinnerungen an den Dahingeschiedenen, die Mittheilung von anekdotischen Zügen, Urtheilen, Aussprüchen u. wären willkommen.

— **Im Verlag von Richter in Lemberg erschien vor kurzem eine** polnische Uebersetzung von Hamerling's „Ahasver in Rom" von dem polnischen Dichter Ladislaw Orkan.

— **Die mit Spannung erwartete Schrift des P. Curci ist am 30. December** in Rom ausgegeben worden.

— **Die Firma Whitaker in London, bei welcher der „Bookseller" erscheint,** hat soeben ein Vademecum für den englischen Buchhandel erscheinen lassen. In diesem kolossalen Vademecum, welches nicht weniger als 7 Zoll Pfund wiegt, findet man etwa 130 Kataloge der wichtigsten englischen und amerikanischen Verleger vereinigt, welche im ganzen etwa 60,000 Büchertitel umfassen. Zur Herstellung dieses mühe- und kostenreichen Werks, welches in 4000 Exemplaren erschien, wurden 15,000 Ries Papier verbraucht.

— **Der „Nabab" von Alphonse Daudet in Paris hat bereits die** 18. Auflage erlebt.

— **Nach dem „Börsenblatt für den Deutschen Buchhandel" hat die** Hinrichs'sche Buchhandlung im Jahre 1877 insgesammt 14,417 Neuigkeiten des deutschen Buchhandels (einschließl. der Lieferungswerke, die wiederholt aufgezählt sind) zu registriren gehabt. Diese Ziffer ist die höchste bisjetzt vorgekommene Registrandennummer; sie übertrifft das Vorjahr um 548 Nummern und ist um 29 Proc. höher als die Einlaufsziffer von 1870.

— **Im englischen Buchhandel sind im Jahre 1877 nahezu 5000 neue** Werke, einschl. neuer Auflagen und aus Amerika importirter Bücher erschienen. Davon kommen auf Theologie, Predigten u. 465 neue Werke, 253 neue Auflagen; Unterricht, Classiker, Philologie 229 resp. 200; Jugendschriften, Erzählungen u. 387 resp. 235; Novellen, Erzählungen u. 445 resp. 408; Recht, Jurisprudenz u. 63 resp. 55; politische und Socialökonomie, Industrie und Handel 123 resp. 66; Kunst, Wissenschaft und illustrirte Werke 125 resp. 64; Reisebeschreibungen und geographische Forschungen 132 resp. 37; Geschichte, Biographie u. 241 resp. 112; Poesie, Drama, Musik u. 173 resp. 146; Jahrbücher 30 resp. 144; Medicin, Wundarzneikunde u. 143 resp. 72; schönwissenschaftliche Schriften, Essays, Monographien 249 resp. 115; Verschiedenes einschl. Pamphlete 194 resp. 40.

— **Die Untersuchung gegen die Erben des Schriftstellers Hackländer** wegen Einkommensteuerdefraudation hat mit der Verurtheilung der Erstern zur Bezahlung von 100,000 *M.* Strafe und Ersatz der defraudirten Steuer ihr Ende erreicht. Von anderer Seite wird behauptet, die Strafsumme belaufe sich auf mehr als 140,000 *M.* Die Erben wollen den Gnadenweg betreten.

— **In verschiedenen Blättern las man vor einiger Zeit von der Erfindung eines pariser Fabrikanten,** Typen für den Buchdruck aus Glas zu erzeugen. Die Versuche sollen ausgezeichnet gelungen und diese Glastypen geeignet sein, einen bedeutenden Umschwung in den Buchdruckereien hervorzubringen, indem Glas weit weniger durch den Druck abgenutzt werde als das gewöhnliche Schriftmetall. Zu dieser Nachricht bemerken jetzt wiener Zeitungen, daß diese Erfindung keine französische, sondern von dem Prof. Karl Wiesnitz, emeritirtem Realschul- und Handelsakademielehrer in Wien, gemacht worden sei, der 1869 darauf ein Patent erwarb, dasselbe jedoch hat verfallen lassen.

— **Die kostbare Bibliothek des verstorbenen Professors Giovanni** Gisrtoniani in St. Petersburg, welche die seltensten und kostbarsten Werke enthält und aus circa 15,000 Nummern oder 70,000 Bänden besteht, wird am 12./24. Januar und an den folgenden Tagen daselbst öffentlich versteigert werden.

Neuigkeiten vom Büchermarkt.

Eingegangen vom 25. December 1877 bis 5. Januar 1878.

Almanach der Genossenschaft deutscher Bühnenangehöriger. 6. Jahrgang 1878. Berlin, Selbstverlag.

Balbi, A.: Allgemeine Erdbeschreibung oder Handbuch des geographischen Wissens. 6. Aufl. Bearbeitet von C. Arendts. 33. bis 38. Schlußlieferung. Wien, Pest und Leipzig, A. Hartleben.

Berend, A. F., u. Comp.: Shakespeare der jüdischer oder Joanna hohelenaus. München, Braun u. Schneider.

Bibliothek, Philosophische. Herausgegeben von J. H. v. Kirchmann. 249. bis 253. Hft. Kant's Physische Geographie. 254. bis 256. Hft. Erläuterungen zu Kant's Schriften zur Naturphilosophie. 257. und 258. Hft. Aristoteles' zweite Analytiken. Leipzig, E. Koschny.

Genealogisches Taschenbuch der Ritter- und Adelsgeschlechter. 3. Jahrgang 1878. Brünn, Buschak u. Irrgang.

Gesangbuch, weltliches, oder Exilium melancholiae. Sammlung humoristischer Lieder und Gedichte aus den „Fliegenden Blättern". 3. Aufl. München, Braun u. Schneider.

—— Neue Folge. Ebenda.

Hackländer, F. W.: Der Roman meines Lebens. 1. Lfg. Stuttgart, A. Krabbe.

Haider, M.: Immerwährender Jagdkalender. München, Braun u. Schneider.

v. Haller. Denkschrift, herausgegeben von der damit beauftragten Commission. Bern, B. F. Haller.

Jahrbuch des ersten allgemeinen Spar- und Unterstützungsvereins für Kinder. Jahrgang 1876/1877. Herausgegeben vom Verein. Weinhaus, Selbstverlag.

Kalisch, L.: Gebunden und Ungebunden. München, Braun u. Schneider.

a. Mieit: Lustige Naturgeschichte oder Zoologia comica. 3. Aufl. Ebenda.

Noack, L.: Philosophie-geschichtliches Lexikon. 2. u. 3. Lfg. Leipzig, E. Koschny.

Renan, E.: Philosophische Dialoge und Fragmente. Uebersetzt von K. v. Zdekauer. Ebenda.

Reifferscheid, A.: Neue Studien. 2. Bd. Studien zur Literatur- u. Culturgeschichte. Ebenda.

Reifzweig, J.: Allgemeines Original-Adreßbuch der gesammten Industrie- u. [illegible] Firmen von Wien und der österr.-ungar. Monarchie für 1878. 1. Ausgabe. Wien, Selbstverlag.

v. Salis, A.: Wiegen und Wellen. Gedichte. Basel, J. Schneider.

Shakespeare'sche Königsdramen. Notizen zur historischen Uebersicht derselben. Berlin, B. Cölbecke.

Spinoza's Theologisch-politischer Tractat im Urtext herausgegeben von H. Ginsberg. Leipzig, E. Koschny.

—— Ethik. Uebersetzt und mit Lebensbeschreibung Spinoza's versehen von J. H. v. Kirchmann. 3. Aufl. Ebenda.

Thespiskarren. Sammlung von lustigen Trauerspielen und traurigen Lustspielen. München, Braun u. Schneider.

Wiel, J.: Diätetische Behandlung der Krankheiten des Menschen. 6. Aufl. Bd. 1. Karlsbad, H. Feller.

Wiel, J., und R. Gnehm: Handbuch der Hygieine. 1. Lfg. Ebenda.

Costüme, zur Geschichte derselben. München, Braun u. Schneider.

20 Münchener Bilderbogen. Ebenda.

Gauze, W.: Erinnerungsblätter an Düsseldorfs Kaisertage. Düsseldorf, A. Bagel.



Nr. 1. Goldblatt: ein Schmetterling, aus dem 3. Grab.

Nr. 2. Goldener Siegelring aus dem Grab südlich von der Agora. Doppelte Größe.



Nr. 3. Goldblatt aus dem 3. Grab.

Nr. 4. Goldener Knopf.

Nr. 5. Goldenes Diadem, gefunden auf dem Kopf eines andern Körpers in dem 3. Grab. Ungefähr $^1/_3$ Größe.



Nr. 6. Goldenes Ornament aus dem 3. Grab. Natürliche Größe.



Nr. 7. Goldene Vase, an welcher der Deckel mit Golddraht befestigt ist, aus dem 3. Grab. $^7/_{10}$ Größe.



Nr. [illegible] Massive goldene Maske von dem Körper am Südende des 1. Grabs. Ungefähr $^1/_2$ Größe.



Nr. 9. Goldene Weinkanne aus dem 4. Grab. $^7/_{10}$ Größe.



Nr. 10. 11. Zwei goldene Siegelringe.



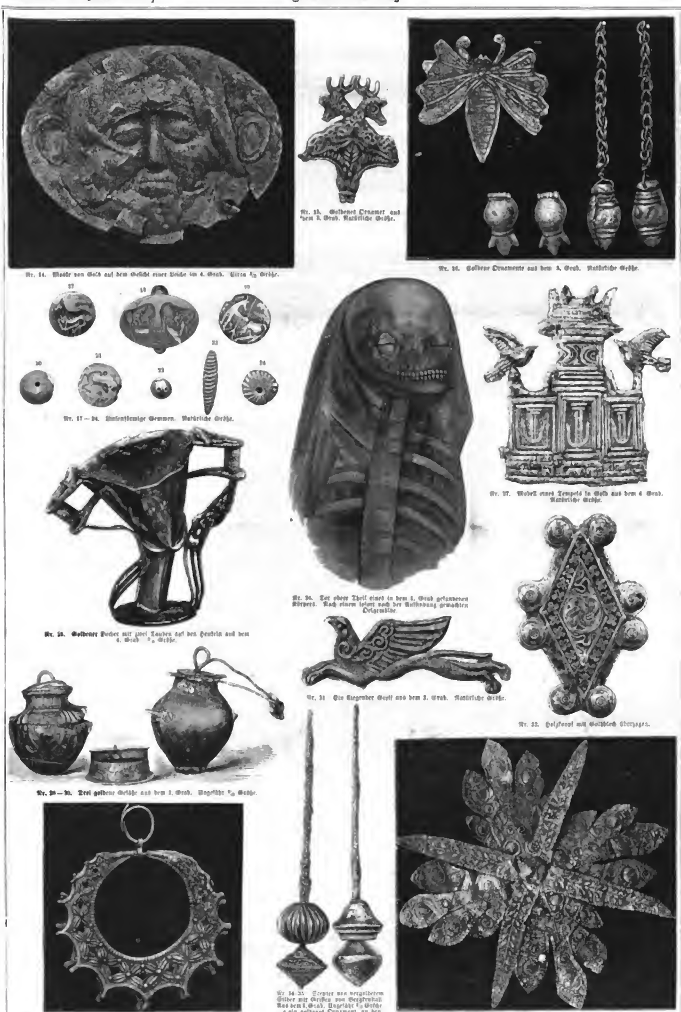
Nr. 12. Prachtvolle Krone von Gold, gefunden auf dem Haupt einer der drei in dem 3. Grab begrabenen Personen. Ungefähr $^1/_4$ Größe.





Nr. 13. 14. Intaglios auf den beiden Siegelringen aus dem 4. Grab. Natürliche Größe.

Schliemann's mykenische Gräberfunde. Aus dem Werk „Mykenä" von Dr. Heinrich Schliemann (Leipzig, F. A. Brockhaus).



Nr. 14. Maske von Gold auf dem Gesicht einer Leiche im 4. Grab. Circa 1/3 Größe.

Nr. 15. Goldenes Ornament aus dem 3. Grab. Natürliche Größe.

Nr. 16. Goldene Ornamente aus dem 3. Grab. Natürliche Größe.

Nr. 17—24. Linsenförmige Gemmen. Natürliche Größe.

Nr. 25. Goldener Becher mit zwei Tauben auf den Henkeln aus dem 4. Grab. 2/3 Größe.

Nr. 26. Der obere Theil eines in dem 1. Grab gefundenen Körpers. Nach einem sofort nach der Auffindung gemachten Oelgemälde.

Nr. 27. Modell eines Tempels in Gold aus dem 4. Grab. Natürliche Größe.

Nr. 28—30. Drei goldene Gefäße aus dem 3. Grab. Ungefähr 2/3 Größe.

Nr. 31. Ein fliegender Greif aus dem 3. Grab. Natürliche Größe.

Nr. 32. Holzknopf mit Goldblech überzogen.

Nr. 33. Goldenes Ornament aus dem 3. Grab. 2/3 Größe.

Nr. 34. 35. Scepter von vergoldetem Silber mit Griffen von Bergkrystall. Aus dem 4. Grab. Ungefähr 1/2 Größe. a ein goldenes Ornament, an den Griff gefügt.

Nr. 36. Ein goldenes Kreuz aus dem 3. Grab. Ungefähr 4/5 Größe.

Schliemann's mykenische Gräberfunde. Aus dem Werk „Mykenä" von Dr. Heinrich Schliemann (Leipzig, F. A. Brockhaus).

Schliemann's Gräberfunde zu Mykenä.

Während in Olympia die deutsche Expedition Kunstschätze aus der Blütezeit Griechenlands zutage förderte, hat im Jahr 1876 der glückliche Finder Dr. Heinrich Schliemann in Tiryns und Mykenä eine Reihe von Entdeckungen gemacht, die sich den Ergebnissen seiner trojanischen Forschungen anreihen und einen früher nicht geahnten Aufschluß über die ältesten Zeiten griechischer Kunst geben. Sein nunmehr erschienenes neustes Werk „Mykenä“ *), dessen zahlreiche Illustrationen eine Vorstellung sowol von der Fundstätte, als auch von den Fundstücken, dabei einen treuen Bericht über den historischen Verlauf seiner Untersuchungen gewähren, hat der in archäologischen Dingen wohlbewanderte W. E. Gladstone, der englische Politiker, mit Wärme bevorwortet. Dieses Buch wird als reiche Quelle in der Kunstgeschichte einen dauernden, ehrenvollen Platz haben.

Schliemann hat seinen Homer in Herz und Geist mit einer solchen Innigkeit aufgenommen, daß ihm derselbe gleichsam Führer wurde, nicht nur in der Auffindung, sondern auch in der Deutung der merkwürdigen Denkmale, die ohne allen Zweifel aus frühster hellenischer Epoche stammen. Die cyklopischen, aus ungeheuern Felsblöcken aufgethürmten Mauern von Mykenä, der Stadt des ungemein reichen Königs Agamemnon, müssen wol noch, so ahnte er, einen Theil des vielgerühmten Schatzes bergen. Daß die Fürsten zu den Zeiten Homer's großen Luxus entfalteten und mit Hülfe kunstfertiger Metallarbeiter zahlreiche Kunstsachen herstellen ließen und diese wie die werthvolle Kriegsbeute und Geschenke in ihren Wohnungen und Schatzhäusern aufstapelten, geht aus vielen Stellen der „Odyssee“ hervor. Im Anschauen der Wohnung des Menelaus ruft der Gastfreund: „Schaue das Erz ringsum, wie es glänzt in der hallenden Wohnung; auch das Gold und Elektron, das Elfenbein und das Silber.“ Noch prachtvoller war der Palast des Alkinoos; daß aber auch Agamemnon's Haus in einer an orientalischen Prunk erinnernden Weise sich mit herrlichen Erzeugnissen der Kunst versah, geht aus dem Werth und der Menge der Kunstobjecte hervor, welche die conventionelle Pietät dem Verstorbenen dieses Hauses in das Grab legte, und die nun Schliemann hob.

Die Geschichte von Mykenä führt in das Gebiet der Sage hinüber. Sie bezeugt jedoch die nicht geringe Macht des Fürstengeschlechts dieser Stadt. Agamemnon, der Enkel des Pelops, scheint nach Homer den ganzen Peloponnes oder mindestens einen großen Theil desselben unter seinen Scepter gebracht zu haben. Die eigenthümlichen Schatzhäuser der Pelopiden, deren eins Frau Schliemann vom Schutt befreite, mochten einst die herrlichsten Prachtstücke geborgen haben, die, wie jetzt die Kronjuwelen, von den Herrschern bewahrt und vermehrt wurden. Die Eroberer von Mykenä, die Argiver (468 v. Chr.), haben sie, wie es scheint, vollständig geplündert. Bei seinen Aufsuchungen richtete daher Schliemann sein Augenmerk auf die Ruinen der mauerumgürteten Akropolis oder Burg von Mykenä, zu deren weiten Raum das in der Kunstgeschichte hochberühmte Löwenthor führt. Hier grub er mit seinen zahlreichen Arbeitern aus den jahrhundertelang aufgeschütteten Trümmern viele roh bemalte Hera-Idole und Becher von Terracotta, Hunderte von Thierfiguren aus Thon, zumeist in der Form von Kühen, auch Pfeilspitzen, Beile und Spinnwirtel aus Stein, Bronzemesser und eiserne Schlüssel, also Ueberreste aus längst vergangenen, doch weit auseinandergelegenen Zeiträumen. Besonderes Interesse haben mehrere hier gefundene linsenförmige Gemmen (Nr. 17, 18), durchbohrte Kugeln von Glas und Flußspat, auch mehrere Formsteine von Granit und Basalt, zum Gießen verschiedener Schmucksachen, also Zeugnisse für die Fabrikation solcher Gegenstände in Mykenä.

Vor allem waren es mehrere Grabsteine (Stelen), die bei den Ausgrabungen aufgedeckt wurden, und die Schliemann auf die Vermuthung führten, daß wol die Helden des homerischen Zeitalters hier ihre Ruhestätte gefunden haben mögen. Diese Steine trugen Sculpturen, einen Kämpfer oder Jäger auf dem Streitwagen darstellend, wie ihn Homer beschreibt, auch waren sie mit spiralförmigen Ornamenten reich verziert. Sie lagen auf einem an der Seite der Burg befindlichen, von wohl behauenen Steinen kreisförmig umringten Platz, welchen Schliemann sofort als Agora auffaßte, d. h. Marktplatz oder Stätte, auf der die alten Griechen ihre Volksversammlungen abzuhalten pflegten. Dicht an diese Agora grenzte ein cyklopisches Haus; Schliemann deutet dasselbe als Palast des Königs, denn die Bewohner desselben hatten Sinn für Luxus, wie ein 6 Mtr. tief von ihm ausgegrabener, aus welchem Onyx geschnittener Fingerring andeutet (Nr. 18); auf ihm sind zwei Hirsche oder Kühe in Intaglio (vertieft eingeschnitten) dargestellt. Daß hier die Agora und der Palast des Königs gelegen, bezeugt Euripides in der Elektra: „Das Volk wurde dort, d. h. in Mykenä, durch den Herold zur Agora gerufen, um das wunderbare Lamm mit dem goldenen Vließe zu sehen.“ Dieses Lamm aber — ein symbolisches Wahrzeichen der Alleinherrschaft, war von Aërope, der Frau des Atreus, auch dem Palast gebracht worden. Dort sagte darauf Thyestes zum Volk, daß er das Lamm in seinem Hause habe, folglich mußte der Palast dicht bei der Agora sein.

Jene Steinplatten, die in zwei parallelen Reihen wie eine Einfassung die Agora im Kreis umgaben und zum Theil noch an ihrem Platz aufgerichtet standen, konnte Schliemann durch ihre besondere Construction als Sessel für das hier Platz nehmende Volk erkennen. Nun wußte er aus classischen Schriften, daß in den alten Städten Griechenlands sich die Gräber der Könige innerhalb dieser Umfassung befanden. Daher durfte er wol annehmen, daß auch hier die Grabsteine, die sich durch ihr Basrelief als solche kenntlich machten, die Stelle der Königsgräber bezeichneten. In der That ergab die Untersuchung unter den ersten der fünf Gradstellen ein 6½ Mtr. langes, 3¼ Mtr. breites in den Fels gehauenes viereckiges Grab. Der mit Asche vermischte ausgeräumte Schutt enthielt zahlreiche Schmucksachen von Elfenbein, Knochen und Gold, zerbrochene Topferwaare, mit der Hand gefertigte Becher 2c. Drei Gerippe, die in einer Entfernung von 94 Cmtr. voneinander auf dem mit einer Kieselsteinschicht bedeckten Boden lagen, waren offenbar nach ihrer Einsenkung verbrannt worden. Eins derselben war höchst wahrscheinlich schon im Alterthum seiner Kostbarkeiten beraubt. Ein zweites trug eine goldene Maske (Nr. 8) am Schädel, welche sofort zerfiel. Am dritten Körper jedoch waren die getrockneten Weichtheile noch wohl erhalten, wenn auch durch den aufliegenden Schutt ungemein zusammengepreßt. Das Gesicht desselben bedeckte ebenfalls eine Goldmaske, die Stirn und das Auge eine runde Goldplatte, den Thorax eine goldene Brustplatte und sowol über als auch unter dieser lagen Goldblätter; um die Schulter war ein goldener Gürtel gelegt, an dem ein bronzenes Schwert hing. Mit vieler Mühe gelang es, diesen Körper von seiner Unterlage zu heben und nach Athen zu senden, nachdem man ihn porträtirt hatte (Nr. 26). Eine reiche Ausstattung hatten die Leidtragenden diesem Todten ins Jenseits mitgegeben: mehr als 80 Bronzeschwerter, zum Theil mit schön verzierten Goldgriffen, Messer und Lanzen, Streitäxte, zahlreiche durchbohrte Bernsteinkugeln, 37 runde Goldblätter, 3 wunderbare Goldplatten mit Abbildungen von Hirschen, die von Löwen verfolgt werden; ferner goldene und silberne Becher, eine große Alabastervase, goldene Knöpfe mit ausnehmend schöner Verzierung, schließlich ein hölzernes Kästchen mit den in Relief geschnitzten Bildern eines Hundes und Löwen.

Ein zweites Grab, 3,44 Mtr. breit und etwa 6,44 Mtr. lang, war 7,03 Mtr. tief, wobei 4,70 Mtr. in die Felsfläche eingeschnitten waren. Im Grunde desselben stieß man auch hier auf drei Gerippe, die ebenfalls an dieser Stelle gleichzeitig verbrannt worden waren, denn es fanden sich noch die Reste von drei Scheiterhaufen, und die vier Seitenwände im Grunde des Grabes bekleidete, wie an den übrigen, alsdann aufgedeckten Gräbern eine aus zusammengelegten Steinen bestehende Mauer. Auf jedem der drei Skelete ruhten 5 Diademe, daneben 14 Kreuze von Lorberblättern aus Goldblech mit Repoussé-Ornamenten, Goldcylinder, viele kleine Obsidianmesser, 2 Bronzemesser, eine vom Feuer beschädigte silberne Schale, 2 gehörnte Hera-Idole und Bruchstücke mehrerer auf der Töpferscheibe gedrehter Vasen.

Das dritte, über 5 Mtr. lange, 3,13 Mtr. breite Grab war einerseits 2,15, anderseits 1,07 Mtr. tief in den Fels gehauen und enthielt 7,03 Mtr. unter der frühern Bodenfläche eine Menge unverbrannter Skelete mit Obsidianmessern und Vasenscherben. In größerer Tiefe ruhten 3 zum Theil verbrannte Skelete, die wahrscheinlich von Frauen herrührten und buchstäblich mit Juwelen und Gold überladen waren. Umgeben waren sie von 700 schönverzierten runden Goldblättern (Nr. 1 u. 3), die in Repoussé-Arbeit Ornamente von Spiralen, Blüten, Schlangen, Schmetterlingen 2c. trugen, ferner fanden sich goldene Zierathen, mit Bildern von Löwen- und Kriegerkämpfen in Intaglio, 10 Baumgrillen, 3 Greife und viele andere Schmucksachen von Gold, theils Doppelhirsche (Nr. 15), Frauen mit Tauben, theils runde Zierknöpfe (Nr. 4), Löwen, Greife (Nr. 31), weibliche Gestalten (Nr. 6), Schmetterlinge und Berloques (Nr. 16), Kreuze (Nr. 36), Brustschmuck (Nr. 33), Scepter von vergoldetem Silber mit Griffen von Bergkrystall (Nr. 34, 35), linsenförmige Gemmen von Sardonyx und Amethyst. Auch sammelte Schliemann hier mehrere goldene Gefäße (Nr. 28 bis 30) sowie eine goldene Vase (Nr. 7). Den Kopf eines dieser Gerippe schmückte eine prachtvolle goldene Krone, das kostbarste Kleinod des ganzen mykenischen Funds (Nr. 10), während ein Diadem (Nr. 5) um den Schädel des andern Leichnams gewunden war. Doch nicht genug! Noch 5 Diademe, 6 Kreuze von doppelten goldenen Lorberblättern, dann Haarlockenhalter, Arm- und Halsbänder 2c., alles von Gold, enthob man diesem Grab, aus dem ferner zahlreiche Gegenstände von Bergkrystall, Achat, Gemmen von Amethyst und anderer Zierath, auch eine kleine kupferne Kiste, eine silberne Vase, feine goldene Gefäße und Dosen zum Vorschein kamen.

So glänzender Erfolg ermuthigte Dr. Schliemann. Er fuhr fort im Suchen, und die Entdeckung eines vierten Grabs glückte ihm. Nachdem er in demselben in der Tiefe von 6,40 Mtr. einen uralten Altar zur Todtenfeier aufgefunden, stieß er bei 8 Mtr. Tiefe auf die Lagerstätte der Todten. Die Gerippe von fünf Menschen, die hier wie in den andern Gräbern an Ort und Stelle verbrannt und auch mit Juwelen förmlich bedeckt waren, zeigten die deutlichen Merkmale des Leichenfeuers. Unter den hier gefundenen Dingen heben wir hervor: kupferne Kessel, deren einer 100 mit Goldblech überzogene Holzknöpfe mit Intaglioverzierung enthielt (Nr. 32), goldene Kuhköpfe mit Doppeläxten zwischen den Hörnern und ein silberner Kuhkopf mit einer goldenen Sonne auf der Stirn (Hera-Idole), vergoldete hölzerne Schwertscheiden; vor allem jedoch waren interessant 3 goldene Masken, welche die Gesichter der Verstorbenen bedeckten. Wir geben das Bild der einen nach einer Photographie (Nr. 14). Die Physiognomien dieser Masken, so meint Schliemann, sollten die Gesichtszüge der Dahingeschiedenen darstellen, während eine vierte Maske sich als Nachbildung eines Löwenkopfs auswies. Zwei große Siegelringe (Nr. 10, 11) und ein goldenes Armband befanden sich in der Nähe der Gerippe und abermals Hunderte von goldenen Blumen sowie andere Schmucksachen, Waffen und Geräthe. Die etwas convexe Oberfläche des einen Siegelrings hatte in sehr archaischem Intaglio das Bild eines vom Streitwagen aus auf einen Hirsch mit Pfeil und Bogen schießenden Jägers, während die Schlachtscene auf dem andern Ring fast noch interessanter ist (Nr. 12, 13). Ferner lag in der Nähe der Leichen das Modell eines Tempels in Gold (Nr. 27). Die Brust der nach Osten gewandten Gerippe war mit großen goldenen Platten bedeckt, und neben dem Haupt des einen desselben ruhte eine schöne goldene Krone. Schließlich wurden auch hier goldene Becher (Nr. 25), Weinkannen (Nr. 9) und andere ganz ähnliche Geräthe und Schmucksachen aufgesammelt wie aus den andern Gräbern.

Im fünften, nordwestlich vom vierten gelegenen Grab wurde abermals das Gerippe einer an Ort und Stelle verbrannten Leiche entdeckt, deren Schädel ein goldenes Diadem umgab. Wir unterlassen es, den auch hier gehobenen, von Schliemann genau beschriebenen Schatz aufzuzählen, der ähnlich, doch wiederum in anderer Form, dieser Leiche beigegeben war. Ein sechstes Grab spürte außerhalb, d. h. südlich der Agora der Ingenieur Drosinos auf; als man es ausgrub, sammelte man 8 goldene Becher, 2 goldene Siegelringe, deren einer auf seiner obern Fläche das Bild von drei Frauen mit zwei Kindern enthielt und unter den Kunstschätzen von Mykenä ganz besondere Aufmerksamkeit verdient; die beigegebene Abbildung (Nr. 2) ist zweifach vergrößert.

Diese reichen Funde aus den Gräbern zu Mykenä, die jetzt im Kensington-Museum zu London in 21 Schränken unter mehrern tausend Nummern ausgestellt sind, reihen sich als ein ungemein wichtiges Glied in die Kunstgeschichte ein. Niemand zweifelt nun noch im Anblick derselben an ihrer hohen Bedeutung. Mit Beziehung auf die archaischen Reliefs altgriechischer Kunst stehen viele der gefundenen Sculpturen einzig in ihrer Art da. Die Manier der Ausfüllung der von den Menschen- und Thiergestalten nicht ganz gedeckten Fläche mittels allerlei hübscher Spiralmotive erinnert an die Principien der Malerei auf den sogenannten orientalisirenden Vasen.

Wir erhalten hiermit einen interessanten Hinweis auf diejenige Epoche griechischer Kunstentwickelung, welche der durch orientalische Einflüsse bestimmten oder sogenannten griechisch-phönizischen Periode voranging. Den Anfang dieser letztern aber bestimmte Newton auf spätestens 800 v. Chr. Diese vorzugsweise mit Linear-, insbesondere Spiralornamentik verbrämten mykenischen Darstellungen sind aber wieder dadurch auffällig, daß uns lebende Wesen, wie der Mensch, das Pferd, der Hund und das Jagdthier in voller Körperlichkeit entgegentreten, nicht in der rohen Weise schematisch aufgelöst, wie dies die von Schliemann entdeckten trojanischen Alterthümer zeigen. Man scheint berechtigt, diese Denkmäler bis in die Mitte des zweiten Jahrtausends v. Chr. hinaufzurücken. Es steht dabei fest, daß viele Kunstgegenstände an Ort und Stelle zu Mykenä hergestellt wurden, wie die Formsteine zum Gießen von Ohrringen und andern Schmucksachen darthun. Allein die Technik, namentlich der Thongeräthe, die zum Theil mit der Hand, zum Theil mit der Scheibe hergestellt wurden, ihre eigenthümliche Bemalung und Gestaltung, ferner die große Mannichfaltigkeit des oft aus weiter Entfernung herrührenden Materials, aus dem weitaus die meisten Zierathen bestehen, geben offenbar viel zu denken. Daß dies alles lediglich homerischem Zeitalter angehören sollte, mag angezweifelt werden; allein Schliemann darf sich wol auf Homer's Zeugniß in vielen Dingen berufen. So läßt sich denn gewiß noch über das Alter mancher Sachen streiten, doch über ihren archäologischen Werth sowie über die großen Verdienste ihres ebenso unermüdlichen als glücklichen Entdeckers herrscht nur eine Stimme.

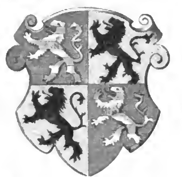
*) Mykenä. Bericht über meine Forschungen und Entdeckungen in Mykenä und Tiryns von Dr. Heinrich Schliemann. Mit einer Vorrede von W. E. Gladstone. Nebst zahlreichen Abbildungen, Plänen und Farbendrucktafeln, mehr als 700 Gegenstände darstellend. Leipzig, F. A. Brockhaus. 1878.

Heraldik.

Die Städtewappen des Deutschen Reichs.

Thüringische Staaten.

222. Hildburghausen.



E. Hildburghausen, früher villa Hilperti, Hilperchusia geschrieben, liegt am rechten Ufer der Werra, besteht aus der Altstadt und der 1710 von französischen Emigranten gegründeten Neustadt und hat ein Schloß, welches 1685 bis 1695 erbaut wurde. Unter den industriellen Anlagen war von 1828 bis 1874 von besonderm Einfluß auf das Emporblühen des Otto Meyer's Bibliographisches Institut, welches im erstgenannten Jahr dorthin von Gotha verlegt wurde, neuerdings aber nach Leipzig übergesiedelt ist. Ueber die ältere Geschichte der Stadt, die gegenwärtig gegen 6000 Einwohner zählt, fließen unsere Quellen ausnahmsweise dürftig. Hildburghausen war ein Bestandtheil der sogenannten Pflege Koburg, die früher den Grafen von Henneberg gehörte, allein 1348 durch Heirath an die Landgrafen von Thüringen fiel, seit welcher Zeit Koburg nebst Zubehör auch zum obersächsischen Kreis gezählt wurde. Bei der Ländertheilung des meißen-thüringischen Hauses, 1485, kam Koburg an die Ernestinische oder Kurlinie. Nach dem Verlust der Kurwürde fiel Koburg 1553 an die Ernestinische Linie zurück; im Jahr 1680 wurde ein eigenes Herzogthum Hildburghausen, abgetrennt von Koburg, gebildet, welches bis 1826 Bestand hatte. In diesem Jahr, am 12. November, wurde auf dem Schloß in Hildburghausen der durch das Aussterben der Linie Gotha-Altenburg bedingte Theilungstractat geschlossen, demzufolge die bisher herzoglich hildburghausen'sche Linie ihr Besitzthum gegen Altenburg an die herzoglich meiningen'sche Linie abtrat, die sich seitdem von Meiningen-Hildburghausen-Saalfeld nennt.

Auch in Bezug auf das Wappen der Stadt ist das uns vorliegende Material nicht besonders umfangreich. Zwei ältere kleine Siegel aus dem 16. und 17. Jahrhundert, nur mit K (athi. z (u). H. bezeichnet, zeigen im Schild einen einfachen Löwen, der, da im hennebergischen Wappen ein solcher nicht vorkommt und es höchst unwahrscheinlich ist, daß in „vorhennebergischer Zeit“ ein Dynast dem Ort bereits sein heraldisches Eigenthum aufgedrückt haben sollte, nur der landgräflich thüringische sein kann. Noch aus demselben, dem 17., Jahrhundert aber stammt ein größeres Siegel (Umschrift: Sigilum. civitatis. Hilburghausen.), das in jedem Feld des gevierteten Schildes einen Löwen enthält. Neuerliche Wappenbilderpublicationen geben die Farben dieses noch im Gebrauch befindlichen Wappens so an, daß alle vier Löwen schwarz in lauter goldenen Feldern wären. In Ermangelung eines Nachweises von competenter Stelle glauben wir annehmen zu dürfen, daß jene Angabe irrig sein muß, und daß das neue Stadtwappen von Hildburghausen nur sein kann: quadrirt, im 1. und 4. Feld der silbern und roth quergestreifte Löwe in Blau von Thüringen, im 2. und 3. Feld der schwarze Löwe in Gold von Meißen.

Polytechnische Mittheilungen.

Das Experiment der Flüssigmachung des Sauerstoffgases hat Raoul Pictet in Genf am 29. v. M. vor mehrern wissenschaftlichen Notabilitäten, so Prof. Hagenbach aus Basel, zum vierten mal wiederholt. Der auf 500 Atmosphären gestiegene Manometer ging in einigen Minuten auf 505 herab, um länger als eine halbe Stunde auf diesem Stand zu bleiben, indem er durch diese Verringerung im Druck den Uebergang eines Theils des Gases in flüssigen Zustand unter dem Einfluß von 140 Grad Kälte, dem es ausgesetzt war, anzeigte. Der die Oeffnung der Röhre verschließende Hahn wurde jetzt aufgedreht, und es ergoß sich nun aus demselben ein Strahl Sauerstoff mit außerordentlicher Heftigkeit. Ein elektrischer Lichtschein ließ deutlich erkennen, daß derselbe aus zwei verschiedenen Theilen bestand: aus einem einige Cmtr. langen centralen weißen, welcher flüssige, so selbst

feste Element enthielt, und einem äußern, dessen Blase den Zurückgang des comprimirten und gefrorenen Sauerstoffs in den Gaszustand anzeigte. Von sämmtlichen Anwesenden wurde das Experiment als vollständig gelungen anerkannt. — Die Flüssigmachung von Stickstoff und Wasserstoff ist auch dem französischen Chemiker Cailletet gelungen. Das Experiment wurde im Laboratorium der pariser École normale in Gegenwart einer Anzahl hervorragender Chemiker und Physiker vollzogen. Der Stickstoff ist in Form kleiner Tropfen und der Wasserstoff in Gestalt eines Nebels gesehen worden. Es steht es also fest, daß alle Gase der Regel gehorchen und in flüssigen Zustand gebracht werden können. Dies geschieht bei dem Stickstoff unter einem Druck von 200, bei dem Wasserstoff von 280 Atmosphären und wird durch die Kälte bewirkt, die bei der Operation bis 300 Grad unter Null beträgt. Die Kälte und der Luftdruck vereint drängen die Gasmolecüle so dicht aneinander, daß sie in flüssigen Zustand übergehen. Da die Luft aus Sauerstoff und Stickstoff zusammengesetzt ist und jedes dieser Gase flüssig gemacht werden kann, so erhellt daraus, daß die Luft selbst dieser Operation mit Erfolg unterzogen werden kann. Cailletet hat dies bewiesen, indem er ganz trockene und von aller Kohlensäure freie Luft in seinem Apparat flüssig machte. Verfolgt man dieses Experiment noch weiter, so kann die Flüssigkeit in festen Zustand gebracht, die Luft also in Klumpen verwandelt werden.

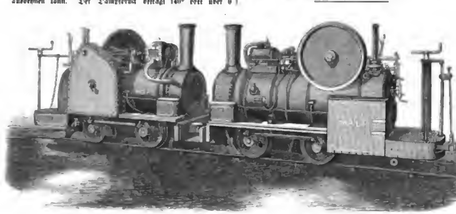
Preisausschreiben. — Die Redaction der „Deutschen Metall-Industrie-Zeitung“ veröffentlicht folgende Preisaufgabe: Ein Ständer mit Waschbecken und Kanne soll hergestellt werden. Der Ständer soll in Schmiedeeisen gefertigt sein, dagegen die Waschgeräthschaften aus gedrücktem, resp. getriebenem Messing- oder Kupferblech, und zwar im Stil der deutschen Renaissance. Es können entweder nur Zeichnungen von einem Drittel der natürlichen Größe oder die Gegenstände selbst oder beides eingesandt werden. Die Einsendungen müssen bis zum 1. Februar d. J. unter den üblichen Bedingungen an die Redaction des Blattes erfolgt sein. Der Preis für die beste Arbeit beträgt 100 M., für die zweitbeste 50 M.

M. Nalze's Gummilack zum Wasserdichtmachen der Lederschuhe und Stiefeln. — Es sind von jeher vielfache Versuche gemacht worden, durch Mischungen von Talg, Oel und Harzen das Schuhwerk wasserdicht zu machen, ohne daß bisher ein vollkommen befriedigendes Resultat erzielt worden wäre. Die besten derartigen Schmieren vermochten der Nässe einen längern Widerstand nicht zu leisten, denn meist drangen sie nur in die Oberschicht des Leders ein oder blieben wol gar nur äußerlich daran haften. Oelige, flüssige Schmieren dringen zwar leicht in das Leder ein und sogar hindurch, werden aber ebenso leicht durch die Nässe wieder entfernt. Auch durch Lackanstriche hat man das Leder wasserdicht zu machen versucht, aber entweder wurde der Lack, der nur eine dünne Schicht auf dem Leder bildete, in der Kälte brüchig oder in der Wärme klebrig und deshalb durchlässig und untauglich. Der von dem Förster Nalze erfundene Gummilack hat nun die seltene Eigenschaft, leicht ins Leder einzudringen, die Poren desselben auszufüllen, nach einiger Zeit sich darin zu verdichten und auf der Oberfläche des Leders eine trockene Lackschicht zu bilden, welche weder in der Kälte rissig, noch in der Wärme klebrig wird, das Leder aber, weil der Lack innerlich nie ganz erhärtet, geschmeidig erhält, und da er das Wasser, das zerstörende Element, durchaus abhält, dem Leder auch eine größere Dauerhaftigkeit verleiht. Wegen dieser Eigenschaften läßt sich der Lack mit Vortheil auch für viele andere Ledersachen verwenden. Dieses Fabrikat, welches von dem Gründer, Förster M. Nalze in Bernstadt (Sachsen), bezogen werden kann, ist jedem zu empfehlen, der sich bei nasser Witterung trockene Füße zu erhalten wünscht, und verdient bei seiner Güte und Billigkeit die weiteste Verbreitung.

Elektrische Pflanzen. — Hr. Levy beschreibt in der „Hamburger Garten- und Blumenzeitung“ eine Pflanze, genannt Phytolacca electrica, welche auffallende magnetische Eigenschaften besitzt. Bricht man einen Zweig von dieser Pflanze ab, so erhält man einen Schlag wie von einem Ruhmkorff'schen Inductor. Auf eine Entfernung von 7 bis 8 Schritten wird eine Magnetnadel schon merkbar afficirt, die Ablenkung wächst, je näher man der Pflanze kommt und ist in unmittelbarer Nähe sehr heftig. Zieht man die Nadel zurück, so wird die Drehung derselben verkehrt. Die magnetische Kraft ist zu verschiedenen Tageszeiten verschieden; während der Nacht ist sie beinahe Null, um 2 Uhr nachmittags ist sie am stärksten. Wenn das Wetter stürmisch ist, wächst die Kraft, regnet es, so scheint die Pflanze zu welken. Herr Levy sagt, daß er niemals Insecten oder Vögel in der Nähe dieser Pflanzen gesehen habe, und daß in dem Erdboden, auf welchem die Pflanze steht, weder Eisen noch irgendein anderes stärkeres magnetisches Material entdeckt werden konnte.

Die längste Eisenbahnbrücke der Welt, welche über den Fluß Tay nach Dundee (Schottland) führt, ist am 5. September v. J. dem Verkehr übergeben worden. Der Fluß ist an dieser Stelle, nahe seiner Mündung ins Meer, über 3 Kilometer breit und wird von Seeschiffen befahren, sodaß die Gestattung des Bauprojects an die Bedingung geknüpft war, die Brückenbahn so hoch zu legen, daß die Segelschiffe darunter passiren könnten.

Kleine Locomotiven. — In der Brauerei von Guinneß and Co. zu Dublin sind zwei kleine Locomotiven, Hops und Malt (Hopfen und Malz) genannt, im Gebrauch, welche unsere Skizze von verschiedenen Seiten zeigt. Dieselben sind im übrigen ganz gleich gebaut; jede besitzt blos einen Cylinder von $6\frac{3}{4}$" Durchmesser und 8" Hub. Die Bewegung der Maschine wird durch stählerne Zahnräder auf die Triebräder übertragen, und zwar in der Art, daß bei 280 Touren per Minute die Fahrgeschwindigkeit 6 engl. Meilen (etwas über 1 deutsche Meile) per Stunde beträgt. Werden die Locomotiven nicht für Transportzwecke gebraucht, so kann man sie als Motoren für sonstige Zwecke verwenden, indem die nothwendigen Kuppelungen zum Aufstecken der Triebräder angebracht sind. Alle beweglichen Theile der Maschine sind aus Stahl gefertigt. Die Maschine selbst ruht mittels einer starken Grundplatte auf dem Kessel, welcher sich aber ungehindert ausdehnen kann. Der Dampfdruck beträgt 140° oder über 9 Atmosphären. An der Stirnseite besitzen die Maschinen, wie gewöhnlich, 2 Buffer; hinten aber hat man sie mit abgerundeten Standplatten und drehbaren Zughaken versehen, um mit den Wagen die häufig vorkommenden scharfen Curven (bis zu 12' Radius) passiren zu können. Die Spurweite der Maschine ist 22"; ihre Leistungsfähigkeit ist sehr beträchtlich. So ziehen sie 16 Tonnen über Steigungen von 1 zu 30 sehr häufig, während sie auf horizontaler Bahn 40 Tonnen regelmäßig bewegen. Die ganze Breite der Maschine beträgt 4 Fuß, die größte Höhe 6 Fuß und die Länge (ohne Fußplatte) 8 Fuß. Die Standplatte ist nämlich auf besondern Wunsch der Besteller zum Wegnehmen eingerichtet, damit die Maschinen mit Hülfe des Fahrstuhls in höhere Etagen aufgezogen werden können.



Kleine Locomotiven.

Literatur.

Als Organ des Vereins zur Wahrung der Interessen der chemischen Industrie Deutschlands erscheint von diesem Monat ab im Verlag von Julius Springer in Berlin die Monatsschrift „Die Chemische Industrie“.

Am 5., 15. und 25. jedes Monats geben J. Brandt und G. W. v. Nawrocki im Verlag von Eugen Grosser in Berlin eine Nummer ihres „Illustrirten Patentblatts“ heraus, welches sich die von dem Patentamt der Vereinigten Staaten von Nordamerika veröffentlichte officielle Patentzeitung zum Vorbild genommen hat.

Wetterbulletin.

Die Temperaturen sind nach Celsiusgraden (10° C. = 8° Réaumur) gegeben.

Stationen	Uhr morgens	Dec. 31	Jan. 1	Jan. 2	Jan. 3	Jan. 4	Jan. 5	Jan. 6
Valentia	8	+ 6,0	+ 9,0	+11,0	+11,0	+ 9,0	+11,0	—
Cork	8	+10,0	+ 9,0	+ 6,0	+ 4,3	+11,0	+10,0	+10,0
Paris	8	—	+ 1,2	0,5	+ 6,0	+ 1,3	+ 8,0	+ 0,2
Helder	8	+ 6,3	+ 6,3	+ 6,6	+ 1,3	+ 4,2	+ 4,0	− 6,5
Brüssel	8	+ 4,0	+ 1,0	+ 1,0	+ 3,0	+ 3,0	+ 4,0	—
Palermo	8	+ 9,0	+13,0	+ 3,0	+11,0	—	—	—
Cagliari	8	+13,0	+10,0	+10,0	+ 7,0	+ 1,0	+ 4,0	—
Neapel	8	+10,0	+10,0	+11,9	+ 0,0	+ 8,0	+ 3,0	—
Florenz	8	+ 6,0	+ 3,0	+ 7,0	+ 4,0	+ 0,0	+ 1,0	—
Venedig	8	+ 1,0	+ 6,0	+ 3,7	+ 3,5	+ 1,4	+ 2,2	—
Triest	7	+ 6,6	+ 1,6	+ 6,0	+ 3,0	+ 1,3	+ 3,0	—
Graz	7	3,4	3,0	0,3	1,6	1,9	− 4,7	—
Wien	7	− 2,9	− 4,6	− 5,3	− 2,2	− 3,3	− 6,5	− 4,0
Ofen	7	− 9,0	− 4,6	3,3	− 4,4	9,5	−13,3	—
Hermannstadt	7	−23,0	−19,0	− 7,0	− 9,0	− 8,0	−19,0	—
Christiansund	8	+ 6,0	—	+ 4,0	—	+ 1,0	0,0	—
Oxoe	8	+ 3,0	+ 2,0	+ 6,0	+ 1,0	+ 3,0	− 3,0	—
Moskau	8	−13,0	−23,6	−13,4	−26,4	−17,8	−13,0	−13,6
St. Petersburg	8	− 7,0	− 8,6	− 3,7	−18,1	− 5,5	5,1	− 8,8
Haparanda	8	− 6,0	0,0	− 3,0	3,0	− 5,3	− 9,4	− 7,0
Stockholm	8	− 3,7	3,0	2,0	+ 0,9	+ 4,6	− 5,6	− 4,4
Kopenhagen	8	+ 4,2	+ 1,7	+ 7,4	+ 2,6	+ 3,7	+ 1,6	− 2,3
Memel	8	− 4,0	−12,3	− 6,2	− 0,8	0,0	− 4,0	+ 0,7
Kiel	8	+ 3,6	+ 3,2	+ 2,0	+ 0,6	+ 2,6	+ 1,3	+ 3,7
Hamburg	8	+ 3,6	+ 3,1	+ 3,1	+ 0,8	+ 2,4	+ 2,4	+ 4,0
Sylt	8	+ 3,4	+ 2,5	+ 4,3	+ 1,3	+ 4,2	+ 2,3	+ 4,5
Wilhelmshafen	8	+ 2,2	+ 4,2	+ 3,4	+ 0,5	+ 3,0	+ 2,4	+ 3,9
Hannover	8	+ 4,0	+ 4,3	+ 3,9	+ 2,0	+ 3,3	+ 3,2	+ 2,5
Berlin	8	+ 3,1	+ 2,4	+ 3,0	+ 1,2	+ 0,0	+ 3,0	+ 1,8
Breslau	8	+ 1,1	+ 3,0	+ 0,3	+ 0,3	− 7,0	− 0,0	+ 0,0
Leipzig	8	+ 3,6	+ 3,3	+ 1,9	+ 1,6	+ 0,3	+ 0,6	− 0,2
München	8	—	+ 0,1	− 0,3	+ 0,6	− 1,0	− 4,3	− 8,3
Karlsruhe	8	+ 4,6	+ 1,9	+ 1,3	+ 1,8	+ 0,8	+ 1,0	− 0,4
Friedrichshafen	8	+ 1,9	+ 3,4	− 0,3	− 1,3	− 2,0	− 3,0	− 1,3
Altkirch (Elsaß)	8	+ 6,5	0,0	− 1,2	− 1,2	+ 0,6	− 2,0	− 0,4
Bäder und klimatische Curorte.								
Biarritz	8	+12,0	+ 3,0	+11,0	+ 6,0	+ 9,0	+12,0	—
Lesina	7	+ 7,0	+10,0	+ 9,9	+ 5,0	+ 2,5	+ 6,9	—
Lacroma	7	+ 8,0	+10,9	+10,2	+ 6,3	+ 8,1	+ 7,3	—
Riva	7	− 0,3	+ 3,2	0,0	+ 0,1	+ 0,3	0,0	—
Meran	8	+ 2,0	+ 3,6	− 1,9	− 0,6	− 2,0	− 3,6	—
Gries	7	0,0	+ 6,0	+ 3,0	+ 3,0	− 0,0	− 0,0	—
Davos	7	− 1,0	− 9,0	−17,0	− 5,0	−13,0	− 2,0	—
Baden-Baden	8	+ 5,1	+ 3,5	0,3	+ 1,3	− 0,3	+ 0,5	− 1,1
Wiesbaden	8	+ 3,6	+ 6,0	+ 2,3	+ 1,3	+ 1,0	+ 1,0	0,0

Witterungsnachrichten.

Im obern Vogtland hat sich der Winter in der letzten Decemberwoche gehörig geltend gemacht. Der Schnee lag an manchen Stellen meterhoch, und am 30. v. M. schneite es noch tüchtig fort.

Aus Köln wird unterm 31. December mitgetheilt, daß wegen starken Sturms am Niederrhein die Trajectfahrt bei Griethausen eingestellt werden mußte. Auch in der Gegend von Köln herrschte an demselben Tag ein ziemlich heftiger Sturm mit wiederholten Regenschauern.

In Baiern erlitten die Bahnzüge infolge des massenhaften Schneefalls, welcher dem in den letzten Tagen des alten Jahres eingetretenen Regen vorangegangen war, oft stundenlange Verspätungen, insbesondere jene aus dem Norden. Auf einzelnen Strecken mußten Hunderte von Arbeitern zur Wegräumung der ungeheuern Schneemassen aufgeboten werden.

Von der Rhön wird über hohen Schneefall und fürchterliche Schneestürme in den letzten Tagen berichtet. Manche Straßen waren gar nicht mehr zu passiren.

Die letzten Tage des abgelaufenen Jahres haben in den Berggegenden der Schweiz gewaltige Schneemassen angehäuft. In vielen Thälern war der Verkehr verhindert. — Aehnliches wird aus Tirol berichtet, wo am Arlberg z. B. angehäufte Schneemassen eine Höhe von 3 Mtr. erreichten.

Der Eisenbahnverkehr zwischen Konstantinopel und Philippopel ist durch große Schneemassen unterbrochen.

Ein gewaltiger Sturm suchte am 2. Januar die amerikanische Küste heim. Es fanden mehrere Schiffsunfälle, verknüpft mit dem Verlust von Menschenleben, statt. Der britische Dampfer A. Strong scheiterte an der Küste von Massachusetts.

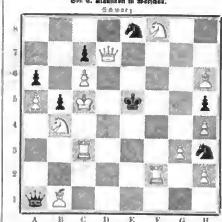
Schach.

Aufgabe № 1618.

Selbstmatt in sechs Zügen.

Von E. Klausnoß in Warschau.

Schwarz.



Weiß.

Im vorjährigen, dem pariser Schachjournal „La Stratégie“ ausschließlich für Selbstmattcompositionen (problèmes inverses) veranstalteten Problemturnier wurde unter 79 eingesandten Problemen dem obigen einstimmig der erste Preis zugesprochen.

Partie № 577.

Zweites Spiel aus dem nach Schluß des Leipziger Turniers gespielten Wettkampf zwischen Professor Anderssen und Louis Paulsen.

Sicilianische Eröffnung.

Weiß: Prof. Anderssen.	Schwarz: L. Paulsen.
1) E 2 — E 4	1) C 7 — C 5
2) S. G 1 — F 3	2) E 7 — E 6
3) S. B 1 — C 3	3) S. B 8 — C 6
4) D 2 — D 4	4) C 5 — D 4:
5) S. F 3 — D 4:	5) S. G 8 — F 6
6) L. C 1 — E 3	6) L. F 8 — B 4
7) L. F 1 — D 3	7) D 7 — D 5
8) E 4 — D 5:	8) S. F 6 — D 5:
9) S. D 4 — C 6:	9) B 7 — C 6:
10) L. E 3 — D 2	10) S. D 5 — C 3:
11) B 2 — C 3:	11) L. B 4 — D 6
12) Rochirt	12) Rochirt
13) F 2 — F 4	13) L. D 6 — C 5†
14) K. G 1 — H 1	14) G 7 — G 6
15) T. F 1 — F 3	15) D. D 8 — F 6
16) D. D 1 — E 2	16) L. C 8 — B 7
17) T. A 1 — F 1	17) T. F 8 — E 8
18) T. F 3 — G 3	18) L. C 5 — F 8
19) L. D 3 — E 4	19) A 7 — A 5
20) C 3 — C 4	20) D. F 6 — E 7
21) T. F 1 — B 1	21) F 7 — F 5
22) L. E 4 — F 3	22) L. F 8 — G 7
23) D. E 3 — E 2	23) E 6 — E 5
24) C 4 — C 5	24) E 5 — F 4:
25) D. E 2 — F 4:	25) D. E 7 — F 7
26) T. G 3 — H 3	26) D. F 7 — A 2:

Durch den Verlust dieses Bauers wird die Entscheidung der Partie zum Nachtheile des Weißen herbeigeführt.

Weiß	Schwarz
27) T. B 1 — C 1	27) D. A 2 — F 7
28) D. F 4 — A 4	28) T. F 7 — D 7
29) D. A 4 — C 4†	29) K. G 8 — H 8
30) L. D 2 — G 3	30) A 5 — A 4
31) L. F 3 — E 2	31) L. G 7 — B 2
32) T. C 1 — B 1	32) L. B 2 — A 3
33) D. C 4 — A 2	33) L. B 7 — G 2
34) L. E 2 — A 6:	34) T. A 8 — A 6:
35) T. H 3 — D 3	35) T. D 7 — C 7
36) G 2 — G 3	36) T. A 6 — A 8
37) T. B 1 — D 1	37) D. C 2 — E 2
38) T. D 3 — D 2	38) A 4 — A 3
39) T. D 2 — D 3	39) D. E 2 — E 1†

Weiß gibt die Partie auf.

Auflösungen.

№ 1610.

Von J. Berger.

Weiß.	Schwarz.
1) T. D 3 — G 3	1) (S. F 8 — D 7:)
2) T. B 8 — G 8	2) (K. D 4 — C 3)
3) S. G 6 — E 4:†	3) (K. C 3 — C 4:)
4) T. G 8 — C 8 ‡.	

Eingesendet von Café Kondelik in Prag. W. Coester in Lyon.

№ 1611.

Von E. Arnell.

1) L. H 6 — C 1	1) K. C 4 — C 3
2) L. C 1 — E 3	2) B 1 — B 4
3) S. D 7 — E 4	3) Beliebig
4) T. E 3 — C 3, C 7 ‡.	

Zieht Schwarz 2) K. C 4, so folgt 3) T. G 8, 4) T. C 8 ‡.

Auf 1) B 3 — B 4 geschieht 2) L. B 4 (K 6 — D 3:), 3) T. D 2:, 4) T. D 4 ‡, aber 2) K. D 4, 3) L. B 6 † (K. E 4), 4) T. F 2 u. s. w.

Eingesendet vom Café Bid in Chemnitz, R. Krall in Goslar, Café de Paris in Mainz, J. Mandler in Iglau, E. Berger in Baden, W. Miza in Teplitz, W. Coester in Lyon, C. Flügel in Prenzlau.

Ein ganz vorzüglich ausgearbeitetes Problem.

№ 1612.

Von J. Kohtz und C. Kockelkorn in Köln.

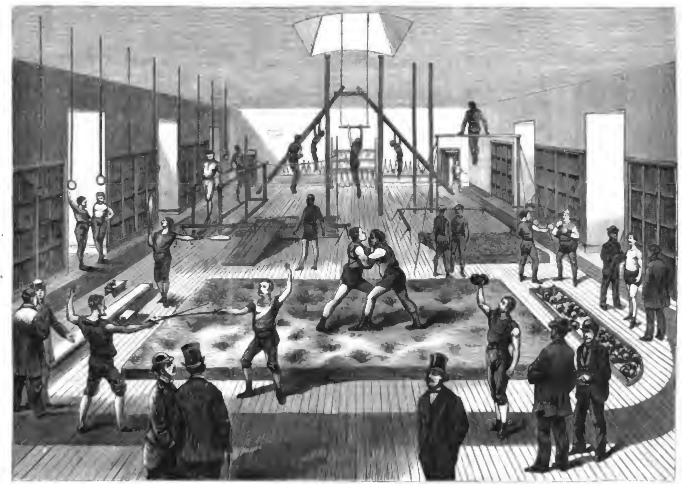
1) L. D 7 — E 8	1) L. C 1 — F 4:
2) T. D 1 — H 1 †	2) S. F 4 — H 3:
3) S. H 8 — F 7 †	3) K. beliebig
4) L. E 8 — D 7 ‡.	

Zieht Schwarz 1) L. B 2 †, so folgt 2) K. G 2, L. F 4:, 3) T. G 1 † u. s. w.

Eingesendet vom Café Kondelik in Prag, Café Bid in Chemnitz, C. Horck in Wiftrow, H. Hofmann in München, J. Mandler in Iglau, G. Meier in Wien, Th. Lehmann in Verden, R. Wiasal in Olmütz, W. Coester in Lyon, C. Wartherd in Hamburg, Schachclub in Cöslin, P. Jügen in Mittweida, S. Reich in Prag, H. Kuhn, B. Dietrich in Lichte, E. Berger in Baden, W. Miza in Teplitz, C. Flügel in Prenzlau, Wolff u. G. in Schlüchtern, C. Berndt in Grimma, Schachclub in Neuhaus, Schachverein in Eisenach, R. Paulus in Zwickau, Schachclub in Bielefeld, N. N. in Tetzelstein.

Briefwechsel.

G. W. in ? — Ob die Summe aller Schachpartien sich berechnen lasse? — Die in Wirklichkeit gespielten Partien sind so eng mit Regelwidrigkeiten, unmöglichen Fällen, willkürlichen Verzögerungen u. dergl. verbunden, daß hier eine feste Grundlage für eine Berechnung ganz ausgeschlossen ist. Anders dagegen verhält es sich mit einer Aufstellung aller regelrechten, an sich möglichen Variierpositionen, eine Aufgabe, deren Möglichkeit sich nicht bezweifeln läßt. Mathematische Formeln aber würden hierbei nur in sehr geringem Maße angewandt werden können, da ja stets die Gesetzmäßigkeit der Partiestellung berücksichtigt werden muß, z. B. die Stellung des Königs, der Bauern. Eine Aufstellung der Bauern, wie etwa weiß B A 2, A 3, B 3, müßte ausgeschlossen bleiben.



Amerikanische Skizzen: Eine Turnanstalt für Polizisten in Newyork.

Amerikanische Skizzen.

Das Turnen der Polizeimannschaften.

Wenn das Turnen zuerst und namentlich nach der altgriechischen Auffassung mit dem Zweck auftrat, eine harmonische Ausbildung der Kräfte und Anlagen des Körpers im Zusammenhang mit der geistigen Entwickelung herzustellen, um den Einzelnen für jedweden Beruf tüchtig zu machen, so sehen wir, wie später dieser allgemeine Zweck besondern Interessen untergeordnet wird und die Körperbildung hier und da eine einseitige Richtung nimmt.

So finden wir schon bei den alten Römern eine gewissermaßen einseitige Gymnastik, welche nichts gemein hatte mit dem höhern Zweck derselben, den Körper in jeder Beziehung des sittlichen Lebens zum Träger und Diener des ihm innewohnenden Geistes zu machen. Fehlte den Römern diese ideale Seite der Gymnastik, so ersetzten sie das Fehlende durch wohlgepflegte Leibesübungen für einen realen Zweck, zur Ausbildung ihrer Soldaten. Alle körperlichen Fertigkeiten, welche der römische Soldat nach der damaligen Kriegsführung brauchte, wurden mit größter Sorgfalt und Strenge geübt. Das Gehen, Laufen und Springen, das Voltigiren und Schwimmen, das Fechten mit dem kurzen Schwert und das Werfen des Pilums bildeten die Elemente einer den Kriegszwecken untergeordneten Gymnastik, mit deren Hülfe man sich jene unbesiegbaren Legionen bildete, welche ihre Ausdauer und ihren Muth bei den schwierigsten Unternehmungen im kalten Norden wie in den Sandfeldern und Wüsten Afrikas und Asiens bewährten.

Solche Specialisten im Turnen treten uns wieder in neuerer Zeit entgegen bei dem Turnen der Feuerwehren. Es ist bekannt, wie z. B. die als Muster geltende Feuerwehr zu Berlin ihren Tagesdienst stets mit einer Turnstunde beginnt in der ausgesprochenen Absicht, damit die Leute für ihren Kraft und Gewandtheit erfordernden Dienst den nöthigen Grad von Geschmeidigkeit der Glieder und die Munterkeit der Sinne mitbringen.

Sieht man dieses Turnen der Feuerwehrmannschaften an, so springt sofort in die Augen, wie damit zunächst jener allgemeine Zweck erreicht wird. Dann aber betont dieses Feuerwehrturnen alle besondern Uebungen, welche beim Feuerwehrdienst von Nutzen sein können. Der bekannte Branddirector Scabell machte die Erfahrung, daß viele seiner Leute beim Herabspringen von einer nur mäßigen Höhe verunglückten. Sofort wurde auf den Tiefsprung besondere Sorgfalt verwendet, und sogar Glasscherben wurden absichtlich auf die Sprungstellen gelegt, damit die Leute sorgfältig und regelrecht niederspringen lernten. Es ist bekannt, wie das Feuerwehrturnen die Kletter- und Steigübungen am Tau, an der Leiter und andern Vorrichtungen ganz besonders berücksichtigt.

Aus ähnlichen Gründen hat man in Amerika auch die turnerische Ausbildung der Polizeimannschaften ins Auge gefaßt, wovon obige Abbildung der Turnhalle der Polizisten in Newyork eine Anschauung gibt. Wer wollte leugnen, daß der heutige Polizeimann für seinen Beruf nicht eines besondern Grades körperlicher Rüstigkeit und Gewandtheit bedarf? Wir reden hier nicht vom thief-taker, der die besondern Kunstgriffe kennen muß, um einen Dieb abzufassen. Aber heutzutage kommen die Fälle gar zu häufig vor, in denen sich bei Excessen und Arretirungen die Betreffenden so renitent und ungeberdig den Polizeiorganen gegenüber benehmen, daß sie nur mit äußerster Kraftanstrengung überwältigt werden können. Da kann man natürlich keine schwächlichen und ungelenken Polizeidiener brauchen. Wir sehen auch, wie in der newyorker Turnanstalt nächst den im allgemeinen nützlichen Turnübungen namentlich solche in den Vordergrund treten, welche speciell dem Polizisten gute Dienste leisten können, z. B. das Ringen, Boxen und Fechten.

Auch in den deutschen Turnanstalten hat man die aus England und Amerika eingeführte Boxkunst mit Vortheil als allseitige Körperübung aufgenommen, wofür das Werkchen „Die Boxkunst“ von J. Happel (Leipzig, J. J. Weber) seine guten Dienste leistete. Es liegt auf der Hand, daß derjenige, welcher das Boxen kunst- und regelrecht gelernt hat, eine große Ueberlegenheit an den Tag legen wird einem Nichtboxer gegenüber. Ein boxkundiger Polizist wird unter Umständen mit seiner Boxfertigkeit ungemein viel ausrichten können und einen Widerspenstigen mit einigen regelrechten wuchtigen Stößen lahm legen. Diese praktische Verwendbarkeit dürfte auch von der Ringfertigkeit gelten. Jedenfalls liegt ein guter Sinn darin, wenn man die turnerische Ausbildung für die Executivbeamten im Auge behält und sie so vor Ungelenkigkeit und körperlicher Unbrauchbarkeit bewahrt.

Moden.

— Nachdem wir in Nr. 1800 unsern Leserinnen von der Ausstattung der Prinzessin Charlotte gesprochen, lassen wir heute eine Beschreibung der Brauttoilette der zweiten Braut aus dem preußischen Königshaus, der Prinzessin Elisabeth, Tochter des Prinzen Friedrich Karl von Preußen, folgen. Das Brautkleid aus schwerem Silberbrocat ist eine prinzeßförmig geschnittene Robe mit 6 Mtr. langer Hofschleppe, sogenanntem Manteau de Cour. Letzterer ist ringsum mit kostbarer Silberstickerei in erhabener Arbeit verziert, die sich nach hinten zu verbreitert. Das Kleid selbst ist vorn herunter gleichfalls mit Silber gestickt und am Rand mit einem 60 Centim. breiten Spitzenvolant besetzt, dessen Muster Rosen und Myrtenblüten bilden; schmalere derartige Spitzen schmücken Taille und Aermel. Der Brautschleier zeigt natürlich das nämliche Dessin; derselbe hat unten eine breite Kante und ist im übrigen mit Rosen- und Myrtenbouquets bestreut, die nach oben zu kleiner werden. Das Brauttaschentuch umgibt eine 15 Centim. breite Spitzenkante, an deren einer Ecke ein E und an der andern ein heraldischer Adler, beide gekrönt, angebracht sind, während die zwei übrigen Ecken durch Bouquets ausgefüllt werden. Der Fächer, ein Meisterstück in seiner Art, dessen Gestell aus mit Gold ausgelegter Perlmutter besteht, ist mit gleich breiter Spitze geschmückt, die in der Mitte den Adler und an beiden Seiten das E zeigt. Der gesammte Spitzenbesatz ist Point à l'aiguille-Arbeit; nur Wappen und Monogramme sind Pointgaze. Brauthandschuhe und Brautstiefelchen entsprechen ganz denen der Prinzessin Charlotte. Auch ist bei der Anfertigung des ganzen Brautstaats gleichfalls ausschließlich deutsches Fabrikat durch deutsche Hand verarbeitet worden.

— Zur Ausschmückung seidener und wollener Kleider ist augenblicklich nichts beliebter als Schleifengarnituren aus doppelseitigem farbigem Atlasband, die nur mit großen Nadeln angesteckt werden, und mit deren Hülfe man einer einfachen Haustoilette im Handumdrehen einen eleganten Anstrich geben kann. Ein Kleid z. B. aus marineblauer Beigeuse mit crêmefarbenen Tupfelchen wird schnell mit crêmefarbenen und marineblauen Atlasschleifen am Rock, an Tasche, Aermeln und Halsausschnitt besteckt, eine ebensolche Schleife im Haar befestigt, und die Dame ist bereit, Gäste zu empfangen, ohne daß sie sich erst umzukleiden braucht. Diese Mode ist besonders bequem für die jetzt hier und da eingeführten Nachmittagsthees. Dieselben sind eigentlich eine englische Sitte, die aber auch auf dem Continent Anklang zu finden beginnt; die Besucher stellen sich gegen 5 Uhr ein (daher five o'clock-tea), und anstatt daß man nur förmlich miteinander plaudert, wird Thee und kleines Gebäck dabei servirt. Der russische Samovar ist auf einem Seitentischchen entzündet, von kleinen reizenden Täßchen umgeben, und die Frau vom Haus läßt es sich nicht nehmen, den aromatischen chinesischen Trank selbst zu credenzen.

— Im Gebiet der Mode ist eine Erfindung gemacht worden, welche der Industrie einen neuen Erwerbszweig eröffnet. Man will nämlich aus den Federn des Geflügels und anderer Vögel eine Art Tuch verfertigen, das leichter und wärmer sein soll als Wolle. Der neue Stoff sei wasserdicht und lasse sich mit Leichtigkeit färben.

Himmelserscheinungen.

Sichtbarkeit der Planeten.

Mercur ist für das bloße Auge nicht sichtbar. — Venus glänzt bis kurz nach 6 Uhr abends am Südwesthimmel. — Mars bewegt sich rechtläufig im Sternbild der Fische und bleibt bis nach Mitternacht über dem Horizont; er nimmt an Helligkeit ab, sodaß er jetzt nur noch wie ein Stern 2. Größe erscheint. — Jupiter ist wegen seiner am 3. stattfindenden Zusammenkunft mit der Sonne nicht zu sehen. — Saturn ist in rechtläufiger Bewegung im Sternbild des Wassermanns, er verläßt den Südwesthorizont bereits abends gegen ³⁄₄10 Uhr. — Uranus steht im Sternbild des Löwen, ist in rückläufiger Bewegung und erscheint abends nach 9 Uhr am Osthimmel.

Sternbedeckungen.

Am 16. nachmittags werden zwei Sterne 5. Größe im Sternbild des Stieres vom Mond bedeckt. Der erste (19 Tauri) verschwindet am Mondrand bei 81 Grad um 3 Uhr 46 Min. und erscheint wieder bei 236 Grad um 4 Uhr 50 Min. Der zweite (20 Tauri) verschwindet bei 119 Grad um 4 Uhr 3 Min. und erscheint wieder bei 199 Grad um 4 Uhr 51 Min. Der Ort des Ein- und Austritts ist vom Nordpunkt der Mondscheibe an gerechnet.

Culmination einiger Hauptsterne
am 10. Januar abends.

Name	Größe	Culminationszeit			Höhe im Meridian (Leipzig)
α Arietis	2	6h	37m	33s	61 Grad
α Ceti (Menkar)	2.1	7	35	20	42 ,,
α Persei (Algenib)	2.1	7	55	5	88 ,,
α Tauri (Aldebaran)	1	9	5	6	55 ,,
α Aurigae (Capella)	1	9	46	46	84 ,,
β Orionis (Rigel)	1	9	47	45	30 ,,

Am 6. Mai 1878 findet ein Vorübergang des Mercur vor der Sonne statt, ein Phänomen, welches im Westen Amerikas in allen seinen Phasen sichtbar sein wird. Bei der Wichtigkeit, welche genaue Beobachtungen dieses Phänomens haben, wird die französische Regierung eine wissenschaftliche Expedition nach San Francisco senden, welche dort den Verlauf des Vorüberganges beobachten soll.

Illustrirte Zeitung.

Abonnementsbedingungen.
Durch den Buchhandel bezogen:
Vierteljährlich für 13 Nummern . [illegible] Mark.
Halbjährlich für 26 Nummern (1 Bd.) 12 Mark.
Jährlich für 52 Nummern (2 Bände) 24 Mark.
Direct unter Kreuzband
von der Expedition der Illustrirten Zeitung bezogen beträgt das vierteljährliche Abonnement innerhalb des deutsch-österreichischen Postvereins bei frankirter Zusendung . 7 Mark [illegible] Pf.
Es kann jederzeit ein Abonnement eingetreten werden, und werden die im Laufe des Quartals bis dahin erschienenen Nummern nachgeliefert.

Bestellungen auf die Illustrirte Zeitung
werden von
allen deutschen Buch- und Kunsthandlungen des In- und Auslands
sowie von
allen Postämtern und Zeitungsexpeditionen in Deutschland und Oesterreich-Ungarn
angenommen; auch übernimmt
die Expedition der Illustrirten Zeitung in Leipzig
selbst die directe und regelmäßige Versendung franco per Post nach allen europäischen und außereuropäischen Ländern, gegen Berechnung der [illegible] Gebühren.

Bekanntmachungen aller Art
finden durch die „Illustrirte Zeitung" die weiteste Verbreitung, und betragen die Insertionsgebühren für die fünfgespaltene Nonpareillezeile oder deren Raum [illegible] Pf. Alle Buchhandlungen und Annoncenbureaux nehmen Inserate für die „Illustrirte Zeitung" an, besorgen deren Einrückung und pflegen mit den Auftraggebern Abrechnung.
Gewebte Einbanddecken . . . . . [illegible] Mark.
Elegante Lesemappen . . . . . . [illegible] Mark.

Nr. 1803. Leipzig, 19. Januar 1878.

Zur Entwickelung unsers Eisenbahnwesens.

Auf den Reise- und Güterverkehr haben wol die Eisenbahnen denselben Impuls ausgeübt wie früher auf den literarischen Verkehr die Erfindung und Anwendung der Buchdruckerkunst. Konnten vordem kaum die nothwendigsten Bedürfnisse befriedigt werden, so wurde nachher mit Hülfe der Locomotiven und Lettern denselben mit leichter Mühe entsprochen, ja die beiden infolge dessen schnell über ihre frühern beschränkten Grenzen sich ausbreitenden Verkehrsgebiete schufen und erfüllten neue, immer weitergehende Bedürfnisse und Wünsche. Die Buchdruckerkunst war kaum dem Kindesalter entwachsen, als der Staat sich ihrer annahm; leider in wenig freundlicher Weise, indem er ihr jede freie Bewegung, somit jede gesunde Entwickelung raubte und sie erst nach langer Zeit aus seiner Bevormundung entließ. Das Eisenbahnwesen, anfänglich ebenfalls unterschätzt, wurde vom Staat allerdings gar bald sorgfältiger in Obhut genommen, allein ohne daß dabei ein bestimmtes Princip zur Geltung gelangt wäre. Erst die Gegenwart hat die entscheidenden Fragen auf die Tagesordnung gesetzt, um sie endgültig zu beantworten. Um welch bedeutende Objecte es sich dabei handelt, mag aus den nachstehenden wenigen, aber schwerwiegenden Zahlen ersehen werden.

Die Länge des Eisenbahnnetzes der Erde betrug Ende 1875:

in Europa	143,039	Kilomtr.	=	19,276	geogr. Meilen,
„ Amerika	133,552	„	=	18,000	„ „
„ Asien	12,302	„	=	1,658	„ „
„ Australien	3,079	„	=	415	„ „
„ Afrika	2,432	„	=	328	„ „
insgesammt	294,404	Kilomtr.	=	39,677	geogr. Meilen,



Porträtskizze des Fürsten Bismarck von A. v. Werner.
Facsimileholzschnitt nach einer Phototypie aus „A. v. Werner's Studienblättern".

und zwar besaßen davon die Vereinigten Staaten Nordamerikas 119,352 Kilomtr., Deutschland 27,960, Großbritannien 26,870, Frankreich 21,587, Rußland 18,488, Oesterreich 17,368, Italien 7704, Spanien 5796, Schweden 4138, Belgien 3517, Schweiz 2066, Niederlande 1896, Türkei 1537, Dänemark 1260, Rumänien 1233, Portugal 1033, Norwegen 555 und Griechenland 12 Kilomtr., ferner Ostindien 10,413, Canada 6719, Argentinien 1584, Peru 1549, Aegypten 1528, Brasilien 1338 Kilomtr. u. s. w.*)

Im Jahr 1860 befanden sich auf der Erde erst 106,886 Kilomtr. Eisenbahnen, welche seitdem alljährlich um durchschnittlich 1800 Kilomtr. (in den Jahren 1871 bis 1874 um ca. 2500), in Deutschland allein um 1100 Kilomtr. jährlich angewachsen sind.

Das gesammte, Ende 1875 an den Eisenbahnen Europas engagirte Anlagekapital berechnet Neumann-Spallart in Behm's „Geographischem Jahrbuch" auf 41,541 Mill. ℳ, das der außereuropäischen Bahnen auf 23,710 Mill. ℳ, das angelegte Eisenbahnkapital der Erde demnach auf 65,254 Mill. ℳ. Dieses Kapital würde zu seiner einfachen, nur vierprocentigen Verzinsung jährlich 2600 Mill. ℳ Reineinnahme voraussetzen, und in der That hat Dr. G. Stürmer in seiner 1876 abgeschlossenen „Geschichte der Eisenbahnen" die Gesammteinnahmen aller Bahnen der Erde für 1875 auf 6745 Mill. ℳ, die Ausgaben auf 4085 Mill. ℳ, den Ueberschuß demnach auf 2660 Mill. ℳ berechnet.

Auf den Eisenbahnen Europas standen im Jahr 1875 nicht weniger als 42,000 Locomotiven, 90,000 Personenwagen, 1 Mill. Lastwagen, auf den Eisenbahnen der Erde 62,000 Locomotiven, 112,000 Personenwagen und 1,465,000 Lastwagen in Verwendung, worauf in Europa 1140 Mill. Personen und 10,800 Mill. Ctr. Güter, auf der ganzen Erde 1660 Mill. Personen und 16,130 Mill. Ctr. Güter befördert wurden.

Unstreitig hat die von den Verfechtern des Reichseisenbahnprojects in erster Linie aufgestellte Ansicht, welche übrigens in fast allen Eisenbahngesetzgebungen direct oder indirect zum Ausdruck gekommen ist, daß dem Staat das Recht zustehe, den Eisenbahnen gegenüber das öffentliche Wohl zu wahren, sei es, daß er sie beaufsichtigt, sei es, daß er sie selbst betreibt, die vollständigste Berechtigung. Es fragt sich nur, und wir haben hierbei selbstredend allein die deutschen Verhältnisse im Auge, ob bei uns diese staatliche Oberaufsicht, bez. der staatliche Selbstbetrieb der Eisenbahnen den Einzelregierungen überlassen bleiben oder dem Reich übertragen werden soll. Die Beantwortung dieser Frage kann nicht zweifelhaft sein, wenn man einen Blick zurückwirft auf die Entwickelung des Eisenbahnwesens, insbesondere auf die innerhalb des Deutschen Reichs. Sie muß unsers Erachtens dahin entschieden werden: Selbstbetrieb der Eisenbahnen möglichst durch die Einzelstaaten, Oberaufsicht des gesammten Eisenbahnwesens durch das Reich. Hiermit könnten und müßten sich unter Umständen die Verfechter des Reichseisenbahnprojects einerseits, die Vertreter des Staatsbahnsystems anderseits im Interesse einer gesunden Entwickelung unsers Eisenbahnwesens einverstanden erklären.

Fassen wir einmal die geschichtliche Entwickelung der Eisenbahnen ins Auge. Die Geschichte des Eisenbahnwesens überhaupt beginnt mit der Eröffnung der Strecke Stockton-Darlington (1825), die Geschichte des deutschen Eisenbahnwesens mit den fast gleichzeitigen, leider damals erfolglosen Bestrebungen Friedrich List's, welcher schon im Jahr 1827 von Amerika aus die neue Beförderungsart zur Grundlage eines nationalen Transportsystems für Deutschland zu machen suchte und später (1833) für ein sächsisches Eisenbahnsystem als Grundlage eines allgemeinen deutschen wirkte. List's Projecte fanden damals nur Mistrauen und Spott und wurden erst nach länger denn zwanzig Jahren verwirklicht, anfangs von einzelnen Gesellschaften, später von den einzelnen Regierungen, anfangs widerwillig angesehen, später eifrig gefördert. Wer sich mehr für die Geschichte und Entwickelung des deutschen Eisenbahnwesens interessirt, findet in den trefflichen Schriften von Stürmer (1876), v. Weber (1868), Haushofer (1875) alles darauf bezügliche Material zusammengestellt.

Es ging zuerst recht langsam mit der Entwickelung des deutschen Eisenbahnwesens, und noch schwerfälliger formte sich die Eisenbahngesetzgebung der deutschen Einzelstaaten. In letzterer Hinsicht rufe man sich das preußische Eisenbahngesetz vom 3. November 1838 ins Gedächtniß. Preußens constitutionslose Zustände und Deutschlands staatliche Zerrissenheit waren die Haupthindernisse der gesunden und freien Entwickelung unsers Eisenbahnsystems, die Hauptförderniße gleichzeitig des Privatbahnsystems. Während indeß die Mittelstaaten eine consequente und offenbar richtige Eisenbahnpolitik trieben, wie insbesondere Würtemberg, Baden, Hannover, ferner auch Baiern und Sachsen, während die Kleinstaaten meist das Ihrige thaten, um in einer oder der andern Weise an den Vortheilen der neuen Beförderungsart theilzunehmen, schwankte Preußen in seiner Eisenbahnpolitik, wie ja auch in vielen andern Fragen, lange Zeit unschlüssig hin und her. Bis zum Jahr 1847 ließ es dem Privatbau fast ausschließlich das Feld, da es in Ermangelung einer Volksvertretung keine Anleihen contrahiren und nichts selbst unternehmen konnte. Nach dem Jahr 1849 bis zur neuen Aera ungefähr betheiligte es sich durch Zinsgarantien und Actienübernahme an vielen Eisenbahnbauten und neigte sowol hierdurch als durch Errichtung und Betrieb eigener Bahnen mehr zum Staatsbausystem hin. Von 1859 bis 1866 verlieh es zahlreiche Bauconcessionen an Privatgesellschaften und brachte das sog. gemischte System zur vollen Blüte. Seit dem deutsch-französischen Krieg hat sich die preußische Regierung offenbar wieder entschiedener dem Staatsbahnsystem zugewendet und ist durch mehrere Ankäufe und Bauten in neuster Zeit auf demselben Weg weiter vorgeschritten.

Ein Blick auf das Ausland zeigt uns übrigens, daß überall die Verhältnisse anders liegen als bei uns, daß daher für uns von einer einfachen Nachahmung der unter ganz andern Voraussetzungen hervorgegangenen fremden Institutionen nicht die Rede sein kann. So bestehen in Großbritannien gar keine Staatsbahnen, wohl aber besitzt dort der Staat auf die vorhandenen Gesellschaften, darunter 10 große mit ⅔ aller Bahnen, einen weitreichenden Einfluß. Aehnlich liegen die Dinge in Frankreich, wo 6 große und mehrere kleine Privatgesellschaften, ebenfalls unter wirksamer Staatsaufsicht, die nach 90 Jahren übrigens unentgeltlich an den Staat fallenden Eisenbahnen in Händen haben. In Oesterreich und Rußland herrscht bei sehr verwickelten, für uns ganz unmaßgeblichen Verhältnissen das gemischte System, ebenso in Belgien, in der Schweiz und vorderhand auch noch in Italien.

Ueber die Bestrebungen und Ziele sowie über die Nothwendigkeit der Tarifreform in Deutschland können wir uns hier des Nähern nicht verbreiten, aber wir müssen sie berühren, weil sie auf den Kern der ganzen Eisenbahnfrage und auf deren Lösung hinleitet. Dieser Kern ruht aber in den nun einmal unentbehrlichen und auch nach Vollzug der Tarifreform beizubehaltenden Ausnahme- oder Differentialtarifen, und von diesem allerdings sehr wichtigen Punkt gehen die Verfechter des Reichseisenbahnprojects aus, wenn sie ihre besten Gründe anführen und ihre ernstesten Gegner, die Anhänger des Staatsbahnsystems, zum Schweigen bringen wollen.

Nach den neuen Vereinbarungen nämlich sollen in Zukunft die Differentialtarife, welche, je nachdem sie Erleichterungen gewähren, sei es durch mehr, sei es durch minder billige Kohlen- und andere Tarife, einzelnen Gegenden oder Ländern sehr erhebliche Vortheile bringen, andern dagegen ebenso große Nachtheile zufügen können, von den einzelnen Landesbehörden festgesetzt, bez. genehmigt werden und nicht, wie die Verfechter des Reichseisenbahnprojects vorschlugen, vom Reich. Wo wird unter solchen Umständen da der Kleinere Schutz finden gegen die Willkür des Größern? Hätte nicht lieber eine einzige, über den Landesregierungen stehende höchste Behörde mit der Feststellung dieser Tarife betraut werden sollen? Wenn jetzt Preußen einen Eisenbahnkrieg eröffnet, wird es nicht überall triumphiren und die widerstrebenden Verwaltungen lahmlegen können? Und die Anhänger des Staatsbahnsystems werden auf diese und ähnliche Fragen schwerlich anders als mit einem Hinweis auf das Reich als unter allen Umständen zuletzt bleibende, höchste Appellinstanz zu antworten im Stande sein.

Wer eine rationelle Weiterentwickelung unsers Eisenbahnwesens anstrebt, wird von einer wirksamen Oberaufsicht und Controle des Reichs nicht Abstand nehmen können, ob er im übrigen für das Reichs-, Staats-, Privat- oder gemischte Eisenbahnsystem eingenommen sei. Den einzelnen Staaten, den vorhandenen Privatgesellschaften, ja den einzelnen Provinzen kann eine möglichst weitgehende Autonomie in Bezug auf Verwaltung und Betrieb ihres resp. Eisenbahnwesens zugestanden, den bestehenden Verhältnissen alle erdenkbare Rechnung getragen werden — eine Forderung bleibt aber, wie gesagt, im Interesse der gedeihlichen Entwickelung unsers Eisenbahnwesens durchaus unerläßlich: die nach oberster Beaufsichtigung aller deutschen Bahnen durch das Reich.

Paul Dehn.

*) Weitere, zum Theil neuere Details hierüber, insbesondere in Bezug auf Deutschland und Oesterreich-Ungarn findet man in Weber's „Illustrirtem Kalender", Jahrg. 1878 (Seite 55 bis 31).

Wochenschau.



Schlag auf Schlag entladet sich über der Türkei. Sofia und die westlichen Balkanübergänge, der Schipkapaß mit seinem südlichen Abfall und der gesammten, nicht rechtzeitig entkommenen türkischen Besatzung befinden sich in den Händen der Russen, welche in Rumelien das Maritzathal erreicht haben. Nisch ist von den Serben, Antivari von den Montenegrinern genommen, die großherrlichen Truppen zeigen sich entmuthigt, und panischer Schrecken treibt die mohammedanische Bevölkerung über Adrianopel hinaus bis an den Bosporus. Diese Schickungen wären der Hohen Pforte erspart geblieben, wenn sie das berliner Memorandum, ja auch nur die abgeschwächten Beschlüsse der in Konstantinopel abgehaltenen Botschafterconferenz nicht zurückgewiesen, vor allem aber die Einflüsterungen ihres geheimen Bundesgenossen überhört hätte, welcher den Türken eine unbegrenzte Widerstandsfähigkeit zuschrieb, weil dies seinen Wünschen, seiner türkischen und Mittelmeerpolitik zusagte, und weil er für alle Fälle aus einer Schwächung Rußlands ohne große Kosten einen Nutzen herauszuschlagen gedachte. Als die Erwartung getäuscht und der Halbmond im Niedergang begriffen war, ließ sich das Cabinet von St. Petersburg durch Englands hastige Anfragen das Geheimniß seiner Kriegsziele nicht entwenden, und so ist denn endlich von der Hohen Pforte auf Anrathen des mächtigen Bundesgenossen das Gesuch um einen Waffenstillstand und um Mittheilung der russischen Friedensbedingungen gestellt worden. Das Ausbleiben einer sofortigen Entgegnung wird von der „Agence russe" mit der Schwierigkeit des Verkehrs zwischen der entlegenen Hauptstadt und dem russischen Hauptquartier in Bulgarien entschuldigt, von besorgten Türkenfreunden dagegen mit der Absicht in Verbindung gebracht, den Vertheidigern Rumeliens vor Abschluß noch so weit als möglich auf den Leib zu rücken. Ueber die Einzelheiten der Kriegsvorgänge während der letzten Woche ist wie folgt zu berichten.

Die russische Westarmee hat ihre Aufgaben gelöst. Nachdem ihr rechter Flügel die Ebene von Sofia erreicht hatte, besetzte General Weljaminoff die Stellung hinter dem Hadzi-Karamon-Flüßchen bei Bugarow, 20 Kilomtr. östlich von Sofia, um den Zuzug von Truppen aus dieser Stadt zur Unterstützung des bei Arab-Konak-Kamarli stehenden türkischen Hauptcorps abzuhalten. Weljaminoff mußte wirklich am Neujahrstag einen heftigen Angriff abweisen, die dabei zurückgeschlagenen Hülfstruppen wären aber, selbst wenn sie ihren Zweck erreicht hätten, zu spät gekommen, denn ihre Waffenbrüder hatten in der Sylvesternacht die fast schon umgangenen Verschanzungen geräumt. Nachdem General Gurko von Taschkessen aus die Verfolgung der nach Slatitza und Petritschewo flüchtenden Türken angeordnet, begab er sich nach dem Gefechtsfeld von Bugarow und rückte am 3. Januar mit der dort siegreich gewesenen 31. Infanteriedivision gegen Sofia vor. Bei dem Uebergang über den Isker stieß er bei Wrabschdewno noch auf schwachen Widerstand, der mit einem Verlust von nur 24 Mann gebrochen ward, und zog dann ungehindert in Sofia ein. Welche Schicksale die von Kamarli und Bugarow geflüchteten Türken zu bestehen hatten, ist vorläufig nicht genau zu übersehen. Die Nachricht aus Tatar-Bazardschik, daß sie nach einigen scharfen, von der Nachhut bestandenen Gefechten am 3. Januar Slatitza erreicht und dort gerastet hätten, stößt auf nicht unerhebliche Bedenken. Wenn es nämlich den russischen Garden auch nicht gelungen sein sollte, den Feind bei dem Nachrücken in südöstlicher Linie auf Petritschewo und über Bunowo nach Slatitza am Südfuß des Balkans festzuhalten, so ließe es sich doch kaum begreifen, weshalb die im Etropolbalkan aufgestellte Abtheilung nicht versucht hätte, die Rückzugscolonnen durch einen Seitenangriff nach Süden abzudrängen. Manches bleibt hier noch aufzuklären, die neusten Erfolge der russischen Waffen bestätigen aber das wirksame Eingreifen des Centrums und des rechten Flügels der Westarmee. Ein Generalbericht aus Lowatz, dem jetzigen Hauptquartier, besagt hierüber: Gleich nach der Einnahme von Plewna sandte Großfürst Nikolaus dem General Gurko die 3. Gardeinfanteriedivision und das 9. Corps als Verstärkung. Die Generale Karzoff und Radetzky erhielten den Befehl, sich bereitzuhalten. Zu Radetzky stieß das aus der 16. Division, 3 Bataillonen der 3. Schützenbrigade und dem 9. Kosackenregiment bestehende Detachement des Generals Skobeleff; General Karzoff wurde nur durch das 10. Schützenbataillon verstärkt. Nach Ueberschreitung des Balkans durch den General Gurko erging an Radetzky und Karzoff die Weisung, sich auf den Weg vorzubereiten, General Delingshausen erhielt aber den Auftrag, einen Theil der türkischen Streitkräfte durch Demonstrationen gegen Achmetli, Bartscha und Handikoi abzulenken. Radetzky wurden noch die 30. Infanteriedivision und 6 Cavalerieregimenter zugetheilt. Karzoff sollte die Bewegung über Trojan am 2. d. M. beginnen, Radetzky am 5. Januar in der Richtung von Schipka operiren, was auch geschah. General Karzoff stieg mit 5 Bataillonen seiner Division, dem 10. Schützenbataillon, 10 Sotnien Kosacken und 8 Batterien von den Bergen herab, während die übrigen Theile seiner Division von Kalitza her eintrafen, wohin dieselben von Etropol aus gelangt waren. Gegen das Dorf Schipka wurden 2 Umgehungscolonnen entsendet. Die rechte marschirte unter General Skobeleff über Selenodrewo, Karadli und Imetli, die linke unter Fürst Mirsky über Kreskaj, Selzew, Gusowo und Janina. General Radetzky selbst blieb auf dem Nikolaiberg und zog am 7. Januar noch 3 Regimenter der ersten Cavaleriedivision von Gabrowo heran. Am 8. Januar erreichte Fürst Mirsky bei starkem Frost Selse, General Skobeleff Karadli; die Artillerie mußte durch den tiefen Schnee auf Schlitten herangeführt werden. Am 8. Januar rückten Fürst Mirsky von Gusowo, Skobeleff von Imetli her gegen das Dorf Schipka vor und kamen kämpfend bis auf 2 Werst Entfernung an dasselbe heran. Noch vor dem Grauen des nächsten Morgens nahmen beide bei starkem Nebel, Schnee und Wind den Kampf wieder auf, und gegen 11 Uhr vormittags rückte auch General Radetzky mit der 14. Division vom Nikolaiberg zum Angriff vor. Abends 6 Uhr war die türkische Schipka-Armee, nach Rassim Pascha's Angabe in der Stärke von 25,000 Mann, gefangen. Der Meldung, daß sie sich zu Anfang des Jahres seitwärts in die Büsche geschlagen, wird hiermit widerlegt. „Kein Balkan mehr" verkündet Großfürst Nikolaus. In der That ist das Gebirge, welches in frühern Kriegen einen schwer zu sprengenden Sicherungsriegel für Rumelien abgab, diesmal mitten im Winter in der ganzen Erstreckung von Serbien bis zur Linie Osmanbazar-Slimno von den Russen besetzt, und General Radetzky hat eine Stellung inne, die nur etwa 20 Meilen von Konstantinopel entfernt ist.

Fortgang der Operationen. Die Vorhut des Generals Gurko nahm am 11. Januar Metoleck, Poibren und Ichtiman (auf der Straße von Sofia nach Philippopel), ohne große Verluste zu erleiden. General Karzoff sandte, nachdem er das Strvosathal von den Türken geräumt, eine fliegende Colonne gegen Kaloser, besetzte Kisfura und trat in Fühlung mit den von Jelatiza und Leterwen herbeikommenden Theilen seiner Division. — Am Lom hat die russische Ostarmee ihre numerische Ueberlegenheit immer noch nicht zur Geltung gebracht, und die Türken können, wie es scheint, ihren Train, die Artillerie und die Truppen aus dem Terrain zwischen dem Festungsviereck ziemlich unbehelligt nach Rumelien bringen. Ebensowenig verlautet etwas von Unternehmungen des Generals Zimmermann in der Dobrudscha und über den Trajanswall hinaus.

Heldenthaten Hobart Pascha's. Türkische Panzerschiffe bombardirten Eupatoria und Theodosia. In Eupatoria wurden die Kaserne, die Grenzwache, das Zeughaus, das Quarantänegebäude und einige Privathäuser beschädigt. Die Beschießung offener Städte verstößt gegen den ehrlichen Kriegsgebrauch und muß jetzt, da die Pforte einen Waffenstillstand begehrt, im höchsten Grad befremden.

Einnahme von Nisch. Am 9. und 10. Januar erstürmten die Serben unter beträchtlichen Verlusten Goritza, Vinika und alle die Festung Nisch beherrschenden Höhen. Tags darauf capitulirte die Besatzung gegen das Zugeständniß freien Abzugs nach vorheriger Entwaffnung, und die Serben rückten am Mittag in die Festung ein. Veli Markowitsch war bereits am 6. Januar in Sofia eingetroffen.

Antivari hat sich am 10. Januar dem Fürsten Nikita bedingungslos ergeben. Das montenegrinische Belagerungscorps marschirte unter Bosidar Petrowitsch gegen Skutari.

Vom asiatischen Kriegsschauplatz. Eine Reiterabtheilung, die unter Loris-Melikoff's Befehl von Kiradie aus auf der Straße nach Trapezunt vorgegangen war, griff in der Umgegend von Beiburt 1500 Mann türkische Cavalerie an, schlug dieselbe und verfolgte sie bis Kopdagh. — Seit dem 9. Januar ist Erzerum von allen Seiten eingeschlossen.

Personenwechsel in Konstantinopel. Der Sultan hat Edhem Pascha's wiederholtes Entlassungsgesuch angenommen und an dessen Stelle den bisherigen Minister des Innern, Hamdi Pascha, zum Großvezier ernannt.

Deutsches Reich.

Verstimmungen. Die angekündigten Aenderungspläne, insbesondere die Verschmelzung der wichtigsten Reichsämter mit den preußischen Ministerien, liegen immer noch nicht in genauer Formulirung vor, und sowol die freiwillig gouvernementalen preußischen Blätter als die Führer der nationalliberalen Partei vermögen ihre Unbekanntschaft mit den letzten Absichten des Reichskanzlers hinter allerlei Andeutungen nicht hinreichend zu verbergen. Gerüchte über durchgreifende Finanzpläne zur Steigerung der Einnahmen des Reichs, namentlich über das Vorhaben einer bedeutenden Erhöhung der auf den Tabak gelegten Steuer oder selbst der Einführung des Tabacksmonopols beunruhigen daneben viele Interessenten und steigern das Verlangen nach endlicher Gewißheit. Wenn die Minister der auswärtigen Angelegenheiten durchschnittlich mit Recht jede Durchkreuzung durch voreilige Anfragen und Beschlüsse der gesetzgebenden Körperschaften ablehnen, können die Leiter der innern Politik der Nation, welche der endgültigen Feststellungen mitzuwirken hat, ihre Absichten nicht für unbestimmte Zeit verbergen. Allgemein tritt demnach das Verlangen hervor, daß Fürst Bismarck seinen dem Volk ohnedies nicht begreiflichen kleinen Krieg aufgebe und endlich einen klaren Einblick gewähre.

Der deutsche Reichstag ist auf den 6. Februar einberufen.

Das preußische Abgeordnetenhaus nahm in dritter Lesung Gesetzentwürfe über einen Gebietsaustausch zwischen Preußen und Mecklenburg-Schwerin und über die Aufhebung der in ehemals hessischen und nassauischen Gebietstheilen bestehenden gesetzlichen Beschränkungen der Uebergabe von Grundbesitz seiten der Eltern an die Kinder an.

Die Zweistimmenmehrheit der Ultramontanen in der bairischen zweiten Kammer erhob aus Anlaß eines Bittgesuchs aus der Pfalz den Antrag zum Beschluß, daß die Verordnung von 1873 wegen Einführung von confessionell gemischten Schulen außer Wirksamkeit gesetzt werde.

Oesterreichisch-ungarische Monarchie.

In Sachen des Ausgleichs zwischen beiden Reichshälften haben wieder Berathungen mit den Ministern von Tisza und Szell in Wien stattgefunden, und das österreichische Abgeordnetenhaus nahm die ersten Artikel des Zoll- und Handelsbündnisses mit Ungarn an. Mag die innere Unsicherheit, welche die Machtstellung des Reichs keineswegs fördert, bald ein Ende nehmen. Der 1867 geschaffene Zustand, wonach das Doppelreich alle 10 Jahre eines neuen Vertrags zur Beisammenhaltung der

beiden Hälften bedarf, kann nur durch rasches Entgegenkommen erträglich gemacht werden.

Die Vereinigung Dalmatiens mit Kroatien und Slawonien wurde durch ein dem agramer Landtag zugegangenes königliches Rescript abgelehnt, die Vereinigung der Militärgrenze mit Kroatien dagegen zugesagt, aber wegen der nöthigen Vorbereitungen zunächst noch verschoben.

Italien.

Der plötzliche Hinscheid des Königs erfüllt Italien mit tiefer Trauer. Victor Emanuel war auch im Ausland als charakterfester, sein Volksthum mit aller Hingebung vertretender Patriot hoch angesehen, und ganz Europa bringt Beweise schmerzlicher Theilnahme dar. Daß der Heilige Vater einer versöhnlichen Stimmung Raum gegeben und dem bei Lebzeiten in der Stille Excommunicirten die kirchlichen Feierlichkeiten bewilligt hat, wird nur von den Ultramontanen übertrieben. Pius IX. ist, wie man in Oesterreich schon 1847 erfahren, doch vor allem Italiener, und die grün-weiß-rothe Tricolore mahnt ihn im Grund mehr an als die Farbe seiner noch so hingebenden fremden Anhänger.

König Humbert I., der Sohn des Verewigten, hat das Ministerium beibehalten. Allgemein kommt ihm die Zuversicht entgegen, daß er die Regierung im Sinn seines Vaters fortführen werde.

Kurze Nachrichten.

In Frankreich erhält sich das Vertrauen auf die gemäßigte Republik. Der Senat wählte den Herzog Audiffret-Pasquier, das Abgeordnetenhaus Grévy wieder als Präsidenten. — General Ducrot, der sich zuletzt für die Monarchie Heinrich's V. erklärt hatte, entsagte seinem Commando.

Mannigfaltigkeiten.

Hofnachrichten.

Der Deutsche Kronprinz ist am 12. Januar über München und Verona nach Rom gereist, um den Kaiser Wilhelm bei der Bestattung des Königs Victor Emanuel zu vertreten.

Prinz Wilhelm von Preußen hat sich von Berlin nach Bonn zurückbegeben, Prinz Heinrich ist am 6. Januar nach Kiel abgereist.

Die Prinzessin Marie von Sachsen-Meiningen ist am 9. Januar in Weimar zum Besuch des großherzoglichen Hofs angekommen.

Der Fürst von Schwarzburg-Sondershausen hat sich in Halle einer Augenoperation unterwerfen müssen, welche von glücklichem Erfolg gewesen ist.

Die Kaiserin von Oesterreich traf am 10. Januar in East Cowes ein und stattete der Königin Victoria in Osborne einen Besuch ab. Am gleichen Tag kam auch der Erzherzog Rudolf von London für einige Tage nach Osborne.

Der Erzherzog Rainer ist am 11. Januar von Wien nach Rom abgereist, um an der Leichenfeier des verstorbenen Königs im Namen des österreichischen Kaisers theilzunehmen.

Prinz Alexander der Niederlande beabsichtigt, sich demnächst wieder auf einige Zeit nach Algier zu begeben.

Die Gesundheit des Prinzen Leopold von England erregt fortdauernd große Besorgniß. Er kann Schloß Windsor nicht verlassen und muß im Rollstuhl umhergefahren werden.

Ehrenbezeigungen.

Der vortragende Rath im k. Hausministerium, Geh. Oberregierungsrath v. Loeper in Berlin, ist von der philosophischen Facultät der berliner Universität wegen seiner hervorragenden Verdienste um die Goethe-Literatur zum Ehrendoctor ernannt worden. Derselbe hat sich namentlich durch die Herausgabe von Goethe's „Faust“, „Divan“ und „Dichtung und Wahrheit“, welche Theile der großen Hempel'schen Goethe-Ausgabe sind, verdient gemacht.

Personalnachrichten.

An Stelle des verstorbenen Prof. Lucae ist zum Director der berliner Bauakademie Prof. Wiebe berufen worden. Derselbe hat sein Amt am 1. Januar angetreten.

Der Oberbibliothekar der Hof- und Staatsbibliothek in München, Heinrich Föringer, wurde auf sein Ansuchen in den Ruhestand versetzt. An seine Stelle ist Oberbibliothekar Dr. G. Laubmann aus Würzburg getreten.

Der „Deutsche Reichsanzeiger“ vom 9. Januar zeigt an, daß der Kaiser den großherzoglich sächsischen Geh. Hofrath Dr. Karl Rudolf Gottschall in den Adelstand erhoben hat.

Der Geh. Oberregierungsrath Zitelmann, bisher zweiter vortragender Rath im preußischen Staatsministerium und Curator des „Reichsanzeigers“, hat den erbetenen Abschied erhalten.

Im französischen Senat wurde der Herzog v. Audiffret-Pasquier mit 172 Stimmen und in der Deputirtenkammer Jules Grévy mit 286 von 346 abgegebenen Stimmen wieder zum Präsidenten gewählt.

In Madrid wurde Barzanallana zum Präsidenten des Senats und Posada Herrera zum Präsidenten der Deputirtenkammer gewählt.

In Konstantinopel ist Edhem Pascha zurückgetreten und an seiner Stelle Hamdi Pascha, der zeitherige Minister des Innern, zum Großvezier ernannt worden.

In Brasilien hat sich ein neues liberales Ministerium constituirt, welches aus folgenden Persönlichkeiten besteht: Silveira Sinimbu, öffentliche Arbeiten und Präsidium; Herval, Krieg; Leoncio, Inneres; Lafayette, Aeußeres; Villabella, Marine; Andrade Pinto, Finanzen.

Preisausschreiben.

Zufolge einer Vereinbarung der evangelischen Landessynode und des großherzogl. Kirchenraths in Weimar soll jährlich ein Preis von 150 M. für tüchtige wissenschaftliche Arbeiten der Geistlichen des Landes ausgelegt werden, welcher nach dem Ermessen des Kirchenraths und des Synodalausschusses bestimmt wird. Der Kirchenrath hat jetzt folgende Themata zur ersten Preisausschreibung bezeichnet: 1) Die Confessionen des Augustin nach Licht und Schatten; 2) die symbolischen Handlungen Christi im Zusammenhang mit seiner Lehre. Die Preisarbeiten sind bis zum 1. November 1878 beim Kirchenrath einzureichen.

Der Magistrat von Bamberg hat ein Preisausschreiben zur Herstellung eines monumentalen Brunnens erlassen. Für das Werk sind 61,286 M. bestimmt. Unter angemessener Behandlung des architektonischen Aufbaus aus Sandstein soll der Geschichte Bambergs dadurch Rechnung getragen werden, daß als Hauptfigur das Standbild des Königs Max I. von Baiern und diesem untergeordnet, aber freistehend die Statuen der Kaiser Heinrich II. und Konrad III., der Kaiserin Kunigunde und des heiligen Bischofs Otto — aus kelheimer Kalkstein oder in Bronze — angebracht werden. Ein besonderer Stil für den architektonischen Theil ist nicht vorgeschrieben. Die Entwürfe sind längstens binnen 6 Monaten, vom 7. November v. J. an gerechnet, in Modell oder auch in Zeichnung beim Ministerium für Kirchen- und Schulangelegenheiten in München einzureichen, woselbst auch die Entscheidung erfolgt. Dem Urheber des besten Entwurfs wird die Ausführung übertragen, die beiden nächstbesten Projecte werden mit je 600 M. honorirt.

Festkalender.

In Wiesbaden feierte unlängst der als hochverdienter Pädagog wie als Schriftsteller und Dichter rühmlich bekannte Wirkl. Staatsrath August Theodor v. Grimm das 50jährige Jubiläum seiner pädagogischen Wirksamkeit, die er 1827 in St. Petersburg begonnen. Dieses Jubiläum war zugleich ein Fest der Erinnerung an seinen 35jährigen Dienst am kaiserl. russischen Hof, wo er zuerst als Studieninspector und Lehrer des Großfürsten Konstantin Nikolajewitsch seit 1835, dann auch fast aller andern Großfürsten und Großfürstinnen, zuletzt des Großfürsten Thronfolgers und seiner Brüder bis 1863 thätig war. Kaiser Wilhelm zeichnete den Jubilar durch ein eigenhändiges Glückwunschschreiben und die Verleihung des preußischen Kronenordens 1. Klasse aus.

Die Firma Morand u. Co. (Manufacturwaarenfabrik) in Gera beging am 1. Januar das 50jährige Jubiläum ihres Bestehens.

Der treffliche Componist Karl Santner in Salzburg feiert am 26. Januar seinen 60. Geburtstag und zugleich das Fest seiner mehr als 40jährigen musikalischen Thätigkeit. Santner ist Ehrenmitglied von 21 in- und ausländischen Liedertafeln und hat außer einigen größern Werken über 300 Lieder und ebensoviele Chöre für Gesang geschrieben.

Vereinsnachrichten.

Eine Versammlung der Commandanten thüringischer Feuerwehren hat am 6. d. M. in Eisenach getagt. Es wurden folgende Resolutionen gefaßt: Nur militärisch organisirte und technisch ausgebildete Feuerwehren können den Anforderungen der Neuzeit an ein geordnetes Feuerwehrwesen entsprechen; dieselben müssen von allen Gemeinden durch Landesgesetz errichtet werden.

Der von dem verstorbenen König Maximilian II. von Baiern im Jahr 1858 gegründeten und dann im Jahr 1863 auf 15 Jahre verlängerten Historischen Commission wurde auf Grund ihres letzten Rechenschaftsberichts, welchen der König mit hohem Interesse entgegengenommen, ihre aus der k. Cabinetscasse fließende Dotation von 28,500 M. auf weitere 10 Jahre bewilligt.

Freimaurerei.

Das Allgemeine Großkapitel der königlichen Freimaurer in den Vereinigten Staaten hat die englische Großloge anerkannt. Es ist also zwischen Freimaurern in England und Amerika ein vollständiges Cartelverhältniß hergestellt.

Unfälle.

Das große langenbielauer Schloß des Grafen Sandreczky-Sandraschütz ist am 5. Januar bis auf mehrere gewölbte Gemächer niedergebrannt. Obgleich es gelang, den Inhalt mehrerer Zimmer, insbesondere die Bibliothek, eine sehr werthvolle Steinsammlung etc. zu retten, so ist der Schaden doch ein sehr bedeutender.

Die große Zuckerfabrik von Jonas u. Kragner in Garden bei Greifenhagen in Pommern ist in der Nacht vom 5. zum 6. Januar sammt 12,000 Ctr. Rohzucker abgebrannt.

In einem Kalksteinbruch auf der Bieber unweit Gießen ereignete sich am 3. Januar ein schrecklicher Unglücksfall. Zum Absprengen einer größern Felsmasse hatte man 3 Minen gebohrt und abgebrannt, ohne daß das Gestein zusammenstürzte. Nach dem Sprengen wurde ein Wagen in den Bruch geschoben, und in diesem Moment löste sich der etwa 30 Fuß hoch hängende Fels los, zermalmte einen Fuhrmann und zerschmetterte einen Arbeiter zur Hälfte. Der Besitzer des Bruchs wurde durch ein Felsstück derartig verletzt, daß er nach einer halben Stunde eine Leiche war.

In einer Militärpatronenfabrik zu Douai in Frankreich explodirte am 4. d. M. ein Pulvervorrath von etwa 10 Kilogr.; dabei wurden ein Oberfeuerwerker getödtet, mehrere Arbeiter schwer verwundet und das Gebäude arg beschädigt.

Der britische Royal-Mail-Dampfer Atacama ist am 28. November v. J. in der Nähe von Caldera an der südwestlichen amerikanischen Küste gescheitert. Sämmtliche Passagiere wie auch ein großer Theil der Bemannung kamen in den Wellen um, nur einige Matrosen sind gerettet.

Nach den Veröffentlichungen des Bureau Veritas in London sind im Monat November v. J. an Segelschiffen 37 englische, 18 deutsche, 20 amerikanische, je 14 französische und norwegische, je 7 holländische und portugiesische, 4 schwedische, je 3 dänische und italienische, 3 österreichische, je 1 argentinisches, belgisches und russisches sowie 7 unbekannte, also nicht weniger als 109 untergegangen. Dampfer gingen verloren 10 englische, 3 deutsche und je 1 amerikanischer, italienischer, norwegischer und spanischer, alle zusammen 16. Darunter sind drei, deren Untergang man infolge Fehlens jeglicher Nachricht annimmt.

Das zwischen Cork und Bristol fahrende Dampfboot Xenia stieß auf der Höhe von St. David's Head im bristoler Kanal in der Nacht zum 10. d. M. mit der italienischen Barke Benstero in so unglücklicher Weise zusammen, daß letztere alsbald sank. Von der aus 11 Personen bestehenden Mannschaft wurde nur ein Mann gerettet.

Verbrechen.

In Staßfurt hat der Arbeiter Kindermann in der Nacht zum 2. d. M. seine Frau, welche im Schlaf lag, mit einem Schlachtmesser erstochen und sodann in Stücke geschnitten, worauf er die Ueberreste der Gemordeten in einem Korb mit sich nahm, um sie in dem Glühofen einer Kalkfabrik, wo er in Arbeit stand, zu verbrennen. Bei der Ausführung des gräßlichen Vorhabens wurde er von dem Meister der Fabrik ertappt und alsbald in Gewahrsam gebracht.

In Bern hat sich ein erschütterndes Familiendrama abgespielt, dessen Gründe noch nicht aufgehellt sind. Am 5. Januar fand man dort den allgemein geachteten Notar Wildbolz nebst seinem verheiratheten 30jährigen Sohn, der erst kürzlich seine Stelle als Amtsgerichtspräsident niedergelegt hatte, um in das Notariatsgeschäft seines Vaters einzutreten, auf ihrem Bureau mit Blausäure vergiftet.

Statistische Notizen.

Im Deutschen Reich bestehen gegenwärtig elf Kunstakademien, bez. Kunstschulen, nämlich in Berlin (mit ca. 180 Schülern), München (mit ca. 300 Schülern), Dresden (mit ca. 110 Schülern), Weimar (mit ca. 80 Schülern), Stuttgart und Karlsruhe (mit je ca. 60 Schülern), ferner in Düsseldorf, Königsberg, Kassel, Leipzig und Nürnberg. Neuerdings ist auch für Breslau die Errichtung einer Kunstakademie in Aussicht genommen worden.

Am 6. Januar fanden in ganz Frankreich (mit Ausnahme der Hauptstadt) die Gemeinderathswahlen statt. Von Interesse mag es sein, bei dieser Gelegenheit zu erfahren, daß Frankreich im ganzen 35,995 Gemeinden besitzt, welche 420,436 Gemeinderäthe zu wählen haben, und zwar diejenigen bis zu 500 Einwohnern je 10, bis zu 1500 je 12, bis zu 2500 je 16, bis zu 3500 je 21, bis zu 10,000 je 23, bis zu 30,000 je 27, bis zu 40,000 je 30, bis zu 50,000 je 32, bis zu 60,000 je 34, bis zu 200,000 je 36 und Paris selbst 80 Gemeinderäthe.

Auswanderungsangelegenheiten.

Amtlichen zuverlässigen Nachrichten zufolge ist von der peruanischen Regierung mit einem angeblich aus Hannover stammenden Mann, Wilhelm v. Rönn, ein Abkommen getroffen worden, welches darauf abzielt, ländliche Arbeiter, vorzugsweise aus Rußland (Mennoniten), sodann aber auch aus andern Staaten Europas, als Colonisten nach Peru zu befördern. Gegen die Auswanderung nach Peru ist schon seit langer Zeit mit Warnungen und vorbeugenden Maßregeln eingeschritten worden. Das jetzt in Rede stehende Unternehmen stellt sich aber als für die Auswanderer ganz aussichtslos dar, da laut des getroffenen Abkommens, wonach die peruanische Regierung lediglich die Kosten des Transports der Auswanderer von der Küste nach dem Innern des Lands übernommen hat, die Auswanderer zunächst die Kosten ihres voraussichtlich langen Unterhalts an der peruanischen Küste und sodann die ihrer Einrichtung als Colonisten im Innern des Lands aus eigenen Mitteln zu bestreiten haben würden, überdies aber das Gedeihen einer Colonie im Innern des Lands bei dem Mangel an Verkehrswegen und Verkehrsmitteln inmitten eines ungewohnten Klimas durchaus nicht zu erwarten ist. Es darf vermuthet werden, daß v. Rönn, falls er in Rußland keinen Erfolg haben sollte, seine Werbethätigkeit auch auf Preußen ausdehnen wird. Die Behörden sind deshalb auf das erwähnte Unternehmen mit dem Beifügen aufmerksam gemacht worden, einer etwaigen Agitation für dasselbe mit allen gesetzlichen Mitteln entgegenzutreten.

A. v. Werner's Bismarck-Porträt.

L. P. Die Porträtskizze des Fürsten Reichskanzler, welche unser Holzschnitt genau facsimilirt wiedergibt, steht unter den nach dem Kopf des gewaltigen Mannes gezeichneten und gemalten Bildnissen einzig da. Sie zeigt, bei lebendigster Aehnlichkeit, sein Wesen gleichsam „im Hauskleid“, in einer Intimität und Behaglichkeit, wie die andern Künstler, die bisher der Gunst theilhaftig wurden, ihn nach dem Leben darzustellen, kaum jemals Gelegenheit erhielten ihn zu sehen.

Man merkt es dem Ausdruck, der Haltung und der ganzen schnellhinschreibenden Art des Vortrags dieser Zeichnung an: der Fürst hat dabei nicht vor dem Künstler gesessen, nicht mit Bewußtsein und Absicht eine von jenem gewünschte oder selbst gewählte Stellung behufs Porträtirtwerdens angenommen und fest bewahrt. Im natürlichen Sichgehenlassen, in munterer Stimmung, in der Betrachtung der Illustrationen eines Buchs, das jene gute Laune nur zu vermehren geeignet war, „behaglich saugend am geliebten Rohr“, muß er diese Haltung und diesen Gesichtsausdruck angenommen haben, ohne darum zu wissen. Und frappirt von der Erscheinung, hat der dabei gegenwärtige Künstler, und zwar einer der ersten Meister der Gegenwart, rasch und ohne Zaudern die Gunst des Augenblicks benutzt und mit flüchtigen Strichen, deren jeder aber darum nicht weniger an die rechte Stelle zu sitzen kam, das, was er so leibhaftig vor sich sah, mit dem Bleistift auf das erste beste Blatt Papier geworfen.

Diese Entstehungsweise unserer Bildnißskizze, welche sich deutlich und ohne Schwierigkeit von derselben ablesen läßt, wird denn auch durch den Zeichner derselben bestätigt. A. v. Werner, der Director der berliner Kunstakademie, der Victor Scheffel's bekannte Gedichtsammlung „Gaudeamus“ mit einem so reichen, schönheitsvollen Schmuck von Randzeichnungen geziert hat, überreichte diese im Herbst 1876 in zweiter vermehrter Auflage erschienene Prachtausgabe dem Fürsten Bismarck, als er am 17. Januar des vorigen Jahrs des letztern Gast in dessen Haus war. Nach dem Diner durchblätterte der Reichskanzler, der ein erklärter Freund der Poesie Scheffel's ist, das vor ihm auf dem Tisch liegende Werk, und während er sich an des Dichters Versen und des Künstlers Holzschnittbildern ergötzte, fixirte letzterer des Fürsten momentane Erscheinung in diesem prächtig gelungenen Augenblicksbild.

Die große segensreiche Erfindung der Phototypie, des Lichtdruckverfahrens, durch das die Möglichkeit gewährt ist, auch von der leichtesten Zeichnung, in welcher Technik und mit welchem Material sie auch ausgeführt sei, die das Original bis zur Täuschung des Zeichners selbst getreu widerspiegelnde Facsimilecopie zu gewinnen und von der Platte zu drucken, legt heute den Gedanken nahe, auch solchen Skizzen, die ehedem in der Künstler Mappen und Albums verborgen blieben, die Veröffentlichung und allgemeinste Verbreitung zu geben, wenn sie dieselbe durch den dargestellten Gegenstand wie durch Talent und Werth ihrer Urheber verdienen. Die erste Frische der Naturauffassung und des künstlerischen Wurfs darin bleibt den so hergestellten Copien in voller Reinheit gewahrt und damit auch der wesentlichste Reiz der Originale selbst. In welchem Maß das der Fall ist, erkennt man leicht an jener Sammlung von phototypirten, in Bleistift und in schwarzer Kreide ausgeführten Porträtköpfen, welche die Verlagshandlung von Paul Bette in Berlin unter dem Titel „Studienköpfe von A. v. Werner, nach den Originalhandzeichnungen aufgenommen und gedruckt im Berliner Phototypischen Institut“ herausgegeben hat. Zum Theil sind diese Originale von dem Meister im Winter 1870/71 nach hervorragenden Persönlichkeiten beider Hauptquartiere zu Versailles gezeichnet, zum Theil später in Berlin, um als Studien zu den Bildnißköpfen seines großen Gemäldes der Kaiserproclamation benutzt zu werden.

Unser Bismarck-Porträt ist dieser Sammlung entlehnt, in welcher sich die frappantesten Bildnißskizzen des Deutschen Kronprinzen, des Fürsten von Schwarzburg, Graf Moltke's, des Feldmarschalls v. Manteuffel, des Generalarztes v. Lauer, des Geh. Cabinetsraths Wilmowski, des Generals v. Stosch, Generallieutenants v. Hartmann u. a. m. befinden.

Von Bleistift- und Kreidezeichnungen sind diese Drucke schlechthin nicht mehr zu unterscheiden; der matte Glanz des Graphits, die stumpfe Schwärze und Porosität des Kreidestrichs, der Ton der estampirten Flächen, selbst das verschiedene rauhere oder feinere Korn des Papiers sind täuschend wiedergegeben. Hoffentlich eröffnet dieses erste Heft eine Reihe von weitern ähnlichen Reproductionen solcher Originalzeichnungen, von denen gerade A. v. Werner's Mappen eine fast unerschöpfliche Menge zur Auswahl bieten.

Jules Dufaure.

Das beklemmende Alpdrücken ist gewichen, die Krisis glücklich überstanden, dem verbrecherischen Treiben der Jesuiten im Ministerrock hat die weise Mäßigung der republikanischen Mehrheit im Land sowie das entschlossene Vorgehen der Kammermajorität ein Ziel gesetzt, und bei dem glatten, ruhigen Fluß des Bluts in den Landvenen, das keine Ausschreitung der Regierer zu stürmisch-revolutionärem Pulsiren gebracht hatte, hat der Unverantwortliche an der Spitze schließlich einsehen müssen, welche Verantwortlichkeit mit dem Verlassen der constitutionellen Bahn für den obersten Diener eines souveränen Volks verknüpft sein kann, daß es für den Präsidenten einer Republik ein gar gefährlich Ding ist, die Rolle einer Schildwacht von Leuten zu übernehmen, die als Gegner und Bekämpfer der Republik in ihm nur ein Mittel zum Zweck erblicken, und daß denn doch trotz allen jesuitischen Erfolgverheißungen der gerade Weg der beste bleibt. Ich will hier nicht festzustellen suchen, inwiefern der Präsident der Republik moralisch befugt sein konnte, nach der erschütternden Niederlage, die ihm seine guten Freunde de Broglie und de Fourtou bereitet, seinen Posten nicht zu verlassen, und ob nicht überhaupt jede Niederlage bei dem Betroffenen ein gewisses Revanchehoffen involvirt; Thatsache ist, daß der Marschall einem besonders Dank wissen muß, nämlich dem jetzigen Ministerpräsidenten.

Seine Stellung war durch das aufrührerische Gebaren der unter seiner Aegide vorgehenden Klerikalen und die eigene Verblendung unhaltbar geworden: nur ein ehrliches, rückhaltloses Beilenken konnte ihn vor jähem Sturz oder ewiger Schmach bewahren, und wer hätte ihm dabei praktischer und erfolgreicher an die Hand gehen können als Dufaure? Es handelte sich nicht darum, von einem Extrem zum andern überzugehen: mit der Bildung eines Ministeriums aus Mitgliedern des linken Centrums war für das Land bei der solidarischen Verbündung

der verschiedenen Fractionen der Linken die Sicherstellung des republikanischen Régimes, für den Präsidenten der Republik aber ein Schritt verknüpft, der bezüglich seiner persönlichen Meinung das höchstmögliche Maß der Schonung bedingte. Die glückliche Durchführung des Unternehmens ist ein Ereigniß, durch das entschieden vorderhand großes Unheil von Frankreich abgewendet worden, und das bezüglich der Geschicke des Landes von dauerndem Einfluß sein kann. Der Mann, dem es vorbehalten gewesen, in einem so kritischen Moment seinem Vaterland einen so erheblichen Dienst zu leisten, verdient in seinem charakteristischen Wesen allseitige Beachtung.

Die Erscheinung ist eine eigenthümliche, unzweifelhaft; ich möchte sie den verkörperten Ausdruck der Freiheitsliebe, der Gewissenhaftigkeit, des Berufsfleißes, der Pflichttreue, des Rechtsgefühls, der Bürgertugend und des Bürgerstolzes nennen. Das sind hervorragende, schätzbare, die allgemeine Anerkennung herausfordernde Eigenschaften, und sie lassen sich an dem vergangenen Thun und Wirken des Mannes treffend beweisen. Seit der Zeit, da Jules Armand Stanislas Dufaure (geboren den 4. December 1798 zu Saujon im Departement Charente-Inférieure) selbständig zu denken begann und, den Knabenschuhen entwachsen, mit Chaix d'Est-Ange und andern später berühmt gewordenen jungen Landsleuten zu Paris die Rechte studirte, handelte er auf seinem Lebensweg unwandelbar treu nach gewissen Grundsätzen, ließ er sich in jeder Stellung von seinem Rechtssinn leiten, trat er, von keiner Parteifessel gehemmt, wider die Ausschreitungen von oben und unten auf. Als gewandten, fleißigen, begabten Advocaten lernen wir ihn zunächst in Bordeaux kennen, wo



Jules Dufaure, französischer Ministerpräsident.

er es binnen kurzer Zeit in seinem Fach zu einem Ruf brachte, um den ihn mancher unter den Waffen ergrauter Rechtsmann beneiden konnte. Was er unternahm, dem gab er sich ganz hin, dem widmete er sein ganzes Wissen und Können. Als ihn im Jahr 1834 die Wähler im Kreise Saintes zu ihrem Vertreter in der Deputirtenkammer bestellt hatten, entfaltete er, den Constitutionell-Liberalen sich anschließend, eine Thätigkeit, wie sie gewissenhafter ein Abgeordneter nicht äußern kann, zugleich aber einen merkwürdigen Sinn für jene Unabhängigkeit, die ihre Begründung in der lautersten Rechtsliebe hat. Eine seltene Begabung im Punkt des rednerischen Vortrags, der ruhigen, logischen Erörterung und Widerlegung, der scharfen, treffenden Zurück- und Zurechtweisung empfahl ihn bald der Beachtung hervorragender, einflußreicher Staatsmänner, und schon zwei Jahre nach seinem Deputirtendebut bekleidete er unter dem Ministerium Thiers den Posten eines Staatsrathsmitglieds. Jenen praktischen Sinn, der den Verwalter eines Guts, wie er sein soll, immerdar auf mögliche Verbesserungen Bedacht nehmen, den echten, rechten Staatsmann über die Parteileidenschaft sich erheben und nur das Wohl des Staats ins Auge fassen läßt, von vornherein offenbarte ihn Dufaure beim Beschreiten seiner staatsmännischen Laufbahn. Sein selbständiges Urtheil ging ihm über alles, und wenn er am 6. September 1836 mit dem Ministerium Thiers von der Regierung zurücktrat und nachträglich das Ministerium Molé hartnäckig bekämpfte, schließlich auch wesentlich zu dessen Sturz (1839) beitrug, so hielt ihn das nicht ab, Thiers gegenüber mit seiner Meinung freimüthig selbst dann hervorzutreten, wenn sie dessen Ansichten direct widersprach, wie es z. B.

Vom europäischen Kriegsschauplatz: Verkündigung der Uebergabe Plewnas von der Kathedrale von Selwi. Nach der Skizze eines Offiziers.



Wiener Bilder: Die erste Soirée im k. k. Opernhaus am 11. December 1877. Originalzeichnung von V. Katzler und L. E. Petrovits.

bezüglich der 1840 auf die Tagesordnung gebrachten Frage der pariser Festungswerke der Fall war.

Der Achtung, die dem ungewöhnlichen Mann seine Wähler bewahrten, die ihn während der Dauer des Julikönigthums bei jeder Neuwahl wieder wählten, entsprach die Anerkennung, die ihm überhaupt, speciell aber als Bautenminister vor dem 1. März 1840 und zwei Jahre nachher als Berichterstatter bezüglich des Eisenbahngesetzentwurfs die öffentliche Meinung zollte. Wol darf er mit freudigem Stolz auf jene Epoche seines Lebens zurückblicken; in der großen Denkmünze, die damals ihm zu Ehren geprägt wurde, lag für ihn ein würdiger Triumph. Seine Unabhängigkeitsliebe bewährte sich auch bei der Bildung des Ministeriums Guizot, in das er einzutreten sich weigerte, weil er, obwol conservativ gesinnt, nicht in allen Punkten die von der Regierung verfochtenen Ansichten theilte. Dies erklärt, wie er erst unter dem Patronat des Ministeriums, dann (1845) seitens der Opposition zum Vicepräsidenten der Deputirtenkammer gewählt werden konnte. Sein Ansehen als Staatsmann und Haupt einer dritten Partei wuchs inzwischen und in der Folge in dem Maß, daß jeder in ihm bereits den künftigen leitenden Minister erblickte. Daß er sich entschieden gegen die Reformbankette aussprach, darf uns bei seinem strengen Rechtsglauben nicht wundern. Er verwarf sie als verfassungswidrig und trat, als anläßlich der Untersagung des Reformbankets im 12. Stadtbezirk von Baroche und andern gegen das Ministerium ein Anklageact eingebracht wurde, mit den kühnen Worten für seine Ansicht auf: „Das Ministerium hätte verdient, in Anklagestand versetzt zu werden, wenn es bezüglich des Bankets nicht eingeschritten wäre.“

Nicht minder charakteristisch ist sein Auftreten während der von der Februarrevolution bedingten Regierungsperiode. Als Volksrepräsentant für Charente-Inférieure schloß er sich in der Constituante offen den Republikanern an, ohne jedoch blindlings mit diesen über gewisse Grenzen hinauszugehen. So stimmte er beispielsweise, mit der Linken für die Verbannung der Familie von Orléans, mit der Rechten gegen alle Socialistenanträge und für alle Gesetze und Maßregeln zur Wiederherstellung der Ordnung. Als Mitglied der Verfassungscommission beantragte er, „die Anerkennung des Rechts auf Arbeit“ durch „brüderliche Beihülfe“ zu ersetzen. Von Cavaignac zum Minister des Innern an Senard's Statt ernannt, that er, der Präsidentenwahl vorarbeitend, das Mögliche, damit das Land einen „Mann“, den General, und nicht einen „Namen“, den Prinzen Ludwig Napoleon, wähle. Die Thatsache ist gewiß für seinen politischen Standpunkt bezeichnend. Als Dufaure nach der Wahl des Prinzen zum Präsidenten der Republik seinen Sitz in der Gesetzgebenden Versammlung eingenommen hatte, enthielt er dem vom Volk Bestellten bei keiner dessen Politik betreffenden Abstimmung seine Unterstützung vor. „Im Interesse der Verfassung“ nahm der von Charente-Inférieure und Seine in die Legislative Gewählte an, als ihm am 2. Juni 1849 Ludwig Napoleon das Ministerium des Innern antrug. Die Junivereignisse ließen in vollem Maß seine Ordnungsstrenge und seine Verhorrescirung aller Ausschreitungen hervortreten, indem er eine Anzahl einschränkender Gesetze und Maßregeln in Vorschlag brachte und befürwortete. Trotz des besten Einvernehmens mit der Majorität im Parlament nebst den Collegen seiner Ministerstellung durch die Botschaft vom 31. October jäh entrückt, schloß er sich den Gegnern der Elyséepolitik an, um nach der Absetzung des Generals Changarnier und unter dem Ministerium Baroche beharrlich alles auf eine voreilige Revision der Verfassung und eine ungesetzliche Präsidentenneuwahl Abzielende zu bekämpfen. Mit Bezug auf den Staatsstreich theilte er die Entrüstung aller Rechtdenkenden. Den Helden des auf Meineid und Verrath begründeten Kaiserreichs wandte er verächtlich den Rücken.

Erst nach dem deutsch-französischen Krieg trat er wieder aus dem Dunkel des Privatlebens hervor. Vier Departements: Gironde, Seine-Inférieure, Var und Charente-Inférieure, wählten ihn in die Nationalversammlung; er optirte für das letztgenannte. Was er als Abgeordneter, als Justizminister und Ministerpräsident seitdem geleistet, läßt uns in ihm einen entschiedenen Widersacher der Bonapartisten, den strengen, unerbittlichen Richter und Strafer jedweder Corruption gegenüber, den überzeugt-gemäßigten Republikaner und unnachsichtigen Vertheidiger der Constitution erkennen. Mit scharfer Rüge wartete der Justizminister in gewissen Rundschreiben jenen ungerechten Beamten auf, die der schmählichen Politik des Staatsstreichkaisers ihre Richterwürde opferten. Es lag sicherlich für den Geradsinnigen eine große Genugthuung darin, und ebenso groß ist die, welche ihm nach den unerhörten, empörenden Ausschreitungen des Ministeriums de Broglie sein heutiges Vorgehen als Rächer der Bedrängten und Sachwalter des französischen Volks gewähren muß. Solange der Ehrenmann Dufaure am Ruder bleibt, wird die Republik nicht untergehen; seine Vergangenheit bürgt uns dafür. Seine vom 24. December datirten jüngsten Rundschreiben an die Generalprocuratoren lassen uns in ihm den Mann der Situation würdigen. Er wird, wie er vor etlichen Monaten im Freundeskreis in seiner engern Heimat äußerte, den Interessen und Freiheiten seines Vaterlands den Rest seiner Tage widmen, dessen darf man versichert sein. In das Treiben der Jesuiten hinter den Coulissen der Regierungsbühne hat er sicherlich klare Einblicke gewonnen; nun wohl, lege er diesen Biedermännern das Handwerk, und er wird, wie sein verstorbener Freund Thiers, zu Frankreichs größten Patrioten zählen.

F. C. Petersen.

Wiener Bilder.

Eine Soirée im k. k. Opernhaus.

Bei Erbauung der prächtigen wiener Oper war von Anfang an auf die Abhaltung von Festen in ihren Räumen Rücksicht genommen worden. Was während einer günstigern Epoche versäumt blieb, wurde jüngst nachgeholt. Es war im Hinblick auf die unerfreulichen Zeitverhältnisse ein ziemlich gewagtes Unternehmen, welches am 11. December, zum voraus sei es bemerkt, mit vollständigem Erfolg inscenirt worden ist. Wurde einmal der Versuch unternommen, diese neue Vergnügungsinstitution ins Leben zu rufen, so mußte dafür gesorgt werden, daß dieselbe vollkommen glücke, denn ein Mislingen hätte auf Jahre hinaus von einer Wiederholung abgeschreckt. Das Unternehmen hatte die Flagge der Wohlthätigkeit aufgehißt, denn der Reinertrag war dem Pensions- und Unterstützungsfonds der kaiserlichen Oper bestimmt. Derselbe gewann dadurch etliche zwanzigtausend Gulden, während die wiener Lebewelt ihre ständigen Vergnügungsprogramme um eine glänzende Nummer bereichert sieht. Dem an einem erklecklichen Deficit kränkelnden Operninstitut endlich erschließt sich die erfreuliche Aussicht auf eine regelmäßige Einnahmequelle von nicht geringem Betrag. Nach dem so glänzend gelungenen Versuch unterliegt es nämlich keinem Zweifel, daß die Opernbälle von nun an in dem wiener Vergnügungskalender als Festtage ersten Ranges figuriren werden. Sie werden einen Vergleich mit ihrem pariser Vorbild nicht zu scheuen brauchen, ja nach dem Urtheil gewiegter Kenner dürften sie das letztere in mannichfacher Beziehung übertreffen. Das Programm der ersten Opernsoirée vermied indeß mit ängstlicher Sorgfalt jede Anspielung auf die paarweise rhythmische Massenbewegung im Drei- und Vierviertelttakt. War doch von frommer Seite darauf hingewiesen worden, daß in der heiligen Adventszeit das Tanzvergnügen verpönt sei, und es nicht angezeigt erscheine, durch den Tanz im Hause des Kaisers und in Anwesenheit des Hofs der sündigen Welt ein zur Nachahmung ermuthigendes Beispiel des Bruchs der Kirchengebote zu bieten. Diese Andeutung verhallte nicht ungehört; der projectirte Opernball verwandelte sich in eine Opernsoirée, die sich dann ihrerseits, wenn auch ohne officielle Tanzordnung, in einen regelrechten Opernball zurückmetamorphosirte. Dabei fanden das Kirchenregiment, das sein Princip gewahrt sah, und das wiener Blut, dem die Tanzmusik in die Glieder fährt, gleichmäßig ihre Rechnung. Die Einladungskarten des Comités trugen die sacramentale Bezeichnung u. A. w. g.; im gegebenen Fall bedeutete dieselbe ausnahmsweise: unter anderm wird getanzt! Auch ohne diese verschleierte Aufforderung zum Tanz betrachtete es jedermann als selbstverständlich, daß Walzer und Polkas nicht bloß vom Strauß'schen Orchester gespielt, sondern auch mit landesüblicher Verve getanzt werden würden, und so geschah es in der That.

Der Krieg, die spannenden Vorgänge in Paris und die neuerdings brennend gewordene Frage des Ausgleichs mit Ungarn traten während der letzten Wochen in Wien als Gesprächsstoff in den Hintergrund. Das Lieblingsthema aller Unterhaltungen bildeten die Opernsoirée und die Vorbereitungen zu derselben. Die Geschäftswelt sah ihr mit nicht geringerer Spannung entgegen als der Kreis jener Begünstigten, denen es vergönnt sein sollte, das Fest zu genießen. Beide Theile sollten durch sie befriedigt werden; den Werkstätten und Ateliers verschaffte es Arbeit, und seinen Gästen gewährte es reichen Genuß.

Seit der Eröffnungsfeier der Oper herrschte in der Nähe derselben kein so lebendiges Treiben wie am Abend des 11. December. Um 9 Uhr sollten sich ihre Pforten öffnen, aber schon seit 8 Uhr staute sich die Riesenqueue der Equipagen auf dem Ring und seinen Nebenstraßen. Die Anfahrt fand nicht am Hauptportal, sondern am Seitenthor in der verlängerten Kärntnerstraße statt. Aus der langen, in Garderoben verwandelten Parterrehalle gelangten die Gäste in das reichgeschmückte Vestibul, wo sie von den Klängen einer unsichtbaren Militärkapelle begrüßt wurden; über die herrliche Treppe, auf welcher Diener Spalier bildeten, stiegen sie zum kleinen Kaisersaal hinan, an welchen die Festloge des Hofes stößt. Von dieser führte über einen breiten Perron eine Doppelstiege hinab in den Zuschauerraum, der, mit der Bühne auf ein gleiches Niveau gebracht, den eigentlichen Festraum bildet. Wundervoll prächtig erschließt sich der Blick von dem Perron aus über den Saal, die Bühne und die Hinterbühne, die im Glanz von 4000 Gasflammen strahlen. Der Zuschauerraum in seiner harmonischen Ausschmückung weist keinerlei decorativen Aufputz auf, er bedurfte keines solchen, denn er bildet ja ohnedies ein ebenso reiches als nobles Ensemble. Eine Umgestaltung hatte er nur durch die große Freitreppe erfahren, deren Arme, um Raum für die Estrade des Orchesters zu gewinnen, bis zur halben Tiefe des Parquets verlängert waren. Längs der Logenbrüstungen stehen rothsammtene Sessel, auf welchen die Damen Platz nehmen. Die Bühne ist in einen reizenden Saal im Renaissancestil verwandelt. Er liegt, wie erwähnt, mit dem Parquet im gleichen Niveau und ist von ihm durch Draperien und Blumenfestons am Plafond geschieden. Die Wände sind mit Gobelinimitationen bekleidet; auf letztern erblickt man große Landschaften à la Watteau, unter denselben große Spiegel, in denen die feenhafte Beleuchtung sich wundervoll reflectirt.

Die künstlerischen Genüsse wurden von dem Orchester und den Damen Materna und Wilt, den „Sternen“ der Oper, sowie vom Chor derselben geboten und bestanden aus 6 musikalischen Productionen, nach deren Vorführung sich allmählich ein regelrechter Ball entwickelte, der bis zum frühen Morgen andauerte.

Der Anblick des in einem wahren Lichtmeer strahlenden Riesensaals und seiner gefüllten Logen, mit seinem funkelnden Farbenspiel von prächtigen Toiletten und Uniformen, seiner harmonischen und stilvollen Ausschmückung war von entzückendem Reiz. Die wiener Damenwelt war in ihren gefeiertsten Schönheiten vertreten, und was die Kaiserstadt an berühmten Namen aufzuweisen hat, das zog hier am Auge in interessantem Wechsel vorüber.

Die kaiserliche Oper — das Haus als solches — hat glänzend als Ball- und Festlocal debutirt. Wien besitzt seit der ersten Opernsoirée einen Festsaal, wie er einer Weltstadt würdig ist. Die Erbauer der Oper, Architekten van der Nüll und Sicardsburg, haben nachträglich die verdiente Anerkennung gefunden, die ihnen bei ihren Lebzeiten versagt blieb.

Todtenschau.

Victor Emanuel II., König von Italien, geboren am 14. März 1820, trat die Regierung des Königreichs Sardinien am 23. März 1849 an, durch die Erfolge der italienischen Einheitsbewegung seit dem 17. März 1861 König von Italien, Witwer seit dem 20. Januar 1855 von Adelheid, Tochter des Erzherzogs Rainer von Oesterreich, wieder vermählt in morganatischer Ehe mit Rosine Gräfin Mirafiore, † in Rom am 9. Januar.

Marquis v. Aylesbury, englischer liberaler Peer, früherer Oberstallmeister der Königin, † laut Nachricht aus London vom 7. Januar.

Lars Björnbak, jütländischer Agitator, Redacteur und Schullehrer, † laut Meldung aus Kopenhagen in der Nacht zum 3. Januar in Aarhus, 61 Jahre alt.

Edgar Boutaric, Mitglied der französischen Akademie der Inschriften und schönen Literatur in Paris, historischer Schriftsteller, † am 4. Januar daselbst, 49 Jahre alt.

Dr. Henri Bouvier, eins der tüchtigsten Mitglieder der pariser Akademie der Medicin, als Kinderarzt, Orthopädist und medicinischer Schriftsteller hervorragend, † in Paris am 22. November.

Bulgaris, ehemaliger griechischer Ministerpräsident, † in Athen am 10. Januar.

Antonio Caimi, Maler, Secretär und Professor der Akademie der schönen Künste in der Brera zu Mailand, † daselbst am 7. Januar.

Eduard Geselschap, geschätzter Maler, durch seine Genrebilder aus dem Familien- und Kinderleben bekannt, 1814 in Amsterdam geboren, † in Düsseldorf am 5. Januar.

Cousin de Montauban Graf v. Palikao, französischer General, 1860 Oberbefehlshaber des französischen Expeditionscorps in China, wohlbekannt durch die unheilvolle Rolle, die er als letzter Kriegsminister und Ministerpräsident des Kaiserreichs 1870 spielte, am 6. Juli 1796 geboren, † in Paris am 8. Januar.

Mutzenbecher, Geh. Staatsrath, oldenburgischer Minister für Justiz, kirchliche und Schulangelegenheiten, † in Oldenburg am 6. Januar.

v. Petersen, k. bairischer Appellationsgerichtspräsident a. D., verdienter Justizbeamter, † in München am 8. Januar im 75. Lebensjahr.

François Vincent Raspail, französischer Deputirter, das älteste Mitglied der Linken, fleißiger Forscher auf naturwissenschaftlichem Gebiet, einer der berühmtesten Chemiker Frankreichs, am 29. Januar 1794 in Carpentras (Vaucluse) geboren, † in Arcueil am 6. Januar.

Anton Riemerschmied, hervorragender Industrieller in München, Gründer der dortigen Handelsschule für Mädchen, † daselbst am 9. Januar im 75. Lebensjahr.

Geheimrath Dr. Roller, Director der großherzoglich badischen Heil- und Pflegeanstalt Illenau, berühmter Irrenarzt, † daselbst am 4. Januar.

Graf Monier de la Sizeranne, unter dem zweiten französischen Kaiserreich Abgeordneter und später Senator, Verfasser einiger Bühnenwerke, † in Paris im Alter von 83 Jahren, wie unter dem 7. d. M. gemeldet wird.

Hofrath Dr. Stephun, langjähriger Badearzt in Kreuth, vormaliger Leibarzt des verstorbenen Prinzen Karl von Baiern, † am 9. Januar in München.

Friedrich Leopold Woeste, bekannt durch seine lexikalischen Arbeiten über die westfälische und niederrheinische Sprache, † in Iserlohn am 7. Januar.

Briefwechsel mit Allen und für Alle.

H. F. in Leipzig. — In unserm Artikel über die Schliemann'schen Gräberfunde ist leider ein Irrthum untergelaufen. Nicht die mykenischen Gräberfunde sind gegenwärtig im Kensington-Museum zu London ausgestellt, sondern die von Dr. Schliemann früher ausgegrabenen trojanischen Alterthümer, über welche wir in Nr. 1613 der „Illustrirten Zeitung“ vom 30. Mai 1874 einen ausführlichen illustrirten Artikel gebracht haben. Auch diesen überaus reichen Fund, über welchen seinerzeit so viel debattirt worden ist, hat Schliemann in einem eigenen, bei F. A. Brockhaus erschienenen Werk geschildert. Die in Mykenä aufgefundenen Gegenstände sind nicht in Schliemann's Besitz, sondern gehören dem griechischen Staat und befinden sich im k. Museum zu Athen.

M. W. in Breslau. — Laut Art. des Zoll- und Handelsbündnisses zwischen Oesterreich und Ungarn vom 27. December 1867 bilden beide Länder ein Zollgebiet, umgeben von einer gemeinsamen Zollgrenze. Demzufolge steht keinem Theil das Recht zu, Verkehrsgegenstände irgendwelcher Art bei deren Uebertritt aus Oesterreich nach Ungarn und umgekehrt, mit Ein-, Aus- oder Durchfuhrabgaben zu belasten und zu diesem Zweck eine Zwischenzolllinie zu errichten. Ausgeschlossen von der gemeinsamen Zollgrenze sind nur die gegenwärtig bestehenden Zollausschlüsse (Freihandelsplätze). Mit innern Abgaben, wie sie immer heißen mögen, darf der eine Theil die aus dem Gebiet des andern Theils eingeführten Artikel nur in dem Maß belasten, in welchem er die analogen Producte seines eigenen Ländergebiets belastet.

B. H. in Leipzig. — Cacao enthält bis zu 33½ Proc. Fetttheile, Cacaobutter genannt, die für Kinder und Kranke schwer verdaulich sind und durch Pressung dem Cacao entzogen werden, wodurch man den sogenannten entölten Cacao gewinnt. Das Pulverisiren dieses entölten Cacaos ist schwieriger Art und erfordert große Stoßwerke. In Holland dagegen setzt man dem Cacao meist eine Lauge von ca. 3 Proc. Pottasche zu, die die Faser der Bohne zerstört, das Sieben dadurch überflüssig macht, die noch immer im Cacao befindlichen Fetttheile aber verseift. Ob und in welchen Fällen eine derartige Beimischung von alkalischen Laugen gesundheitsschädlich wirken könnte, mag der Arzt entscheiden. Mit der Butter wird dem Cacao das Aroma nur in ganz geringem Grad entzogen, da nachweislich im Cacao die aromatischen Bestandtheile nicht an die Fetttheile gebunden sind. Das dem holländischen entölten Cacao eigenthümliche Aroma wird, soviel uns bekannt, durch Beimischung von Cassia erzielt.

H. R. in Lemberg. — Wir können unmöglich auf die nun hinlänglich besprochene Erklärung des Tischrückens ausführlich zurückkommen. Man weiß nun doch zur Genüge, daß hierbei kein „Fluidum“, kein „Magnetismus“ im Spiel ist, daß vielmehr die dem Tisch aufgelegten Hände nach und nach eine zitternde Bewegung mittheilen, von welcher der Theilnehmer am Experiment nur nichts merkt, es wird nun unwillkürlich dem vibrirenden, auf dem Boden hingleitenden Möbel auf rein mechanische Weise eine der Bewegung der Hände folgende Drehung gegeben, die dadurch dauernd unterhalten wird, daß jeder der Theilnehmer zu seinem wenn kleinen, doch immerhin wirksamen Theil theils schiebt, theils zieht. Beim Klopfen des Tischs reicht zur Erklärung meist eine allmählich eintretende Ermüdung der Armnerven hin, um die dem Tisch aufgelegte Hand in ein nicht bewußt werdendes Zucken zu versetzen, wodurch der Tisch einseitig gesenkt wird, sodaß er, auf der andern Seite mit dem Fuß aufschlagend, ein Klopfen wahrnehmen läßt. Wenn dabei Fragen gestellt werden, so ist dies eine leere Spielerei, denn in der Regel treffen die angeblichen „Antworten“ gar nicht zu.

R. in Fraustadt. — Wenden Sie sich an den Generalstab in Berlin, welcher — wenn er es für gut findet — Ihnen die gewünschten Mittheilungen über das Telegraphenwesen auf dem bulgarischen Kriegsschauplatz machen wird. Auch von dem preußischen [illegible] ist ein Kriegsattaché abgeordnet, welcher im Hauptquartier volle Gelegenheit hat, sich über alle diesbezüglichen Fragen zu orientiren.

Abonnent in Berlin. — Nennen Sie Ihren Namen, und Hr. Baumeister Krahe wird Ihnen auf Ihr Schreiben antworten.

Chemiker in München. — Ein ausführliches Werk über die Fabrikation der Buch- und Steindruckfarben vermögen auch wir Ihnen nicht namhaft zu machen.

G. in Dessau. — ad 1: Alles, was Sie über Liechtenstein zu wissen wünschen, enthält der betreffende Artikel in Meyer's „Conversationslexikon“. ad 2: Wegen Monacos, San Marinos und Andorras verweisen wir Sie auf den „Gothaischen Hofkalender“. ad 3: Die Beantwortung dieser Frage, welche weiteres Erkundigen bei einem mit den Bibliotheksverhältnissen Konstantinopels vertrauten Mitarbeiter nöthig macht, folgt in einer der nächsten Nummern.

Illustrirte Zeitung.

Wochenkalender.

1878	Protestanten	Katholiken	Russen und Griechen	Juden	Türken
Jan.			1878 Januar	5638 Schebat	1295 Moharrem
20. S.	2. n. Epiph. Fabian Seb.	2. n. Epiph. N. Jesu	8. 1. n. Epiph.	16.	16. [illegible]
21. M.	Agnes	Agn. Jgf.	9. Polyeuktus	17.	17.
22. D.	Vincentius	Vincenz	10. Gregor Nis.	18.	18.
23. M.	Charitas	Mar. Verm.	11. Theodosius	19.	19.
24. D.	Timotheus	Timotheus	12. Tatiana	20.	20.
25. F.	Pauli Bek.	Pauli Bek.	13. Hermylus	21.	21. [illegible]
26. S.	Polykarp	Polykarp	14. [illegible]	22. S. 17. P. B.	22.

Astronomischer Kalender.

1878	Sternzeit im mittlern Mittag	Culmination der Sonne nach mittl. Zeit	des Mondes: Länge	Breite	Aufgang	Untergang
Januar						
20.	19h 58m 47s	12h 11m 10s	141°	+0° 10'	6h 40' abds.	am Tag
21.	20 2 44	12 11 30	155	−1 20	8 10	
22.	20 6 40	12 11 50	170	2 26	9 40	
23.	20 10 37	12 12 9	185	3 31	11 5	
24.	20 14 33	12 12 22	199	4 23	— —	
25.	20 18 30	12 12 37	213	4 59	0 30 früh	
26.	20 22 27	12 12 50	227	5 14	1 53	

Sonnenaufgang 7 Uhr 50 Min. Sonnenuntergang 4 Uhr 30 Min.
Letztes Viertel den 25. Januar 6 Uhr 0 Min. nachmittags.
Mond in Erdnähe den 21. Januar 3 Uhr nachmittags.
Mond im Aequator den 22. Januar 6 Uhr nachmittags.
Mond im niedersteigenden Knoten den 20. Januar 2 Uhr nachmittags.
Culminationsdauer der Sonne 2m 16s,4 Sternzeit (für Mittwoch gültig).

Vom europäischen Kriegsschauplatz.

Verkündigung der Uebergabe Plewnas vor der Kathedrale von Selwi.

Die Kirche ist für die christlichen Bewohner der Europäischen Türkei der einzige Ort, an welchem sie sich als Körperschaft vereinigen und dadurch des Gefühls der Zusammengehörigkeit bewußt werden. Donau-Bulgarien besitzt keine Zeitungen, öffentliche Versammlungen finden nicht statt, das Wirthshaus vermittelt keinen Meinungsaustausch, sondern höchstens den unter allen Zonen und Völkern üppig gedeihenden Localklatsch, worin ihm die Brunnen, an welchen die Frauen und Mädchen ihrer Zunge freien Lauf lassen, allerdings bedenkliche Concurrenz machen. Fuhrleute, wandernde Kaufleute und Zigeuner sind die Träger der Neuigkeiten von allgemeinerm Interesse, und die Ortsnachrichten verbreiten sich durch mündliches Weitererzählen von Haus zu Haus. Den eigentlichen Mittelpunkt des über die Familien- und Geschäftsereignisse hinausgreifenden Verkehrs, den wahren Neuigkeitsmarkt bildet somit die Kirche durch das, was in und vor ihren Hallen, von der Kanzel herab und im Schos der versammelten Menge zur Sprache gelangt. Der zehnjährige (1860 bis 1870) Kirchenstreit, welcher zur Gründung des autonomen bulgarischen Exarchats führte und mit der Vertreibung des fanariotischen Klerus endete, wurde in den Gotteshäusern und vor denselben ausgefochten. Die Kanzel wurde von Popen und Laien als Tribüne benutzt, und die Debatten wurden unter freiem Himmel von den versammelten Gläubigen fortgesetzt. Instinctiv schart sich die Menge, wenn sie sich bedroht oder erregt fühlt, um ihre Kirche. In frühern Zeiten bildete dieselbe geradezu die Zufluchtsstätte, die Burg, in welcher sich die verfolgte Rajah mit den Waffen in der Hand gegen ihre fanatischen Bedrücker vertheidigte. Die meisten der alten, in den Boden versenkten Kirchen Bulgariens sind vom Blut der Christen geröthet. In dieser Beziehung haben sich die Verhältnisse mit dem Pariser Frieden wesentlich gebessert, insofern allmählich die Christen die freie Ausübung ihres Cultus und, wenigstens principiell, ihre politische Gleichberechtigung durchgesetzt haben. Nach Erlangung dieses wichtigen Zugeständnisses bemächtigte sich der Bulgaren eine förmliche Kirchen- und Klosterbauwuth. In allen Theilen des Landes erhoben sich, durch reiche Spenden der im Ausland lebenden Bulgaren gefördert, neue Kirchen, darunter manche, wie jene von Nisch, von stattlicher Größe. Glücklicherweise vergaß man in diesem Aufflackern der religiösen Begeisterung, die im Grund genommen eine Manifestation nationaler und politischer Natur war, nicht auch die Förderung des Schulwesens, für welches verhältnißmäßig noch größere Opfer gebracht wurden. Die Kirche aber wurde mehr als jemals der Mittelpunkt des sich freier entwickelnden öffentlichen Lebens. Die Stätte der Gottesverehrung bildete gleichzeitig das Forum der Gemeinde, die von den Glocken nicht bloß zum Gebet, sondern auch zur Volksversammlung gerufen wurde, zur vertraulichen Besprechung und zum Meinungsaustausch über ihre Angelegenheiten, wozu ihr, abgesehen von wenigen Städten mit autonom-christlichem Regiment, gesetzlich jede Berechtigung fehlt. Die Kirche ist vorläufig in den kleinern Orten Bulgariens gleichzeitig auch das Rathhaus, vor dem sich das Volk versammelt, wenn es Neuigkeiten hören und Meinungen austauschen oder äußern will. Wie der neuigkeitslüsterne Occidentale hastig die letzten Telegramme durchfliegt, so holt sich der Bulgare seine Nachrichten vom Kirchenplatz, der ihm als Nachrichtenquelle ebenso unentbehrlich ist wie dem Occidentalen die Zeitungen. Wem an der Verbreitung einer wichtigen Kunde gelegen ist, der eilt damit zur Kirche, wie der, welcher sich von der Wahrheit eines eben vernommenen Gerüchts vergewissern will. Das Eintreffen besonders wichtiger Nachrichten hat somit stets eine Art Volksversammlung bei der Kirche zur Folge. Als die Freudenbotschaft von dem Fall Plewnas in Selwi eintraf, strömte die Masse zur neuen Kathedrale, um Gewißheit zu erlangen. Die Verlesung der officiellen Depeschen zerstreute jeden Zweifel, und die froh bewegten Gruppen besprachen die Folgen des Siegs der russischen Waffen, der ihrem Land, nach ihrer Hoffnung, die Aussicht auf endgültige Befreiung vom verhaßten Türkenjoch erschließt. Scheu, mit stillem Grimm und wol auch mit mühsam unterdrückter Wuth vernehmen die Moslims die Schreckenskunde, daß Osman Pascha — El Ghazi, der Siegreiche — mit seiner Armee der Gefangene der verhaßten Moskowiter und das Bollwerk des Sultans in den Händen des Czaren ist.

Die von unserm Zeichner nach der Natur skizzirte Scene spielt sich, wie erwähnt, vor der Kathedrale der Stadt Selwi an der obern Rusitza, dem bedeutendsten Nebenfluß der Jantra, ab. Kanitz gibt von dieser im Jahre 1870 eingeweihten Kirche, die er als eine in hohem Grad originelle Schöpfung bezeichnet, eine Schilderung, welche die hohe Begabung der Bulgaren für Bauwesen und Kunsthandwerk erkennen läßt. Als wahrhaft bewundernswerth unter den Details der Ausschmückung bezeichnet er die Holzschnitzwerke an der Ikonostasis und an der Krönungsthür. Bestechend gemalt erscheinen dem kunstverständigen Forscher die im byzantinischen Charakter stilisirten Bilder der Ikonostasis. Nach bulgarischen Begriffen repräsentiren die für diese Werke bezahlten bescheidenen Honorare, welche bei uns das fünf-, zehn- bis zwanzigfache betragen würden, ganz enorme Summen, und der den Reisenden geleitende Cicerone pries die Freigebigkeit der christianen Schustergilde Selwis ebenso enthusiastisch wie die Amerikaner jene des berühmten Mäcens Peabody.

Vormarsch der Russen durch Etropol.

Die Vorrückung ihres rechten Flügels unter General Gurko führte die Russen auch in die Balkanstadt Etropol am Malki-Isker, die ohne Kampf von ihnen besetzt wurde, denn die Türken erwarteten, daß der Uebergang auf den mehr westlich näher gegen Sofia zu gelegenen Pässen stattfinden würde. Etropol indeß ist eine wichtige Thalsperre und bildet den Gabelungspunkt zweier Paßstraßen, von welchen die südwestliche an der Suhn rjeka aufwärts über den Etropolbalkan und Strigl nach Sofia, die südöstliche am Malki-Isker aufwärts über die Zlatischki Planina nach Zlatitza, der während des bulgarischen Aufstands im Jahr 1876 vielgenannten Kreisstadt, führt. Etropol liegt höchst malerisch auf der breiten Sohle eines von ziemlich hohen Bergen eingeschlossenen Thals. Es bildet eine Art isolirter Republik und genießt ein beinahe noch uneingeschränkteres Selfgovernment als die östlichern Balkanstädte. Von letztern unterscheidet es sich wesentlich durch das stark vertretene moslimische Element, welches sich aber hier mit dem bulgarischen gut verträgt, weil es in der nächsten nördlichen Umgebung vollkommen isolirt dasteht. Midhat Pascha hat dem Flor des einst blühenden Städtchens einen schweren Stoß versetzt; er verlegte den Sitz der Kreisbehörden in das von ihm neu gegründete, aber zu keinem Aufschwung gelangte Orkhanie und zog über letzteres die neue Kunststraße Sofia-Hauptstraße, dieselbe, auf welcher die Russen, den Baba-Konak-Paß unter furchtbarsten Schwierigkeiten überschreitend, ihren zweiten, wie es scheint entscheidenden Balkanübergang inscenirten. Dadurch wurde der Verkehr gänzlich von Etropol abgelenkt. Die einst so belebten Hane blieben leer, und das Gras wuchs in ihren Straßen. Allein die Etropoler legten die Hände nicht in den Schos. Neben dem Feldbau betrieben sie mit vermehrtem Eifer den Handel mit Naturproducten, besonders mit Häuten, Corduanleder u. s. w. Außerdem griffen sie zu dem oft beliebten Hülfsmittel der Vermehrung der Stadteinkünfte durch Umgestaltung eines benachbarten Klosters in eine Heilstätte. Das etwa 600 Häuser zählende christliche Stadtviertel besitzt einzelne recht hübsche Wohngebäude und eine stattliche Schule. Die Kirchen, darunter die neue, dem Sv. Arandjel geweihte, bieten nichts bemerkenswerthes. Die 700 türkischen Häuser des Städtchens werden von einigen Minarets und einem quadratischen ungeschlachten Uhrthurm überragt. Die Zierde der moslimischen Mahalles aber bildet der auf unserer Abbildung ersichtliche, überflüssig ausgedehnte Mudir-Konak von occidental-orientalischem Gepräge.

Vom asiatischen Kriegsschauplatz.

Die Einnahme von Kars.

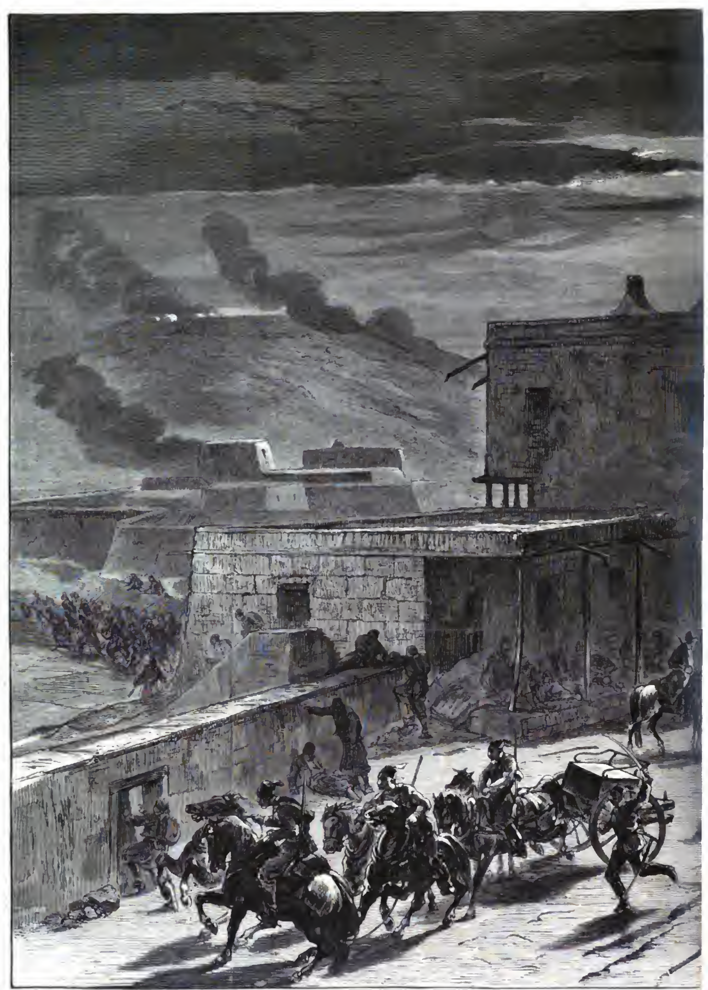
Als der Telegraph am 19. November die am Tag zuvor stattgehabte Eroberung der berühmten Felsenfeste durch die Russen meldete, wurde die Richtigkeit dieser Nachricht allgemein bezweifelt. Wie sollten die Russen, welche noch nicht einmal die Laufgräben eröffnet hatten, sich mit einem Schlag des als nahezu unbezwinglich geltenden Bollwerks der türkischen Herrschaft in Kleinasien bemächtigt haben, an dessen Verstärkung erst in jüngster Zeit durch europäisch gebildete Ingenieure die letzte Hand gelegt worden war? Nachdem die Thatsache des Einzugs der Russen sich nicht mehr in Abrede stellen ließ, vermochte man sich dieselbe nur durch die Annahme zu erklären, daß dieser starke Platz nicht durch offenen Kampf, sondern durch den „Rubel und Reisen“ den Truppen des Czaren in die Hände gespielt worden sei. Dennoch hat nicht das moskowitische Gold, sondern die russische Kriegskunst das scheinbare Wunder der Eroberung einer Festung ersten Ranges durch nächtlichen Ueberfall bewirkt. Es war ein kühn geplantes, mit Geschick und Tapferkeit ausgeführtes und mit verdientem Erfolg gekröntes Unternehmen, welches den Russen zu diesem glänzenden Erfolg verhalf. Sie hatten die Achillesferse des Platzes erkannt und sich genaue Kenntniß von dem moralischen Zustand der aus mesopotamischen Arabern und Stadtmilizen zusammengesetzten Besatzung verschafft. Als wichtigen Factor ihres Calculs brachten sie die Energielosigkeit des Commandanten der Festung in Ansatz, der voraussichtlich in der ersten Ueberraschung des unerwarteten Ueberfalls die Fähigkeit einer einheitlichen Kampfesleitung verlieren würde. Ihre Berechnungen haben sich als richtig erwiesen, denn die durch den kühnen Angriff verursachte Verwirrung war so groß, daß der Widerstand der Türken sich in eine Reihe planloser Localgefechte auflöste und die Verbindung der einzelnen Truppentheile untereinander und mit dem Festungscommando sofort gestört wurde. Die vollkommene Kopflosigkeit, die thatsächlich unter den türkischen Befehlshabern eintrat und jeden geregelten Widerstand vereitelte, bildete die Grundbedingung des Erfolgs des russischen Angriffsplans. Mit großer Umsicht waren die Angriffspunkte derart gewählt worden, daß die türkischen Reserven nicht mehr rechtzeitig auf den zuerst bedrohten Punkten eintreffen konnten, deren Behauptung durch die Russen an und für sich genügt haben würde, eine erfolgreiche Vertheidigung der im Besitz der Türken verbliebenen Werke unmöglich zu machen. Trotzdem gab der Großfürst Michael nur mit schwerem Herzen seine Einwilligung zu dem kühnen Wagniß.

Die Russen, ungefähr 40 Bataillone stark, die weder von der Artillerie noch von der Cavalerie unterstützt werden konnten und durften, griffen in zwei getrennten Abtheilungen an. Die eine Colonne, unter dem Befehl des Generallieutenants v. Roop, aus der ersten Brigade der moskauer Grenadiere und einem Theil der Ardahan'schen Division bestehend, sollte die 6 auf dem Tschorakberg gelegenen Forts von der Westseite aus durch einen energischen Angriff beschäftigen und dadurch die dort aufgestellten türkischen Reserven zurückhalten. Der Hauptstoß des Sturmangriffs wurde gegen die Forts des Kara-Dagh und die Werke in der Ebene gerichtet. Hier leitete Generallieutenant Lazareff die Operationen. Seinen rechten Flügel bildete die 40. Division, seinen linken die zweite Brigade der moskauer Grenadiere, 2 kaukasische Schützenbataillone, 2 Pionnierbataillone und das Sebastopol'sche Regiment der 19. Division. Gegen Abend begab sich der Großfürst Michael mit seinem Stab auf das Schlachtfeld, wo auch der Oberbefehlshaber General Loris-Melikoff etwas näher nach dem Feinde zu seinen Standplatz einnahm. Die Karsebene breitete sich dunkel im ungewissen Licht des Vollmonds zwischen den flimmernden, schneebedeckten Gebirgen und Höhen aus, welche sie ringsum einschließen. Die Kälte von 8 bis 10 Grad Réaumur gab dem Boden die erwünschte Festigkeit und erfrischte das Blut und die Nerven der frostgewohnten nordischen Krieger. Wie gewöhnlich, schwiegen um diese Zeit die schweren Positionsbatterien, welche den Tag über die Stadt und die Forts kräftig beschossen hatten. Die Türken ahnten nichts von den russischen Vorbereitungen, und der commandirende Pascha saß gemüthlich bei seinem Pilaw (Reißmus), während die Stadtmilizen aus den Vorforts und der Citadelle zum größten Theil bei ihren Familien das Abendbrot einnahmen. Die Türken von Kars sind zwar eine fanatische Rasse, aber es herrscht unter ihnen keine straffe Disciplin. Die momentane tiefe Ruhe lieh der Mondscheinidylle der trocken-kalten Novembernacht die gehörige Weihe.

Die russischen Colonnen rückten unter dem Schleier der Dunkelheit fest und stetig, ohne einen Schuß abzugeben, gegen die Werke vor. Um ½9 Uhr begann plötzlich das Feuer aus den vorgeschobenen Emplacements der Feldgeschütze zwischen den Forts, welche die Stadt von der Ebene aus decken. Das Feuergefecht verschmähend, drangen die Schützenschwärme unaufhaltsam gegen die Wälle vor, von welchen aus sie mit Kanonensalven und dem furchtbaren Schnellfeuer der türkischen Martinigewehre überschüttet wurden. Am Fuß der Werke konnten sie, dank der verfehlten Anlage derselben und dem Mangel an jeder Art von Flankirung, etwas Athem schöpfen, und nun warfen sie sich mit lautem Hurrah auf die Brustwehren und Mauern, die mit Sturmleitern erklettert wurden. Wo solche nicht ausreichten, hieben die Soldaten Stufen in die Rasenbekleidung und halfen einander mit Händen und Füßen die Mauern hinauf. Noch einmal wurde Luft geschöpft, und dann stürzten die Russen wie ein entfesselter Waldstrom in das Innere der Schanzen. Auf diese Weise fielen die Werke Hafiz-Pascha, Feizi-Pascha, Suwary und Kanly in die Hände der Russen. Bei der Einnahme der letztern fand der Führer der moskauer Grenadiere und des Sebastopoler Regiments, General Graf Gradde, den Heldentod. In der Kehlredoute dieses Werks wehrten sich einige hundert Türken bis morgens 3 Uhr mit dem Muth der Verzweiflung. Von der Suwary-Tabia und der Hafiz-Pascha-Tabia aus drangen die Schützen und die 40. Division in die gegen die Regeln der Befestigungskunst jeder Umwallung entbehrende Stadt, in deren Gassen versprengte türkische Abtheilungen hartnäckigen, aber ungeordneten Widerstand leisteten. Nunmehr schwenkte die 40. Division durch die Stadt hindurch rechts ab auf das Kara-Dagh-Fort los, während die Schützen und Pionniere die Citadelle angriffen. Diese beiden malerischen Felsennester, welche sich dem Königstein an die Seite stellen können, sind allem Anschein nach uneinnehmbar und beherrschen Kars und die ganze Stellung auf der rechten Flußseite vollkommen. Aber die Localmilizen, denen ihre Vertheidigung anvertraut war, waren zum Schutz ihrer Familien und Häuser in die Stadt geeilt. So kam es, daß die Russen den furchtbaren Kara-Dagh fast unbesetzt fanden und denselben nach leichtem Gefecht noch vor Mitternacht einnehmen konnten. Hier ruhten sie, den Morgen erwartend, aus. Die Citadelle, in welcher der europäisch gebildete Ingenieurchef Hussein-Bei das Commando führte, wurde bloß blokirt. Als derselbe wahrnahm, daß die Forts in der Ebene, die Stadt und der Kara-Dagh im Besitz der Russen seien, wollte er, wie er nach seiner Gefangennahme bekannte, anfänglich die Citadelle eigenhändig in die Luft sprengen. Diesen heroischen Entschluß brachte er indeß nicht zur Ausführung, sondern zog es vor, den ihm anvertrauten Posten den Russen auszuliefern, wofür ihn die Türken des Verraths und der Bestechung bezichtigen. Die Uebergabe der Citadelle vollendete die Eroberung der ganzen Position.

Die Hauptmacht der Türken auf dem Tschorakberg hatte sich verzweifelt die ganze Nacht hindurch mit den Truppen der Generale Roop und Komaroff herumgeschlagen und denselben schwere Verluste beigebracht, ohne selbst ihre festen Positionen und eines der Forts aufzugeben. Der Commandirende Ferik Hussein Pascha sah die Aussichtslosigkeit jedes fernern Widerstands ein und unternahm mit den ihm gebliebenen 15,000 Mann einen Durchbruchsversuch, wozu ihm das breite Intervall zwischen den zwei russischen Colonnen den Weg öffnete. Sein Abzug wurde ihm anfangs von den Russen nicht erschwert; als er aber die Forts geräumt hatte und dieselben von den Russen besetzt worden waren, leiteten die letztern eine energische Verfolgung ein. Nach einigen Stunden, und ehe sie das schützende Gebirge erreicht hatten, wurden die Türken von den ihnen nachsetzenden Twer- und Nischnei-Nowgorod-Dragonern und Kosackenregimentern eingeholt. Die Infanterie ergab sich, die Reiterei setzte ihre Flucht fort, wurde jedoch großentheils von den Kosacken niedergemacht. Nur Ferik Hussein Pascha und einige der gut berittenen Offiziere und Notabilitäten entronnen dem Tod und der Gefangenschaft durch die Schnelligkeit ihrer Pferde. Um die Mittagsstunde des 18. November sah sich der Großfürst Michael im unbestrittenen Besitz der Festung Kars und erfuhr die vollständige Vernichtung ihrer 25,000 Mann starken Garnison. Den russischen Soldaten wird nachgerühmt, daß sie beim Eindringen in die Stadt sich weder Mord noch Nothzucht zu Schulden kommen ließen. Dagegen haftet an ihnen der Makel der Plünderung, die in ausgedehntem Maße stattfand. Entschieden räuberhaft benahmen sich die irregulären russischen Milizen, welche am Sturm gar keinen Antheil genommen hatten. Es bedurfte mehrerer Tage, um die Ausschweifungen zu unterdrücken und die Ordnung wiederherzustellen.

Nunmehr weht von den Felsenschlössern des berühmten türkischen Bollwerks die Fahne des Czaren, und der Halbmond dürfte wol für immer von seinen Wällen verschwunden sein. Der Fall dieser starken Feste, die ohne große Opfer wie ein Blockhaus mittels nächtlichen Ueberfalls von den Russen erobert ward, bildet einen schlagenden Gegensatz zu der Vertheidigung Plewnas. Die Festung ersten Rangs wird die Beute eines Handstreichs; die improvisirte Erdfeste widersteht durch Monate der fünffachen Uebermacht und wird nur



Vom asiatischen Kriegsschauplatz: Die Erstürmung von Kars durch die Russen in der Nacht



um 18. November 1877. Nach der Skizze eines russischen Offiziers gezeichnet von G. Broling.

durch Hunger, Kälte und Mangel zu Fall gebracht. Das Schicksal von Kars wäre wol ein anderes, wenn ein Osman Pascha in ihm das Commando geführt hätte. Er würde die unleugbaren Mängel in seiner fortificatorischen Anlage erkannt und verbessert, seine Truppen an Disciplin und Ordnung gewöhnt und durch die Art und Weise seiner Befehlsführung allein den Russen jede Lust zur Ausführung eines Handstreichs benommen haben. Kars und Plewna beweisen aufs neue, daß die Kriegführung eine Kunst ist, in der es nur wenige zur Meisterschaft bringen.

Culturgeschichtliche Nachrichten.

Kirche und Schule.

— In Bezug auf die Entschädigung der Geistlichen für Ausfälle an Stolgebühren hat der Cultusminister neuerdings verfügt, daß die nach dem Gesetz vom 9. März 1874 den Geistlichen gebührenden Entschädigungen bis zum Erlaß des damals verheißenen weitern Gesetzes von Jahr zu Jahr zu liquidiren und festzusetzen sind, ohne daß es einer erneuerten Anordnung bedarf.

— Die vertagt gewesene würtembergische evangelische Landessynode ist am 13. Januar wieder zusammengetreten.

— Die von Basel aus in Gang gesetzten Missionsbestrebungen erstrecken sich so ziemlich über alle Welttheile. Im Jahre 1876 betrugen die hierzu verfügbaren Einnahmen 966,331 Frs. Hierunter befinden sich sehr ansehnliche Hülfsgelder auch aus Deutschland und andern Ländern, namentlich ist Würtemberg durch größere Beisteuer vertreten. Zu der Gesammtsumme der Collecten (nahezu 300,000 Frs.) trug das Schwabenland 131,000 Frs. bei, zu der Viertelmillion der Extrastiftungen und Vermächtnisse 90,000, zu der sogenannten Halbbatzencollecte (per Woche) 122,300 Frs. Zur Bekehrungen in Afrika wurden 1876 ausgegeben 216,207 Frs., in Ostindien 356,294 Frs., in China 83,777 Frs., Nordamerika 6146 Frs. Auf das Jahr 1875 entfallen 942 Heidenbekehrungen, 1876 stellt sich der Zuwachs etwas geringer.

— Die theologische Facultät in München will, daß die theologischen Doctoranden den Eid auf die vaticanischen Decrete ablegen. Der Senat der Universität verweigerte aber einem in dieser Richtung gestellten Antrag der Facultät im v. J. seine Zustimmung. Jetzt soll unter Vermittelung des derzeitigen Rectors v. Helferich ein Ausweg gefunden werden oder schon gefunden sein. Die Doctoranden sollen zwar nicht in der Aula der Universität, wol aber vorher im vertrauten Kreis der Facultätsmajorität den geforderten Eid ablegen.

— Die bairische Abgeordnetenkammer hat am 9. Januar die Petition der katholischen Gemeinde von Großlaribach wegen Aufhebung der Verordnung über die Simultanschulen mit 71 gegen 75 Stimmen angenommen.

— Die Witwe des verstorbenen Professors der Theologie Oberconsistorialraths Dr. Twesten hat der berliner Universität ein Kapital von 30,000 M. behufs Errichtung einer zweiten Stiftung zum Besten der evangelischen Theologie und Kirche geschenkt. — Ebenso hat der in Berlin verstorbene Bezirkspräsident des Oberelsasses Frhr. v. d. Heydt der Universität Straßburg eine beträchtliche Summe zur Errichtung eines Stipendiums für solche Studirende vermacht, welche in Elsaß-Lothringen geboren sind und sich dem Verwaltungsdienst ihrer engern Heimat widmen wollen.

— Von seiten der meiningischen Regierung wird beabsichtigt, die Dotation für die Hochschule in Jena um 9000 bis 10,000 M. jährlich zu erhöhen.

— Aus Anlaß eines ihm vorgetragenen Wunsches hat der preußische Unterrichtsminister entschieden, daß Nichtpreußen zu der zweiten Elementarlehrerprüfung in Preußen nicht zugelassen werden können, weil nach der bestehenden Ordnung diese Prüfung an einem Seminar desjenigen Regierungsbezirks, in welchem der Bewerber angestellt ist, abgelegt werden muß, die Zulassung zu derselben somit die vorläufige Anstellung des Aspiranten innerhalb des preußischen Staats voraussetzt und diese Bedingung von Nichtpreußen nicht erfüllt wird.

— Ueber die Zahl der vorhandenen Lehrer- und Lehrerinnenstellen in den öffentlichen Schulen in Preußen und über deren Besetzung zu Anfang Juni 1877 läßt das Unterrichtsministerium Nachweisungen veröffentlichen, aus denen hervorgeht, daß es noch 4581 unbesetzte Stellen im Staat gab. Bringt man von dieser Zahl, wie billig, die 1486 in Abzug, welche kürzere Zeit als sechs Monate unbesetzt waren, also jene Vacanzen betreffen, welche bei einer Zahl von 56,680 Lehrern immer vorhanden sein müssen, so bleiben immerhin 3095 Stellen, welche längere Zeit als sechs Monate unbesetzt sind.

— Der neue französische Unterrichtsminister Bardoux verlangt einen Ergänzungscredit, um außerhalb Paris die Zahl der höhern Volksschulen, nämlich der Realschulen, deren kaum 40 in der Provinz bestehen, wenigstens zu verdoppeln und unverzüglich dafür zu sorgen, daß alle Vororte der Departements und alle Gemeinden über 6000 Seelen eine Realschule besitzen.

Gerichtswesen.

— Vor der Appellkammer des Zuchtpolizeigerichts in Elberfeld begannen am 7. d. M. die von dem k. Obertribunal dahin verwiesenen Proceßverhandlungen gegen die Mitglieder des Vorstands und des Aufsichtsraths der falliten Rheinischen Effectenbank in Köln. Gegen das am 31. Juli 1876 ergangene erstinstanzliche Urtheil war die Berufung eingelegt worden. Ueber letztere wurde im Januar 1877 vor der Appellkammer des Zuchtpolizeigerichts zu Köln verhandelt. Laut dem Urtheil derselben wurden sämmtliche Beschuldigte, mit Ausnahme des flüchtig gewordenen Directors G. W. Horn, von Strafe und Kosten freigesprochen. Gegen dieses Erkenntniß ergriff die k. Oberprocuratur zu Köln den Cassationsrecurs. Das Obertribunal hat den Spruch der Appellkammer zu Köln in verschiedenen Punkten vernichtet und die Sache zur anderweitigen Verhandlung und Entscheidung nach Elberfeld verwiesen. Außer Horn waren die 11 Beschuldigten am 7. d. M. alle erschienen.

— Die erste sächsische Kammer genehmigte den Gesetzentwurf, die Eidesleistung betreffend, in der von der zweiten Kammer beschlossenen Fassung (Wegfall der confessionellen Eidesleistung).

— Ueber das Gerichtsverfassungsgesetz für Mecklenburg-Schwerin ist in der am 6. Januar abgehaltenen Sitzung der Landtagsversammlung zu Sternberg Einverständniß erzielt worden. Die Stände haben die Gleichstellung der Richter an Landgerichten und an Amtsgerichten hinsichtlich des Gehalts, der Diäten u. durchgesetzt. Das dritte Landgericht für Rostock hatte die Regierung schon zugestanden, der nunmehrige Beschluß der Stände macht jedoch dieses Zugeständniß von der Bedingung abhängig, daß die Stadt den bereits angebotenen Beitrag noch beträchtlich erhöhe. Auch hinsichtlich der geforderten Vermehrung der Amtsgerichte hat die Regierung nachgegeben, sodaß auch die Städte Brüel, Krakow, Neukalen (statt Dargun) und Rehna ihr Amtsgericht haben werden. Die Regierung von Mecklenburg-Strelitz hat sich ihrerseits zur Errichtung eines besondern Landgerichts und zur Vermehrung der Amtsgerichte bereit erklärt, sofern die entsprechende Beihülfen seiten der Stände gewährt werden.

— Durch ein Decret des Präsidenten der französischen Republik vom 4. d. M. ist abermals 81 Communeverurtheilten der Rest ihrer Strafe erlassen, umgewandelt oder abgekürzt worden.

Gesundheitspflege.

— Die constituirende Versammlung des Oesterreichischen Aerztevereinsverbands wurde am 5. Januar in Wien eröffnet. Dem Verband sind bisher 25 Vereine mit 4000 Mitgliedern beigetreten, welche durch 57 Delegirte vertreten waren.

— Ein verheerender Flecktyphus ist in Fratischti und Umgebung in Rumänien ausgebrochen.

— In Rußland ist die beschleunigte Beendigung des Lehrcursus der Studenten der Medicin der petersburger medico-chirurgischen Akademie und der Universitäten von Moskau, Kasan, Charkow, Kiew und Dorpat sowie der Veterinärschulen angeordnet worden. Die Verordnung bezweckt die Verstärkung des ärztlichen Personals bei den operirenden Armeen.

Naturkunde und Reisen.

— Für die Förderung der Erschließung Centralafrikas werden im nächsten Reichshaushaltsetat 100,000 M. gefordert. Diese Erhöhung des Etats wird mit dem Hinweis auf die Bestrebungen deutscher Vereine und einzelner Gelehrter gerechtfertigt.

— Nachrichten aus Zanzibar melden, daß man dort schwere Besorgniß wegen des Schicksals einer Forschungsexpedition zur Befahrung des Nyassasees hegt. Die Gesellschaft, bestehend aus dem englischen Consul Kapitän Elton, Dr. Stewart, Mr. Downie und verschiedenen Mitgliedern der Livingstone-Aufsuchungsexpedition, machte sich vor längerer Zeit auf den Weg und beabsichtigte 12 Tage fortzubleiben, hat aber seitdem nichts von sich hören lassen.

— In Rom ist die Nachricht eingetroffen, der Marchese Antinori, welcher an der Spitze einer Expedition zur Erforschung Centralafrikas abging und in der letzten Zeit verschollen und todt gesagt worden war, sei in der ostafrikanischen Hafenstadt Zeilah angekommen, um sich nach Italien einzuschiffen.

— Der Lauf des Indus von dem Punkt an, wo er aus Kaschmir austritt und durch die Gebirgsländer Gilgit und Tschilas fließt, bis dahin, wo er noch etwa 120 engl. Meilen unter Darband wieder in englisches Gebiet eintritt, ist unlängst von einem Pandschab-Surveyor in seinen Einzelheiten erforscht worden, wodurch unsere geographische Kenntniß des Flusses vermehrt und für die Karten werthvolles topographisches Material gewonnen worden ist. Im ganzen hatte freilich schon Kapitän Carter durch seine trigonometrische Bestimmung der Berggipfel an beiden Ufern des Indus den Lauf desselben dort festgestellt.

— Im Norden von Alaska (nördliches Amerika) soll sich, nach den Mittheilungen des Bischofs von Alaska, ein Strom, der Yukon, befinden, welcher 600 engl. Meilen von seiner Mündung, woselbst man ihn auch Kwichpak nennt, noch 3 engl. Meilen breit ist. Im ganzen ist der Strom 2000 engl. Meilen lang und so breit und so voller Inseln, daß man oft die beiderseitigen Ufer nicht sehen kann.

Alterthumskunde.

— Dr. Michelsen in Schleswig bespricht in einer kleinen Schrift jene merkwürdige, vielbesprochene Nerthusinsel, die nach der berühmten Schilderung des Tacitus mit ihrem heiligen See und Wald den Mittelpunkt eines Götterdienstes von sieben eng verbundenen Volksgemeinden bildete. Man hat früher auf die Insel Rügen oder auf das sogenannte „Land Oldenburg“ gerathen. Dr. Michelsen verlegt den heiligen Cult nach Alsen. Der Name besage noch Heiligthum, Tempelland; noch heute seien dort der heilige Wald und der heilige See nordwestlich von Norburg am Alsensund unter dem Namen Hellewith und Hellesö erhalten. Das neben dem Wald gelegene Dorf Hellewith sei noch im Volk Hellar, das heilige Eigen, benannt und in dem Rest des alten Waldes ein wohlerhaltener Opferaltar aus großen Granitblöcken zu sehen. Die merkwürdige Erscheinung, daß die Kirchen auf Alsen meistens der Maria geweiht sind, die an die Stelle der Erdgöttin trat, und die auffallende Thatsache, daß in dem Kirchspiel Norburg eine Reihe von Familien aus dem Stand der Bauern, ohne verwandt zu sein, den gemeinschaftlichen Namen Helleik führen, fänden nur durch seine Annahme eine entsprechende Erklärung. Die Namen der sieben Nerthusvölker findet Dr. Michelsen theilweise in Dorfschaften Sundewitts wieder.

Militär und Marine.

— Der neue Schießplatz der Artillerieprüfungscommission bei Kummersdorf (Berlin) wird in diesem Jahr mehr als in den vorhergehenden zu Versuchsschießen mit Geschützen schweren und schwersten Kalibers benutzt werden. Auf das ganze Jahr fallen nur 115 schußfreie Tage.

— In Soroki am Dnjester soll ein großes verschanztes Lager für 60,000 Mann Besatzung und 600 Kanonen errichtet werden. — Der Czar wird demnächst die gepanzerten Kasematten in Sweaborg, Kronstadt und auf der Insel Chetin besichtigen. Die Panzerplatten sind 28 Cmtr. dick und haben auf eine Entfernung von 500 Mtr. dem schwersten Geschützkaliber widerstanden.

— Für das Jahr 1878 sind nachfolgende Indienststellungen von Schiffen der deutschen Marine in Aussicht genommen: Zur Ausbildung von Maschinenpersonal die Corvetten Vineta und Arcona; die Fregatte Niobe zur Ausbildung der Cadetten, die Corvette Nymphe, die Briggs Rover und Undine zur Ausbildung von Schiffsjungen; die Kanonenboote Delphin und Drache zu Vermessungszwecken; der Transportdampfer Rhein für Werftzwecke; die Panzerfregatten König Wilhelm, Preußen, Großer Kurfürst, Friedrich der Große und Aviso Falke zur Bildung eines Uebungsgeschwaders; ferner das Torpedoschiff Zieten, die Yacht Hohenzollern (zur kaiserlichen Disposition), die Corvetten Sedan, Bismarck, Blücher und Luise sowie das Kanonenboot Blitz unternehmen Probefahrten. Außerdem werden im März vier Panzerkanonenboote zu 14tägiger Uebung in Dienst gestellt, und im October soll das Schiff Otter nach Ostasien abgehen.

— Für die Verwaltung des Spermaterials der Kriegshäfen zu Kiel und Wilhelmshafen sowie für die Verwaltung der Fischtorpedos ist je ein Torpedodepot in Friedrichsort und Wilhelmshafen errichtet worden.

— Nach dem Etat der kaiserl. deutschen Marineverwaltung sollen im Jahre 1878/79 folgende neue Schiffsbauten in Angriff genommen werden: eine Panzercorvette, drei Panzerkanonenboote, zwei Corvetten (davon eine als Ersatzbau), zwei Avisos (davon einer als Ersatzbau) und ein Kanonenboot (Ersatzbau). Zu der Summe von 7,875,250 M. für Schiffsbauten im Extraordinarium treten noch die Kosten der Ersatzbauten mit 3,293,250 M., sodaß sich also die Gesammtausgaben für Schiffsbauten im Jahre 1878/79 auf 11,168,500 M. belaufen.

— Eine Maschinisten- und Feuermannsschule ist für die Reichsmarine in Kiel errichtet worden. Die Abtheilung für Maschinisten hat die Aufgabe, das Maschinistenpersonal wissenschaftlich fortzubilden und auf die vorgeschriebenen Prüfungen vorzubereiten. Sie besteht aus vier Klassen: Ingenieure, erste Maschinisten, zweite Maschinisten und Maschinistenmaate. Die Eröffnung aller vier Klassen hat zu Anfang October jeden Jahrs stattzufinden, sofern nicht besondere Umstände eine Ausnahme rechtfertigen. Die Dauer des Unterrichts beträgt etwa 22 Wochen für den Cursus. Die Werftdivisionen melden die sich für den Besuch der Schule, bez. der vorgenannten Klassen eignenden Obermaschinisten, Maschinisten, Obermaschinistenmaate und Maschinistenmaate zum 1. September jeden Jahrs an. Die andere Abtheilung, die Steuermannsschule, hat die Aufgabe, solche Obersteuermannsmaate oder Bootsmannsmaate, welche die Laufbahn als Navigationsbootsmann einschlagen wollen, auch die für diesen Beruf vorgeschriebene Prüfung vorzubereiten, und besteht aus der Schiffer- und Steuermannsklasse.

Handel, Banken, Industrie.

— Der preußische Finanzminister Camphausen hat am 7. December an die Steuerdirectionen ein Schreiben gerichtet, durch welches der freie Grenzverkehr einzelner Bezirke Böhmens und Schlesiens mit Garnen und Hohleinen eingeschränkt wird. Es handelt sich dabei nicht um eine Neuerung, sondern nur um die Wiederauffrischung älterer Bestimmungen, welche an die Erlaubniß der freien Einfuhr geknüpft sind, die indeß im Lauf der letzten Jahrzehnte seiten der Interessenten und der Zollbehörden außer Acht gelassen worden sind.

— Die leipziger Neujahrsmesse unterschied sich von der vorjährigen durch bedeutend mehr Umsatz in Tuchen und Stoffen (Buckskins), was wol zum Theil mit an den sehr gedrückten und niedrigen Preisen, zu welchen die Waare verkauft wurde, seinen Grund hat. Immerhin aber deutet der Umstand, daß die Waare überhaupt verkauft wurde, auf ein wachsendes Vertrauen zum Geschäft. Besonders für Stoffe waren die Preise schlecht und erzielten wol nur in vereinzelten Fällen die Herstellungspreise. Durchschnittlich gingen 8 bis 15 Procent dabei verloren.

— In der am 7. Januar abgehaltenen außerordentlichen Generalversammlung der Deutschen Handelsbank Lambrecht Lange in Berlin wurde die Liquidation des Instituts beschlossen. — Der Verwaltungsrath der Bremer Bank hat die Dividende für 1877 pro Actie auf $4\frac{1}{2}$ M. (5 Proc.) frei von Einkommensteuer festgesetzt. — Am 4. Februar findet in Hamburg die Generalversammlung der Anglo-Deutschen Bank statt, in welcher auch über die Herabsetzung des Actienkapitals auf 11 Mill. M. durch Rückkauf von 2 Mill. M. Actien zum Curs von höchstens $37\frac{1}{2}$ Proc. beschlossen werden soll. — Die Zwickauer Bank hat im Jahre 1877 einen Reingewinn von 12 Proc. erzielt, von dem jedoch ein ansehnlicher Theil in den Reservefonds gelegt werden wird.

— Die von den wiener Bankinstituten im verflossenen Jahr erzielten Geschäftsresultate werden am dortigen Platz im allgemeinen nicht ungünstig taxirt, und man erwartet, daß dieselben jedenfalls besser ausfallen werden als 1876. Es gilt dies namentlich von der Oesterreichischen Bodencreditanstalt, der Oesterreichischen Creditanstalt, der Anglobank, der Unionbank, dem Wiener Bankverein, der Niederösterreichischen Escomptebank u. a. m. — Die Schweizerische Creditanstalt in Zürich, eins der ersten schweizerischen Bankinstitute, ist nicht in der Lage, aus dem vorjährigen Reinerträgniß an die Actionäre die zugesicherte Dividende von 5 Proc. vertheilen zu können; es muß vielmehr zu diesem Zweck der Reservefonds mit etwa $\frac{1}{2}$ Proc. des Actienkapitals in Anspruch genommen werden.

— In den deutschen Münzstätten sind bis zum 29. December geprägt worden: an Goldmünzen 1,547,729,005 M. (1,150,223,840 M. Doppelkronen, 364,062,160 M. Kronen, 24,443,005 M. halbe Kronen), an Silbermünzen 420,544,080 M., an Nickelmünzen 35,160,344 M., an Kupfermünzen 9,305,930 M.

— Seiten des Finanzministers Camphausen ist eine Verfügung ergangen, wonach die Einthalerstücke von den Centralkassen nicht ferner mehr verausgabt werden sollen. Von den Regierungshauptkassen werden demgemäß keine Einthalerstücke mehr verabfolgt, mit deren gänzlicher Einziehung die Finanzverwaltung jetzt vorgehen will.

— Zwischen der deutschen Reichsregierung und dem russischen Gouvernement ist ein Einverständniß darüber erzielt worden, daß Unterhandlungen in Bezug auf einen erleichterten Grenzverkehr zwischen Rußland und Deutschland geführt werden sollen. Provinzialsteuerdirector Keßler und Obersteuercontroleur Hippgrath in Königsberg werden Deutschland bei diesen Unterhandlungen in St. Petersburg vertreten. Der Zeitpunkt für letztere ist noch nicht festgesetzt.

Verkehrswesen.

— Die weimarische Regierung hat den Bau einer schmalspurigen Secundärbahn von Salzungen aus ins eisenacher Oberland beschlossen.

— Die hessische Ludwigsbahn beabsichtigt, in aller Kürze die Strecke Großgerau–Frankfurt (Theilstrecke Frankfurt–Mannheim) in Angriff zu nehmen, nachdem die Concession im preußischen Gebiet ertheilt worden ist.

— Die Eisenbahn von Altbreisach nach Kolmar ist am 5. d. M. unter Betheiligung von badischen und elsasser Behörden feierlich eingeweiht worden.

— Die am 5. d. M. in Bern zusammengetretene Conferenz der am Gotthardbahnunternehmen betheiligten Cantone und Eisenbahngesellschaften für Vertheilung der auf die Schweiz noch fallenden 8 Mill. Nachtragssubvention hat den gehegten Erwartungen nicht entsprochen. Unter der Bedingung des Zustandekommens des Reconstructionsprojects und dem Vorbehalt der Großraths- und Volksbestätigung wurden im ganzen nur 3,465,000 Frs. bestimmt zugesagt, statt 8 Mill., wie man gehofft. Diese Summe wollen aufbringen die Cantone Zürich, Bern, Baselstadt und Baselland, Schaffhausen, Aargau und Thurgau. Ob- und Nidwalden schließen sich von der Betheiligung noch nicht vollständig aus, während Luzern, Uri, Schwyz, Solothurn und Tessin jede weitere Nachsubvention verweigerten, ebenso die Central- und Nordostbahn. Es dürfte also die Hülfe des Bundes nothwendig werden. In dieser Ueberzeugung hat auch die Conferenz die Vertheilungscommission beauftragt, eine neue Vertheilungsscala im Sinn einer angemessenen Mitbetheiligung des Bundes zu entwerfen, welche dann in einer neu einzuberufenden Conferenz berathen werden soll.

— Der russisch-türkische Krieg äußert, je länger er anhält, einen immer ungünstigern Einfluß auf alle Verhältnisse der deutschen Ostseerhederei. Eine bedeutende Zahl deutscher Ostseeschiffe, besonders aus den pommerschen, ostpreußischen und schleswig-holsteinischen Häfen, betrieb bisher eine lohnende Frachtschiffahrt aus den russischen Seeplätzen des Schwarzen Meers nach England, Holland und Belgien, die nun in diesem Jahr gänzlich aufgehört hat, während wieder viele mecklenburgische, lübeckische und stralsunder Fahrzeuge als Frachtfahrer von Riga, Reval, Libau und St. Petersburg nach England, Frankreich und Belgien fuhren. Auch letztere Thätigkeit verminderte sich erheblich. Aus diesen Gründen ruhe auch der früher so bedeutende Schiffbau auf den deutschen Werften an der Ostsee fast gänzlich.

Landwirthschaft.

— Das Comité für die vierte, im Mai 1878 stattfindende berliner Mastviehausstellung trat kürzlich unter dem Vorsitz des Geh. Oberregierungsraths Dr. v. Nathusius-Hundisburg zur weitern Förderung derselben zusammen und ernannte unter anderm auch die Preisrichtercommission für das Jahr 1878. Dem Comité sind dieselben Beträge für Geldpreise wie in den ersten drei Jahren sowie bereits mehrere Ehrenpreise in Aussicht gestellt. Es soll in diesem Jahr streng an dem festgesetzten Schlußtermin der Anmeldungen, dem 1. April, festgehalten werden. Nach den dem Comité gewordenen Mittheilungen werden bedeutende Vorbereitungen für diese Ausstellung sowol in denjenigen Kreisen, welche sich bisher betheiligten, als auch in andern Wirthschaften, die neu in den Wettkampf mit eintreten wollen, getroffen.

Bau- und Bildhauerkunst.

— Eine Büste des verewigten Roderich Benedix wird am 21. Januar unter entsprechender Feierlichkeit im Foyer des Neuen Stadttheaters in Leipzig aufgestellt. Das Kunstwerk ist von Prof. Jul. Straßen in weißem tiroler Marmor trefflich ausgeführt.

— Die zwölf Sandsteingruppen, welche zur Ausschmückung der Königsbrücke in Berlin bestimmt waren, werden in folgender Weise im Thiergarten zur Aufstellung kommen: Die vier Kriegergruppen werden zwischen der charlottenburger Chaussee und dem Königsplatz in der Siegesallee, die vier allegorischen Kindergruppen am Goldfischteich und die vier Flußgruppen auf der Alsenbrücke aufgestellt; die letztern sind bereits der Stadt überwiesen.

— Das dem verstorbenen Feldmarschall Grafen Wrangel zu errichtende Standbild soll, wie es heißt, vorbehaltlich der noch näher festzustellenden Einzelheiten, ein Seitenstück zu dem Standbild des Grafen Brandenburg bilden, welches der verstorbene Professor Hagen (ein Schüler Rauch's) hergestellt hat. Dasselbe soll auch seine Stelle gegenüber der des genannten Standbildes auf dem leipziger Platz erhalten.

— Das Verzeichniß der durch Vermittelung der Kriegervereine gesammelten Beiträge zur Errichtung des Nationaldenkmals auf dem Niederwald ergibt rund 28,000 M.

— Zum Wiederherstellungsbau der Katharinenkirche zu Oppenheim a. Rh. ist im Reichshaushaltsetat die Gewährung eines in 12 Jahresraten von je 16,666 ²/₃ M. zahlbaren Beitrags von 200,000 M. in Aussicht genommen und die erste auf 16,500 M. abgerundete Jahresrate in dem jetzigen Etatsentwurf eingestellt worden. Die Forderung ist durch eine besondere Denkschrift gerechtfertigt, welche die hohe culturgeschichtliche und architektonische Bedeutung dieses altehrwürdigen Denkmals deutscher Baukunst hervorhebt.

— Für ein Denkmal Victor Emanuel's in Rom ist eine Nationalsubscription im Gang. Der dortige Gemeinderath betheiligte sich mit 100,000 Lire.

Malerei und vervielfältigende Künste.

— Das königl. Museum in Berlin hat mit dem Erwerb der größten im Privatbesitz befindlichen Dürer-Sammlung einen bedeutenden Zuwachs erfahren. Diese Sammlung war von dem bekannten wiener Kunsthändler Posonyi angelegt, wurde im Jahr 1867 nach Paris verkauft und genoß dort als Sammlung Hulot eines europäischen Rufes. Der Ankauf seitens des Museums wurde durch den Director des Kupferstichcabinets Fr. Lippmann bewerkstelligt. Das Cabinet besitzt jetzt eine der reichsten Sammlungen von Handzeichnungen des größten deutschen Meisters. Es sind 54 Blätter, darunter Dürer's herrlichstes Blatt von seinen sämmtlichen erhaltenen Zeichnungen: Simson, der die Philister erschlägt.

— Der Professor der Kunstgeschichte an der Universität Prag, Dr. Alfred Woltmann, hat vor kurzem eine kleine Abhandlung veröffentlicht, in welcher er den Nachweis führt, daß in den altböhmischen Miniaturmalereien des dortigen Museums Namen und Jahreszahlen notorisch gefälscht seien. Die mit Miniaturen gezierten Codices seien also keineswegs Denkmale czechischer Kunst aus dem Mittelalter, sondern die Malereien stammen aus der Fremde, namentlich aus Frankreich.

— Der Oesterreichische Kunstverein in Wien eröffnete am 5. d. M. seine Januarausstellung mit Gabriel Max' neuestem Gemälde „Die Kindesmörderin" und dem aus 12 Darstellungen bestehenden Cyklus „Waldeinsamkeit" von Julius Marak.

Theater und Musik.

— Im dresdener Hoftheater in der Neustadt hat Auerbach's einactiges Lustspiel „Das erlösende Wort" am 8. d. M. eine günstige Aufnahme erfahren. Das nach diesem gegebene Preislustspiel der Frau Henle-Levy „Durch die Intendanz" erwies sich immerhin als unterhaltender, beweglicher, an guten Einfällen reicher als viele Erzeugnisse der modernen Lustspielliteratur. — In Frankfurt a. M. ist das Lustspiel „Durch die Intendanz" auch in Scene gegangen, und zwar mit mäßigem Erfolg.

— Der dritte Cyklus der Aufführungen von Shakespeare's „Königsdramen" im k. Schauspielhaus in Berlin hat am 10. Januar begonnen. Auch im wiener Burgtheater beschäftigte man sich in der ersten Woche des neuen Jahrs mit der dritten Gesammtdarstellung von Shakespeare's englischen Historien, nach Schlegel's Uebersetzung für die deutsche Bühne frei bearbeitet von Franz Dingelstedt.

— In Kopenhagen brachte es ein Schauspiel von Henrik Ibsen „Stützen der Gesellschaft" zu einem sensationellen Erfolg. Das Drama wird in Berlin an zwei Theatern in Scene gehen: am Stadttheater in der Uebersetzung von Jonas und im Bellealliancetheater in der Lange'schen Uebertragung.

— Die Hofbühne von Dessau war das erste Theater, auf welchem Paul Lindau's neueste dramatische Arbeit „Johannestrieb" in Scene gegangen ist. Diese Aufführung fand am 6. Januar in Gegenwart eines zahlreichen und gewählten Publikums statt, welches zum Theil sich auch von auswärts eingestellt hatte. Die Neuigkeit sprach in hohem Grad an.

— Rudolf Gottschall's „Arabella Stuart" ist am stuttgarter Hoftheater mit gutem Erfolg gegeben worden. Nach jedem Act wurden die Hauptdarsteller gerufen.

— Im wiener Stadttheater ist ein Lustspiel in drei Acten nach dem Französischen, „Hausse und Baisse", von dem Schriftsteller Ludwig Held zur Aufführung angenommen worden.

— Richard Wagner's „Walküre" ist am 7. d. M. in Schwerin mit großartigem Erfolg in Scene gegangen.

— In Köln hat am 6. d. M. die erste Aufführung von Th. Hentschel's romantischer Oper „Die schöne Melusine" (Die Braut von Lusignan) stattgefunden, und zwar unter des Componisten eigener Leitung. Der Erfolg war ein ganz entschiedener, und der Componist erntete reichen Beifall. Das Werk bewegt sich ganz im Geist der modernen dramatischen Schule, ohne darum das melodiöse Element zu vernachlässigen.

— Eine neue Operette von Suppé „Der Teufel auf Erden" fand im wiener Carl-Theater die freundlichste Aufnahme.

— Brahms' neue Symphonie in D-dur ist nun auch im 12. Gewandhausconcert in Leipzig zu Gehör gebracht worden und hat hier, wo der Componist selbst dirigirte, einen bedeutenden Eindruck gemacht.

— Das Siegfried-Idyll von Richard Wagner, eine Composition für kleines Orchester, welcher im wesentlichen zwei Motive aus dem Musikdrama „Siegfried" zu Grunde liegen, wird demnächst erscheinen.

— Das Landesmusikinstitut in Agram feierte am Schluß des abgelaufenen Jahrs das Jubelfest seines 50jährigen Bestandes.

— In Breslau wurde am 31. December nachmittags das Stadttheater von dem Directorium des Theateractienvereins den Behörden der Stadt, vertreten durch die Theatercommission, als Eigenthum übergeben.

— In Bremen sind die Vorstellungen im Stadttheater unter der Leitung eines Comité wiederaufgenommen worden. Letzteres hat die Concession nachgesucht und hofft eine Ermäßigung der Pachtsumme zu erwirken.

— Das Geschick des einer Krise verfallenen Théâtre lyrique in Paris hat sich entschieden. Nachdem der Minister sich geweigert hat, die Subvention zu erhöhen, hört das Theater als Opernbühne auf und wird wieder unter seinem ursprünglichen Namen Gaité-theater ein der Operette und dem Volksstück gewidmetes Privatinstitut.

— Frau Frieb-Blumauer feiert am 1. April das Fest ihres 25jährigen Wirkens an der k. Bühne in Berlin.

Presse und Buchhandel.

— Eine „Zeitschrift für vergleichende Rechtswissenschaft", herausgegeben von Prof. Bernhöft in Rostock und Dr. Cohn in Heidelberg, wird bei F. Enke in Stuttgart erscheinen und bringt Aufsätze und Mittheilungen rechtshistorischen, dogmatischen und gesetzgeberischen Inhalts.

— Der „Litterarische Verkehr", dessen 8. Jahrgang in der Loewenstein'schen Verlagsbuchhandlung in Berlin soeben seinen Abschluß gefunden, erscheint in Zukunft als Ergänzung der „Allgemeinen literarischen Correspondenz für das gebildete Deutschland".

— Von der stuttgarter illustrirten Wochenschrift „Ueber Land und Meer" ist die 1000. Nummer erschienen.

— „Das Ausland", jene bekannte Zeitschrift, welche von J. Fr. v. Cotta begründet wurde, und die heute Friedrich v. Hellwald in Stuttgart redigirt, vollendete soeben das fünfzigste Jahr ihres Bestehens. „Das Ausland" gibt bekanntlich eine Uebersicht der neuesten Forschungen auf dem Gebiet der Natur-, Erd- und Völkerkunde.

— Ein im vergangenen Sommer zu Bernburg gegründetes socialdemokratisches Organ für Anhalt, der „Anhaltische Volksfreund", hat bereits mit Jahresschluß wegen Mangels an Betheiligung zu erscheinen aufgehört.

— „Neue illustrirte Kinderzeitung" ist der Titel einer am 1., 10. und 20. jedes Monats in Wien erscheinenden pädagogischen Zeitschrift.

— „Der Oesterreichische Kinderfreund" betitelt sich eine im Verlag von C. Graeser in Wien monatlich erscheinende illustrirte Zeitschrift, zur Förderung einer rationellen Kleinkindererziehung im häuslichen Kreis, in Kindergärten, Bewahranstalten und verwandten Instituten.

— In Florenz erscheint eine neue Wochenschrift für Politik, Wissenschaft, Literatur und Kunst unter dem Titel „Rassegna settimanale" unter Leitung der beiden jungen Nationalökonomen Leopoldo Franchetti und Sidney Sonnino. Die Herausgeber haben sich die „Saturday Review" zum Muster genommen.

Vom 1. Januar ab ist sämmtlichen Tagesblättern Londons mit Ausnahme der „Times" und „Daily News" in Rußland der Postdebit entzogen.

Infolge einer Anregung des Auswärtigen Amts in Berlin ist im k. u. Decker'schen Verlag (Marquardt u. Schenk) daselbst eine Sammlung der „Deutschen Consularverträge" erschienen, welche einen genauen Abdruck der vom Deutschen Reich, vom frühern Norddeutschen Bund, vom frühern Deutschen Zoll- und Handelsverein und von einzelnen deutschen Bundesstaaten mit auswärtigen Staaten über die Befugnisse der Consuln abgeschlossenen, zurzeit in Kraft bestehenden Vereinbarungen enthält.

— Die vom Abgeordneten Professor Dr. Gneist am 4. December gehaltene Rede „Zur Steuerreform in Preußen" ist im Separatabdruck bei Springer in Berlin erschienen.

— Im Gegensatz zu dem Major v. d. Goltz, der in seinem vielbesprochenen Werk „Léon Gambetta und seine Armeen", dem ehemaligen Dictator und dessen Kriegführung fast überschwengliches Lob ertheilt, hat der zur Kriegsakademie commandirte Premierlieutenant Kunz vom 4. württembergischen Infanterieregiment soeben eine, wie es heißt, vom Feldmarschall Grafen Moltke selbst revidirte Schrift über die erste Loirearmee erscheinen lassen, in welcher der Einfluß Gambetta's und seiner Umgebung auf die Kriegführung einer scharfen Kritik unterzogen wird.

— Der preußische Cultusminister hat die höhern Lehranstalten auf die von Suphahn veranstaltete kritische Gesammtausgabe der Werke Herder's aufmerksam gemacht und ihnen die Anschaffung derselben empfohlen.

— Schon bei dem Erscheinen seines „Wörterbuchs der deutschen Sprache" hatte Professor Daniel Sanders eine spätere Ergänzung dieses Werks in Aussicht gestellt. Wie er nun anzeigt, hat er sich jetzt zu der Ausarbeitung des in 17 Jahren nachgesammelten Stoffs entschlossen, und die ersten Hefte seines „Ergänzungswörterbuchs der deutschen Sprache", welches zur Vervollständigung und Erweiterung nicht nur seines eigenen, sondern aller vorhandenen deutschen Wörterbücher dienen soll, werden noch im Lauf dieses Jahrs veröffentlicht werden. Prof. Sanders richtet nun die Bitte an alle dazu Befähigten, ihn bei der Abfassung des vaterländischen Werks möglichst zu unterstützen durch Mittheilung der in seinem „Wörterbuch der deutschen Sprache" bemerkten Lücken, Unvollständigkeiten, Ungenauigkeiten, Mängel, Irrthümer, Fehler, ferner passender Belegstellen, wie auch einzelner Aufsätze oder ganzer Schriften und Werke, deren Benutzung für das „Ergänzungswörterbuch" wünschenswerth erscheint.

— Ein neuer zweibändiger Roman von Wilhelm Jensen, „Fragmente", erscheint demnächst bei Schottländer in Breslau, ebenda ein dreibändiger Roman von Max v. Schlägel unter dem Titel „Für Thron und Altar".

— Drei Räthe im badischen Justizministerium, Geheimrath v. Freydorf, Dr. Bingner und v. Neubronn, haben sich zu dem Unternehmen geeinigt, nach Erlaß der zur Einführung der Reichsjustizgesetze nothwendigen Gesetze und Verordnungen eine systematisch geordnete, mit ergänzenden Noten versehene Sammlung der dann in Baden geltenden Gesetze unter dem Titel „Justizgesetze für Baden" herauszugeben. Das Material umfaßt das ganze Rechtsgebiet und wird in die Abtheilungen Civilrecht, Handelsrecht, Civilproceß, Strafrecht und allgemeiner Theil zerlegt.

— Der durch seine Arbeiten auf dem Gebiet der Culturgeschichte vortheilhaft bekannte Schriftsteller Dr. Anton Schlossar in Graz bereitet eine Ausgabe der dramatischen und historischen Werke des österreichischen Dichters und Geschichtschreibers Johann Ritter v. Kalchberg vor, welcher zu Ende des vorigen und zu Anfang dieses Jahrhunderts zu den hervorragendsten Vertretern dramatisch-historischer Richtung in Oesterreich zählte. Die mit der Biographie Kalchberg's und ausführlichen historischen Einleitungen versehene Ausgabe wird eine Auswahl des Besten aus den schon erschienenen Werken, sowie aus dem handschriftlichen, seinerzeit von der Censur unterdrückten und in den Händen des Herausgebers befindlichen Nachlaß bringen und im Lauf dieses Jahrs im Verlag von Wilh. Braumüller in Wien in 3 Bänden erscheinen.

— Die „Correspondenz der Marquise de Pompadour" erscheint soeben bei Baur in Paris.

Zum ersten mal ist dem Bundesrath auch der Etat über die Verwaltung der vormaligen Geheimen Oberhofbuchdruckerei in Berlin vorgelegt worden. Derselbe rechnet die Einnahmen auf 1,082,500 M. und die Ausgaben auf 908,170 M., sodaß ein Ueberschuß von 174,330 M. entsteht.

— Eine umfangreiche Sammlung von Autographen und historischen Documenten aus dem Besitz des 1861 in Berlin verstorbenen Consuls Wagener soll am 26. Februar im dortigen Auctionslocale durch Rudolf Lepke zur Versteigerung gelangen. Der betreffende Katalog ist von dem Buchhändler Albert Cohn verfaßt; in demselben finden sich viele berühmte Namen.

— Vom 1. Januar bis 31. December 1877 sind aus dem leipziger Consulatsbezirk nach Nordamerika ausgeführt worden Bücher und Bilder im Gesammtwerth von 254,995,92 Doll. und Musikalien für 8963,97 Doll., insgesammt für 263,959,89 Doll. Da im Vorjahr die literarische Ausfuhr 281,124,09 Doll. betragen hatte, so ist eine Abnahme von 17,000,38 Doll. zu verzeichnen.

— Ein interessantes Erkenntniß des Reichsoberhandelsgerichts über die rechtliche Natur des Postdebits veröffentlicht die „Tenniske Volkszeitung". Es heißt darin: „Was den rechtlichen Charakter der bei dem Debit der Zeitschriften eintretenden Rechtsverhältnisse zwischen der Post, den Verlegern und Abonnenten betrifft, so ist außer Zweifel, daß die Anschaffung der Zeitschriften seitens der Abonnenten sich als Kauf und zwar als Lieferungskauf darstellt und durch die Bezeichnung Debit, das ist Verkauf im einzelnen, präcis ausgedrückt wird. Dagegen sind verschiedene Ansichten darüber möglich, zwischen welchen Personen dieses Kaufgeschäft abgeschlossen wird, und wie die dabei eintretende vermittelnde Thätigkeit aufzufassen ist." Gegen den Zeitschriftendebit der Post außer als „die Verbindung von Frachtgeschäften und Mandatsgeschäften von der Art der buchhändlerischen Commissionsgeschäfte" hingestellt, woraus folgt, daß die Geschäfte des Zeitschriftendebits die Eigenschaft von Handelsgeschäften haben.

Neuigkeiten vom Büchermarkt.

Eingegangen vom 6. bis 12. Januar 1878.

Brehl, W. R.: Die Parteien im deutschen Reich, was sie fordern und was sie sammeln soll. Leipzig, O. Wigand.
Comveß. Finanzielles Jahrbuch für Oesterreich-Ungarn. 1878. Herausgegeben von G. Leonhardt. 11. Jahrgang. Wien, A. Hölder.
Davis, A. J.: Unsterblichkeit kein Wahn. Aus: Die Principien der Natur. Deutsch von G. W. Kramer. München, Selbstverlag.
Ehrlich, Jos. R.: Shakespeare's Humor. Wien, Manz'sche Hofbuchhandlung.
Elementarbücher, Naturwissenschaftliche. Astronomie von R. Lockyer; deutsch von A. Winnecke. Chemie von H. E. Roscoe; deutsch von F. Rose. 2. Aufl. Geologie von A. Geikie; deutsch von O. Schmidt. Physikalische Geographie von A. Geikie; deutsch von O. Schmidt. Physik von B. Stewart; deutsch von E. Warburg. 2. Aufl. Straßburg, K. J. Trübner.
Esselborn, C.: Eudoxia. Dramatisches Gedicht. Stuttgart, Levy u. Müller.
Handbuch des deutschen Strafprocessrechts. Herausgegeben von F. v. Holtzendorff. Lfg. 3. Berlin, C. Habel.
Henne am Rhyn, O.: Allgemeine Culturgeschichte von der Urzeit bis auf die Gegenwart. 1. bis 3. Bd. Leipzig, O. Wigand.
Hoftenroth, J.: Wertheim a. Main. Führer durch Stadt und Umgebung. Wertheim, F. Reiowich.
Kingsley, C.: Hypatia, oder Neue Feinde mit altem Gesicht. Deutsch von S. v. Gilsa. 2. Aufl. 2 Bde. Leipzig, F. A. Brockhaus.
Kölbing, E.: Die Geschichte von Gunnlaug Schlangenzunge. Aus dem Isländischen. Heilbronn, Gebr. Henninger.
Löw, J.: Anekdoten aus medicinischen Kreisen. Wien und Leipzig, A. Hartleben.
Mösinger, O.: Lehrbuch der Astrognosie. 3. Aufl. Zürich, C. Schmidt.
Rang- und Quartier-Liste sowie Anciennetätsliste der kaiserlichen Marine für 1877/78. Redaction Kaiserliche Admiralität. Berlin, E. S. Mittler u. Sohn.
Schenk: Philipp Reis, der Erfinder des Telephon. Frankfurt a. M., J. Alt.
Sammlung gemeinverständlicher wissenschaftlicher Vorträge, herausgegeben von Virchow und Holtzendorff. Hft. 286 und 287. Der Rhein und der Strom der Cultur im Mittelalter. Von C. Mehlis. Hft. 285. Ueber die Wandlungen des Arbeitsvermögens im Haushalt der Natur und des Gewerbe. Von J. Grashof. Berlin, C. Habel.
Tauchnitz edition. Collection of British authors. Vol. 1709 to 1711. The war correspondence of the „Daily News". Leipzig, B. Tauchnitz.
Zeit- und Streitfragen. Flugschriften. Herausgegeben von F. v. Holtzendorff. Jahrgang 6. Hft. 95. Unsere Münzreform. Von A. Wagner. Hft. 96. Eigenthum und Erbrecht. Von H. v. Scheel. Berlin, C. Habel.

Kunsthistorische Bilderbogen. Dritte Sammlung. Nr. 49 bis 72. Vierte Sammlung. Nr. 73 bis 96. Fünfte Sammlung. Nr. 97 bis 120. Leipzig, E. A. Seemann.

Briefe aus dem Kaukasus.

VI.*)

Der Ararat.

Eriwan, December 1877.

Die isolirte Lage des Ararat und seine imposante Erscheinung haben ihn seit der Urgeschichte der Menschheit mit einem geheimnißvollen Schleier von Legenden und Sagen umgeben. Auf ihm hat sich die Arche Noah's niedergelassen, denn man sieht ringsumher keinen einzigen Gipfel, der so hoch ist wie er; er mußte daher der erste gewesen sein, den die Wasser verlassen hatten. Eine Menge Ortschaften in seiner Nähe tragen noch in ihren Namen Spuren der Noahischen Tradition, selbst das Grab Noah's wird noch bei Nachitschewan gezeigt und steht in hoher Verehrung. Die meisten Abbildungen geben seinem Gipfel eine steil aufsteigende Kegelform, die der Wirklichkeit nicht entspricht. Nicht jäh aufsteigende Höhe, sondern gerade die allmählich zunehmende Steigung gewährt den imposanten Eindruck, gleichviel von wo aus man ihn sieht, vom Tiefthal des Aralich, dessen Sohle in 820 Mtr. Höhe liegt, von wo die zu dem 5337 Mtr. hohen Scheitel noch 4517 Mtr. hinaufsteigen. Die Form des Bergs besteht aus zwei Kegeln, dem größern von etwa 23 Kilomtr. Halbmesser der Grundfläche, dem kleinern von 15 Kilomtr.; beide sind bis zu 2526 Mtr. Höhe verbunden, und erst von dort trennen sich der große und der kleine Ararat. Auf der ersten Hälfte ist der Anstieg nur gering, bei einer mittlern Steigung von weniger als 10 Grad wird eine Meereshöhe von 1880 Mtr. erreicht; von hier an wird der Anstieg steiler, und von dem sanftgewölbten Rücken aus, welcher die beiden Gipfel trennt, strebt der kleine Ararat im Winkel von 45 Grad fast in mathematisch genauer Kegelform bis zu seinem leicht abgerundeten Gipfel, welcher jetzt den gemeinschaftlichen Grenzpunkt Rußlands, Persiens und der Türkei bezeichnet. Der große Ararat hat dagegen unregelmäßige Formen; während bei ihm der Anstieg zwischen 1900 bis 3158 Mtr. etwa 30 Grad betragen mag, fangen in dieser Höhe auf der West- und Südseite Wände von bedeutender Steilheit (bis zu 60 Grad) und unregelmäßigen, durch Absätze terrassirten Formen an, welche erst 682 Mtr. unter dem Gipfel in ein im vorigen Verhältniß zur obersten Kuppe ansteigendes Firnfeld übergehen. Im Norden und Osten dagegen ist die Steigung fast ebenso gleichmäßig wie beim kleinen Ararat, wenn auch etwas weniger steil.

Die Besteigung des Ararat ist mehrfach, von Parrot, Abich und andern, ausgeführt worden; der erste, der nach zweimaligen vergeblichen Versuchen den Gipfel erreichte, war Parrot. Sie scheint, was die Firnregion und die Gletscher betrifft, für geübte Bergsteiger keine besondern Schwierigkeiten zu bieten, und eine große Erleichterung liegt darin, daß das Nachtquartier in sehr bequemer und geschützter Lage noch bei 3948 Mtr. Höhe am Kipgöl genommen werden kann, bis wohin Lastochsen und Pferde ohne Schwierigkeit gelangen; für die eigentliche Besteigung bleiben noch 1420 Mtr., also weit weniger als die meisten Gletschertouren in der Schweiz erheischen. Freilich hat hier für alle Erfordernisse der Bergbesteigung der Reisende selbst zu sorgen, und im Kaukasus thut der Gletscherfreund am besten, sich einen tüchtigen Führer aus den Alpen mitzubringen, wie Freshfield gethan hat; denn mit Ausnahme der Baksan'schen Tataren sollen nach den Erfahrungen dieses Reisenden Gletschergänger im Kaukasus nicht zu finden sein. Der Volksglaube hält den Ararat seiner Heiligkeit wegen für unersteiglich und die Berichte Parrot's und seiner Nachfolger für Münchhausiaden, wenn nicht für Blasphemien. Nach einer Legende soll der heilige Gregor es versucht haben, für das Kloster Etschmiadzin ein Stück der Arche, welche in einer schmalen, von unten erkennbaren Rinne des höchsten Gipfels noch jetzt festgeklemmt sitzt, herabzubringen; allein nach vielen fruchtlosen Versuchen wurde ihm in einer Vision von einem Engel offenbart, daß keines Menschen Fuß den Gipfel betreten dürfe; der Engel gab ihm jedoch als Lohn für seine frommen Bemühungen einen Splitter des Holzes, welcher noch jetzt im Kloster Kieghart unweit Eriwan aufbewahrt wird. Der Volksglaube ist so fest eingewurzelt, daß es Parrot unmöglich war, Armenier zur Begleitung zu bekommen, und er statt deren Tataren und Kosacken annehmen mußte; selbst der aufgeklärte Archimandrit Surenian glaubte nicht an die stattgehabten Ersteigungen.

*) V. s. Nr. 1800 vom 29. Dec. 1877.



Aus dem Kaukasus: Der Berg Ararat. Nach einer Zeichnung von G. Broling.

Karl v. Holtei.

Zu seinem 80. Geburtstag am 24. Januar 1878.

K. K. Acht Jahrzehnte sind verflossen, seit Karl v. Holtei das Licht der Welt erblickte, der liebenswürdige Veteran unserer erzählenden und dramatischen Literatur, der populäre Chorführer schlesischer Dichter, der volksthümliche Poet, der in seiner originellen Persönlichkeit, seinen bunten Schicksalen, Wanderungen und Wanderungen heute noch einen mit ihm wol einst aussterbenden Typus repräsentirt, den Typus des fahrenden Gesellen und Sängers, der die weite Welt durchstreift, vorübergehend bald hier, bald dort rastet, nirgends oder überall zu Hause ist, leichtfüßig und leichtlebig wie der echte eingeborene Musensohn. Weil er alle Länder durchzogen, sich in allen Freunde erworben, weil seine Leier allenthalben ertönte und noch heute widertönt, wird man ihn denn auch am 24. Januar, wenn die vollen Achtzig seinen Scheitel schneeweiß kränzen, sicherlich von Herzen feiern, wird man seiner gedenken, „so weit die deutsche Zunge klingt und Gott im Himmel Lieder singt!“

Aber am allgemeinsten wird die festliche Begehung des Tags selbstverständlich in seiner engern Heimat, seinem Schlesien, und speciell da, wo ihm die Wiege gestanden, in Breslau, sein. Dort hat sich ein eigenes Comité für eine Holtei-Feier gebildet, welchem die höchstgestellten und gesellschaftlich einflußreichsten Männer der Provinz und ihrer Hauptstadt angehören, so der Generallandschaftsdirector, der Oberpräsident, der Regierungspräsident, der Landeshauptmann, der Landessyndikus, der breslauer Oberbürgermeister und der breslauer Polizeipräsident, der Stadtcommandant und der Stadtverordnetenvorsteher, der zeitige Rector der Universität, nebst Vertretern der Finanz- und commerziellen Welt, der Gelehrten- und Kunstwelt, des Buchhandels und der Presse. Das alles möge nur deshalb hier erwähnt sein, weil es beweist, wie in der Anhänglichkeit, Liebe und Dankbarkeit für Holtei sich hoch und niedrig begegnen und alt und jung, daß Hunderttausende des Publikums, die Millionen des Volks mit den „obern Zehntausend“ sich vereinigen zu einem großen Chor der Freude und Anerkennung. Er hat den Besten seiner Zeit genug gethan und also gelebt für alle Zeiten; sein Denkmal wird im Herzen der Nation eine Stätte finden.

Und darum auch findet es wol jeder angemessen und würdig, wenn das breslauer Holtei-Comité, von allen sichtbaren Zeichen absehend, zur dauernden Erinnerung an den Namen des Gefeierten eine Holtei-Stiftung zur Unterstützung hülfsbedürftiger Schriftsteller ins Leben zu rufen gedenkt. Gerade mit seinem Namen darf eine solche Stiftung verknüpft werden, denn auch Holtei, der Liebling des Volks, hat die Widrigkeit der Verhältnisse im deutschen Dichter- und Schriftstellerleben auskosten müssen und ist zeitlebens nicht auf Rosen gebettet gewesen. Fast nur der Zufall bewirkte, daß ihm in dem hohen Alter, das zu erreichen seine zähe Gesundheit und physische Kraft erlaubte, so viel verblieben ist, daß er nicht das bitterste Brot, das Gnadenbrot, zu essen braucht, sondern daß er sich als zahlender Kostgänger und Insasse in das Kloster der Barmherzigen Brüder in Breslau aufnehmen lassen konnte, wo der alleinstehende Greis freundliche Wartung und Pflege findet.

Es ist wol für gewiß anzunehmen, daß die deutsche Presse sich ziemlich einstimmig zum Echo all der Wünsche machen wird, welche auf des Gedankens Flügel am 24. Januar gen Breslau sich auf die Reise begeben und im Geist halt machen in jener stillen Klosterklause, wo der Alte im schneeweißen Bart, das Geburtstagskind, vielleicht einen letzten Besuch der Muse entgegennimmt, die ihn so treu auf seiner langen Lebensbahn begleitete. Die „Illustrirte Zeitung“ bringt heute schon, an der Schwelle der Festwoche, dem Gefeierten ihre aufrichtige Huldigung dar. Dem Blick des Lesers auf des Achtzigjährigen Bildniß möge sich ein kurzer



Karl v. Holtei. Nach einer Photographie von A. Leisner in Breslau.

Vom europäischen Kriegsschauplatz: Vormarsch der Russen durch Etropol nach Sofia. Nach der Skizze eines Offiziers.

Rückblick auf das, was dieser in seinen achtzig Jahren erstrebt und geschaffen hat, beigesellen.

Was er erlebt hat, das Biographische, welches in jedem Conversationslexikon nachzuschlagen ist, sei flüchtiger abgethan, um so mehr, als für die Hälfte seines Lebens seine Autobiographie „Vierzig Jahre" ja die beste und erschöpfendste Quelle bietet. Geboren in Breslau, dort auch erzogen und gebildet, begann Holtei als Schauspieler. Er hat als Künstler auf den Bretern aber wol nie hervorragendere Bedeutung errungen, zum wenigsten nur eine geringere, als die war, welche er als Vortragskünstler im Saal und auf dem Katheder als Vorleser dramatischer Werke erwarb. Hier behaupten die, welche ihn noch gehört, er habe mit Ludwig Tieck, jenem Vorleser par excellence, zu concurriren vermocht.

Holtei's Beziehungen zur Bühne sind lange die vielfältigsten gewesen; nachdem er frühzeitig schon das Schauspielerthum an den Nagel gehängt (unbeschadet dessen, daß er später nochmals zu ihm zurückkehrte, wenn auch nur vorübergehend), blieb er dem Theater doch nahe und verbunden in vier verschiedenen Hinsichten: er wurde Theatersecretär beim alten Cerf in der berliner Königsstadt, er wurde Theaterdirector, in seiner Heimat Breslau sowol als im fernen Riga, er wurde drittens Theaterdichter, worauf wir unten noch zu sprechen kommen, und er wurde endlich auch der Gatte zweier Schauspielerinnen, beide Berühmtheiten ihrer Zeit, deren Namen auch der Bühnengeschichte angehören, und beide Schönheiten, die eine, Luise v. Rogée, eine Verkörperung tragisch sentimentaler Poesie, das allbewunderte, unvergeßliche „erste" „Käthchen von Heilbronn", früh verstorben wie die andere, Julie Holzbecher, die ein glänzendes Talent für humoristische und komische Rollen und Figuren besaß und gleichsam als die Ahne der berliner Localsoubrette in den Erinnerungen des deutschen Theaters fortlebt. Die letztere war es auch, von welcher angeregt und der zu Liebe Holtei selbst noch einmal die Bühne betrat. Das Ehepaar machte eine gemeinsame Gastspielrundreise durch die größern Städte, und Holtei für seine Person hatte sich eigens ein paar Stücke zu diesem Zweck geschrieben, weniger berechnet, durch sich, durch ihren dichterischen Werth zu wirken, als ihm, dem Autor, als Darsteller ein paar dankbare Rollen zu bieten, den Shakespeare in „Shakespeare in der Heimat" und den Heinrich in „Lorberbaum und Bettelstab".

Luise v. Rogée verlor Holtei bereits im Jahr 1825, Julie Holzbecher 1839. Nach letzterm Trauerfall ist er allein noch hierhin und dorthin gezogen, als Theaterunternehmer oder Dichter, als Vorleser oder lediglich als freier, ungebundener Schriftsteller, und er hat damals nicht eher Rast gemacht, als bis sich ihm nochmals eine Häuslichkeit öffnete, in der er von Natur kein Fremder war: das Haus einer in Graz, der schönen steirischen Stadt, verheiratheten Tochter. Der Segen des Familienlebens, eines stetig und still dahinfließenden Daseins, wurde offenbar an dem fahrenden Sänger und alternden Mann; traute Umgebungen, umfriedigte Verhältnisse schufen ihm eine zweite dichterische Jugend und Schaffenskraft, gaben ihm Muße und Stimmung, noch an den Grenzen des Mannesalters mit jünglinghaftem Muth neues zu erfassen und zu wagen, neues zu produciren, und zwar auf einem Feld der Literatur, auf welchem er selber noch Neuling war; der Dramatiker wurde Erzähler, der Liederdichter schrieb einen Roman, und gleich dieser sein erster Roman gestaltete sich zu einem Ereigniß in der zeitgenössischen Belletristik; er inaugurirte sozusagen ein eigenes Genre, worin er indeß bis heute einzig in seiner Art dasteht, und das Volk machte ihn zu seinem Gemeingut, zu einem nationalen Schatz. Unsere Leser errathen schon, daß wir von Holtei's „Vagabunden" sprechen.

Auch mit seinen ersten dichterischen Arbeiten, berechnet für die Bühne, und zwar speciell für die berliner alte Königsstadt, als deren angestellter Leibpoet er sie schuf, war es Holtei gelungen, eine bisher in Deutschland nicht gepflegte Gattung zu cultiviren und in Blüte zu bringen: das französische Vaudeville in deutsch-nationaler Weise, das Sing- oder Liederspiel, die Localposse mit Gesang. Wer aus den drei letzten Generationen kennt diese Holtei'schen Stücke nicht? Unsere Eltern erzählten uns davon zuerst, dann sahen wir sie selber auf den Bretern mit all ihrer unverwüstlichen Gemüthlichkeit, Naivetät und Drolerie, und nun erzählen wir auch unsern Kindern schon von denselben, die jenen noch ebenso freundlich und liebenswürdig vom Podium herab zulächeln, als sie einst den Kindern lächelten, welche später unsere Eltern geworden sind. Man denke an die „Wiener in Berlin" und die „Berliner in Wien" mit den unnachahmlichen Typen des Volks und des Lebens hier wie dort; man denke an die „Wiener in Paris" mit der köstlichen Figur des Bonjour, aus der nachmals Dawison eins seiner Cabinetsgebilde zauberte; man denke an einen andern unvergleichlichen provinziellen Typus, den Urschlesier Jeremias Klagejanke in den „33 Minuten in Grüneberg"; man denke an die rührende Gestalt des „Alten Feldherrn" und seines „tapfern Lagienka", deren einfach ergreifende Lieder noch leben, wenn auch der Enthusiasmus für Polen, in dessen Rausch sie entstanden, längst verweht ist; man denke endlich an die Holtei'sche „Lenore", vielleicht die glücklichste und geschickteste, weil ungekünsteltste und naivste, weniger berechnend als mit dem Herzen zu Stande gebrachte Dramatisirung eines volksthümlichen lyrischen Erzeugnisses, der classischen Bürger'schen Ballade. Und gerade was in dem so entstandenen Bühnenstück jederzeit der Hauptmagnet für das Publikum war und heute noch ist, ist Holtei'sche Erfindung; eine Holtei'sche Gestalt ist der alte, ausgewetterte, stramme und biedere Husarenunteroffizier Wallheim mit dem „preußischen Herzen", das ruhig und muthig der „letzten Kugel" wartet, und mit dem im Volk nicht ausgesungenen herrlichen Lied von seinem Mantel, dem treuen Begleiter und Freund seit „dreißig Jahren", der „manchen Sturm erlebt!"

Wer solche populäre, dem Lieder- und Bilderschatz der Nation unveräußerlich angehörige Gesänge und Figuren geschaffen, ist wol ein wirklicher und wahrhafter Volksdichter zu nennen.

Aber nicht genug damit. Wir wollen nur gerecht sein und es Holtei nicht zum Verdienst anrechnen, daß unter seinen Bühnenwerken auch einige sich finden, die einem schlechten Geschmack, einer nicht zu billigenden Tendenz huldigten (außer „Lorberbaum und Bettelstab" z. B. noch „Hans Jürge" und das „Trauerspiel in Berlin"); aber wenn wir nun auch den Dramatiker beiseite lassen, so fordert unsere ganze Liebe und Schätzung nicht minder der Lyriker, und zwar dieser sogar in doppelter Gestalt, als inniger, gemüthreicher, selbst des Schwungs und Pathos nicht entbehrender hochdeutscher Lyriker und als der schlesische Dialektdichter von meisterlicher Beherrschung der sprachlichen Eigenthümlichkeiten und von so treuem, das Leben voll zurückspiegelndem Gepräge in Charakter, Art und Sinn, daß Holtei mit obenansteht unter den Poeten, welche als die specifischen Sänger und Schilderer bestimmter deutscher Landschaften, Stämme und Mundarten neben ihrer dichterischen auch eine culturgeschichtliche ethnographische Bedeutung haben und eine demgemäße Mission erfüllten. Es ist kein Wunder, daß Holtei's „Schlesische Gedichte" in einer beträchtlichen Anzahl Auflagen dem Volk vorliegen.

Wieder ein anderes Erzeugniß des unermüdlich Schaffenden, welches einen mehr als gewöhnlichen Erfolg davontrug, und, wenn nicht als der alleinige und entschiedene Erstling einer neuen Gattung, doch als einer der Erstlinge einer solchen viel von sich reden gemacht hat, waren Holtei's „Stimmen des Waldes", in der That eine der frühsten dichterischen Erscheinungen jener die politische Reaction nach 1848 begleitenden Literaturepisode, während der es die Mode wollte, im Contrast zur ernsten, traurigen Wirklichkeit sich in heitere Märchenwelt zu versenken und, wie einst im Alterthum, die Natur zu bevölkern, die Thiere zu vermenschlichen, das Todte zu verlebendigen, das Sächliche zu personificiren. Das war ein Spiel, eine poetische Kurzweil; auch lag die Gefahr einer Krankheit nahe und wurde in der Folge nicht vermieden. Am Ende kam es dahin, daß man sich nicht begnügte mit „Stimmen aus dem Walde", mit „Was sich der Wald erzählt" u. s. w.: womöglich jedes Krautfeld und jeder Heuhaufen mußte herhalten zu Herzensergießungen und zarten Geheimnissen. Konnte aber Holtei (oder konnte Putlitz z. B.) etwas dafür, daß die Naturanschauung hier bald ins Kindische und Läppische umschlug? Die „Stimmen des Waldes" für ihren Theil waren nicht angekränkelt; sie waren und klingen gesund und frisch, fröhlich und angenehm, sinnig und verständig.

Und darauf folgt dann noch jene zweite Jugend, von der wir sprachen, jener „Johannistrieb" des Baums Holtei'scher Dichtung, welcher die Romane des bisherigen Dramatikers und Lyrikers zeitigte und zu prangender Reife brachte, vor allem die zum „Volksbuch" gewordene köstliche Erzählung „Die Vagabunden", eine Meisterschöpfung in ihrer Art und doch so kunstlos, so einfach, so natürlich und bescheiden sich gebend als möglich, ein wahrer Brunnen sprudelnden Lebens, unversieglicher Laune und jenes aus dem Herzen kommenden, mit dessen Blut getränkten, unter Thränen lächelnden Humors, welcher allein der echte, der ewige, poetische Humor zu nennen ist, und welcher auch immer als der einzige echte, volksthümliche deutsche Humor zu gelten haben wird. Eine ganze Species von Menschen, eine ganze Gesellschaftsklasse und besondere Gattung eroberten die „Vagabunden" mit einem Schlag für die Literatur; das waren eben sie selber, die „Vagabunden", die modernen Nomaden, die fahrenden Leute, welche der letzte fahrende Poet uns hier mit einer Porträttreue und theils komischer, theils tragischer Lebenswahrheit, mit einem urwüchsigen Behagen und übergquellender Liebe abconterfeit und vor uns hingestellt hat, sodaß wir in jedem Zug, jeder Nuance voll die Freude empfinden und theilen, welche der Schöpfer der Figur selbst an dem Geschöpf seiner Phantasie gehabt hat.

Die „Vagabunden" machten nach ihrem Erscheinen zugleich einen Triumphzug durch die deutsche Lesewelt; Holtei's Name war von neuem in aller Mund, der gealterte Mann trat noch einmal in die Fronte der zeitgenössischen Literatur, unter die Jüngern, deren viele er mit der Jugendlichkeit und blühenden Frische, die sein Werk athmete, beschämen konnte. Und selbstverständlich trug man Verlangen, noch andere Romane von solch begabtem, erfindungsreichem Romandichter zu empfangen. Er blieb sie seinem Volk nicht schuldig und schuf noch eine ziemliche Reihe freilich sich in Werth nicht gleichhaltender Leistungen auf erzählendem Gebiet, aus denen wir, als den „Vagabunden" in Eigenart, Liebenswürdigkeit und deutschem Wesen am nächsten kommend, nur „Christian Lammfell" und „Ein Schneider" hervorheben wollen.

Endlich, nahe den Achtzigen, verstummte sein Mund, legte er die ein halbes Jahrhundert geführte Feder nieder. Zugleich erfaßte den Greis in der entfernten, wenn auch schönen Steiermark das Heimweh nach seinen schlesischen Bergen, nach der geliebten Provinz, der geliebten Stadt, deren Sohn er gewesen, die ihn jung gesehen, deren herzigem Dialekt er in der Poesie zum Bürgerrecht verhalf. Er nahm Abschied von Graz und erschien aufs neue in Schlesien, dessen Bevölkerung ihn mit Jubel empfing und auf seiner Reise von Ort zu Ort begleitete. In Breslau machte er halt; wo das Kind die hellen Augen zum Umblick ins bunte, bewegte Leben öffnete, da will der Greis das müde gewordene Auge einst für immer schließen. Holtei hat eine schwere und allgemeine Erkrankung, die ihn im letzten Jahr betroffen, verhältnißmäßig gut überstanden; sein Befinden ist gegenwärtig ein leidliches. Möge das Bewußtsein von dem, was er noch immer seinem Volk ist und gilt — ein Bewußtsein, das ihm die Feier seines 80. Geburtstags gewiß in reichem Maße bringen wird — eine verjüngende Kraft an ihm erweisen und seinen Lebensabend verklären!

Heraldik.

Die Städtewappen des Deutschen Reichs.

Thüringische Staaten.

223. Jena.



E. Jena, am linken Ufer der Saale, taucht geschichtlich im 13. Jahrhundert auf als Besitzthum der Grafen von Arnshaugk, mächtiger Dynasten, welche sich in verschiedene Linien theilten, von denen die nach Arnshaugk selbst benannte schon im letzten Drittel des 13., die letzten der andern im ersten Viertel des 14. Jahrhunderts ausstarben. Theils durch Kauf, theils als eröffnete Lehne fielen darauf die Besitzungen derselben, unter diesen auch Jena, an die Markgrafen von Meißen und Landgrafen von Thüringen. Seit der Theilung von 1485 gehört Jena der Ernestinischen Linie des Herzogs von Sachsen. Nach dem Tod des Herzogs Wilhelm von Weimar, 1662, wurde die Stadt 1672 Residenz eines besondern Herzogthums Sachsen-Jena. Des Herzogs Bernhard Sohn, Johann Wilhelm, starb indeß schon 1690 erblos, und seitdem gehört Jena zu Eisenach, beziehentlich seit 1741 zu Weimar. Das Schloß in Jena hatte schon Herzog Johann von Weimar 1620 erbaut. Die berühmte Universität von Jena wurde 1558 (2. Februar) gestiftet. Sie ist Eigenthum des Ernestinischen Gesammthauses, ist von den einzelnen regierenden Linien dotirt und besitzt außerdem die Herrschaften Apolda und Remda. Die unglückliche Schlacht bei Jena fand am 14. October 1806 statt. Einwohner zählt die Stadt heutzutage in runder Summe 10,000.

Patron der Hauptkirche der Stadt Jena ist St. Michael. Das älteste Siegel stellt ihn dar unter einem Portal auf dem Drachen stehend, dem er mit der Rechten die Lanze in den Rachen gestoßen, während er in der Linken die bekreuzte Weltkugel hält. Alle spätern Siegel und Wappenbilder haben dieses letzte Attribut fortgelassen und ihm dafür in die linke Hand einen Löwenschild gegeben. Mit letzterm findet man zuweilen eine Traube, die ein Specialwahrzeichen der Stadt zu sein scheint, in eine nicht sehr glückliche Verbindung gebracht. Der alte Siebmacher hat aus dem Stadtwappen nur den Löwenschild herausgerissen, das Feld desselben zwar richtig blau angegeben, aber den Löwen selbst quergestreift zu bilden vergessen, woraus dann das heute wiederholt in Abbildungen erscheinende falsche jenenser Wappen eines goldenen Löwen in Blau entstanden ist. Der Magistrat von Jena gibt uns die Farben des vollständigen Wappens folgendermaßen an: fleischfarbener Erzengel in blauem Kleid, mit goldenen Flügeln, auf schwarzem Drachen, den thüringischen Löwenschild in der Linken im — doch wol silbernen — Feld. Das Wappen von Arnshaugk, wie es neuerdings im sächsisch-weimarischen Wappen geführt wird — wol im Anschluß an alte Siegel der ausgestorbenen Grafen? — besteht aus einer bloßen Schrägtheilung des Schilds mit verwechselten Tincturen; von einem Zusammenhang desselben mit dem jenenser Löwenschild kann also keine Rede sein, um so weniger, als auch Kahla, das mit Jena ziemlich dieselben Schicksale hatte, ein fast gleiches Wappen führt.

Polytechnische Mittheilungen.

Die Zukunft des Telephons. — Prof. Dr. Girschner in Kolberg stimmt die großen Hoffnungen, die man an das Telephon geknüpft, bedeutend herab. Bei den nachfolgenden Bemerkungen über dieses Instrument setzen wir die Bekanntschaft mit seiner Einrichtung und Wirkungsweise voraus (siehe Nr. 1796 der „Ill. Ztg."). Wir wollen nur kurz daran erinnern, daß das durch einen Ton in Schwingungen versetzte Plättchen der Sprachstation bei jeder Annäherung an den Magneten in diesem eine Bewegung der Magnetlamellen und dadurch in dem umgewickelten Kupferdraht galvanische Ströme hervorruft. Diese bewirken nun ihrerseits wieder, da der Draht in ganz derselben Weise den Magneten der Hörstation umgibt, in letzterm abwechselnde Verstärkung und Schwächung des Magnetismus, wodurch eben das Plättchen hier genau zu denselben Schwingungen veranlaßt wird wie das der Sprachstation. „Bis hierher ist alles klar", sagt Prof. Girschner, „nun kommt aber der Umstand, welchen ich meine; es hat auf ihn, so viel ich weiß, bisher noch niemand aufmerksam gemacht, und es scheint mir derartig zu sein, daß er dem Fernsprecher auf gewisse größere Entfernungen ein absolutes Hinderniß in den Weg legt, selbst wenn es gelingen sollte, den galvanischen Strom dabei stark genug zu erhalten." Versetzen wir uns auf die Hörstation. Der galvanische Strom kommt an, der Magnet wird verstärkt und zieht das Plättchen an sich heran. Aber genau wie auf der Sprachstation wird ja nun seinerseits dieser auf der Hörstation verstärkte Magnetismus wiederum einen Strom nach der Sprechstation zurückschicken und hier Schwingungen verursachen, die sich sofort wieder auf der Hörstation abspiegeln u. s. w. Mit andern Worten: Der durch eine Schwingung des Plättchens auf der Sprechstation inducirte Strom wird seinen Drahtkreis mehrmals durchlaufen. Freilich so lange die Entfernung beider Stationen eine so geringe ist, daß die Schnelligkeit des galvanischen Stroms hin und zurück für momentan gelten kann, fallen Wirkung und Gegenwirkung zusammen. Anders aber wird es bei größern Entfernungen, zu denen der Strom eine bestimmte meßbare Zeit gebraucht. Hier werden im allgemeinen durch den rückkehrenden Strom zwischen den eigentlichen Schwingungen der Plättchen stets neue, secundäre entstehen und sofort die größten Störungen bringen, namentlich müssen gesprochene Worte unverständlich werden. Ein Beispiel wird die Sache verdeutlichen. Wenn nach dem französischen Physiker Fizeau die Schnelligkeit des galvanischen Stroms in einem Kupferdraht 14,000 geogr. Meilen in einer Secunde beträgt, so gebraucht er also zu einer Meile $\frac{1}{14000}$ Secunde, oder zu 100 Meilen $\frac{1}{140}$ Secunde. Nehmen wir nun einen Ton, welcher in der Secunde 300 Schwingungen macht (er liegt ein wenig tiefer, als das a der gewöhnlichen Stimmgabeln) und singen in ein Telephon, welches von der Hörstation 70 Meilen entfernt ist, so wird der Strom hin und zurück $\frac{1}{100}$ Secunde gebrauchen. Während dieser Zeit hat aber das Plättchen der Sprechstation genau 3 Schwingungen vollführt, da zu einer $\frac{1}{300}$ Secunde gehört; sonach möchte in diesem Fall wol keine Störung eintreten. Für den wirklichen Ton a der Stimmgabel (335 Schwingungen) findet ein solches Zusammenfallen aber nicht statt, und die Störung ist fertig. Nach diesen Angaben ist es leicht auszurechnen, daß der Ton von 300 Schwingungen schon bei einer Entfernung von circa 14 Meilen dadurch gestört wird, daß die erste secundäre Schwingung ziemlich in die Mitte zwischen der ersten und zweiten zu jenem gehörigen fällt und ihn jetzt zu einem ganz andern macht. Man sieht also, daß es für einen ganz bestimmten Ton zwar gewisse Entfernungen gibt, bei denen, wie es scheint, die Störungen vermieden würden, aber bei einer gegebenen größern Entfernung könnten das eben nur wenige Töne sein; alle übrigen würden durch die auftretenden secundären Wellen gestört werden. Um so mehr muß dies bei gesprochenen Worten stattfinden, bei denen die Schwingungen der Plättchen äußerst complicirt sind.

Ein wackerer Locomotivführer. Auf der Cincinnati-Hamilton- und Dayton-Station zu Cincinnati stand eines Abends der Theaterzug, fast vollständig mit Passagieren gefüllt; und die Maschine, davon abgekuppelt, eine Strecke vor demselben. Plötzlich wurde infolge eines Versehens ein Güterzug mit großer Geschwindigkeit gegen den Personenzug zurückgestoßen. Billy Whalen, der Führer der Maschine für den Personenzug, erkannte sofort die Gefahr der Situation, sprang rasch auf die Maschine und trieb sie mit vollem Dampf in das Ende des anrollenden Güterzugs. Der Stoß war fürchterlich; die letzten Wagen des Güterzugs schoben sich auf die Maschine; die Stirnlaterne derselben wurde zertrümmert und viel sonstiger Schaden angerichtet. Der kühne Führer wurde schlimm zerstoßen, aber die Gewalt des Güterzugs war gebrochen, und obschon er noch gegen den Passagierzug stieß und denselben bis an die Hinterwand der Station zurücktrieb, kamen doch die Passagiere, wenn auch tüchtig herumgeschüttelt, doch ohne jede ernstliche Beschädigung davon, einzig und allein infolge der Geistesgegenwart und Kühnheit des braven Whalen. „Solch eine That erfordert mehr wahren Heldenmuth, als in tausend Strikes liegt", bemerkt der „Cincinnati Enquirer" zur Erzählung dieses Vorfalls.

Beim Brand des Patentamtgebäudes zu Washington sind ungefähr 87,000 Patentmodelle zerstört worden. Rechnet man die zurückgestellten Modelle der abgewiesenen Patentgesuche hinzu, deren Zahl sich auf etwa 49,000 beläuft, so beziffert sich der Gesammtverlust auf ungefähr 136,000 Modelle.

Literatur.

Von dem von Jos. Rosenzweig in Wien herausgegebenen „Allgemeinen Originaladreßbuch" ist der 2. Theil, die Adressen der gesammten Industrie, Gewerbe, Handels- und Exportfirmen, Verkehrs-, Versicherungs- und Bankinstitute, Advocaten, Notare, Aerzte, Agenten, Commissions-, Speditions- und Incassogeschäfte u. s. w. der Residenz enthaltend, für das Jahr 1878 erschienen. Der 3. Theil bringt Inserate mit einem ausführlichen Gruppen- und Sachregister.

Von Neujahr ab erscheint am 2. und 16. jeden Monats im Verlag von Gerstinger u. Heyn in Klagenfurt als Organ für Hafner, Ofen-, Steingut-, Chamotte-, Thon-, Ziegel-, Porzellan-, Cement- und Glasindustrie „Der österreichisch-ungarische Thonwaarenfabrikant".

Moden.

— Als eine Protestation gegen die Prinzeßrobe, welche das Scepter der Mode allein an sich zu reißen droht und mit ihrer Schleppe viel Staub und Bedenken aufwirbelt, ist zu Paris in parlamentarischen Kreisen das „Kammercostüm" erfunden worden. Unter den parlamentarischen Kreisen sind nicht etwa die Herren Senatoren und Abgeordneten zu verstehen, deren officieller Bedarf sich auf schwarzes Tuch beschränkt, sondern die diplomatischen und kosmopolitischen Damen, welche die Kammersitzungen in Versailles mit ihrer Gegenwart zu verschönern pflegen. Im Gegensatz zu der Prinzeßrobe ist das Costume des Chambres kurz, und zwar so kurz, daß der dabei zum Vorschein kommende Fuß zierlich sein mußte, wenn es sich mit Grazie präsentiren soll. Während es anfänglich nur aus haselnußbraunem Kleiderstoff mit einem einfachen Schrägstreifen um den kurzen Rock bestand, hat es sich jetzt bereits in die Regionen des Seidenkaschmirs und gewebten Sammts eingeschmuggelt und scheint diese Standeserhöhung auch behaupten zu wollen. Statt der langen drapirten Polonaise gehört dazu eine an der Seite zugeknöpfte Redingote mit großen Aufschlägen, über die noch ein kleiner Garrick getragen wird. Den Anzug vervollständigt die Merveilleuse en voyage, ein geschlossener Castorhut mit hoher Krämpe, die mit rubinrothem oder moosgrünem Atlas gefüttert wird; auch die Bindebänder sind aus Atlas verfertigt, und an der Seite ragt ein Federbusch keck in die Lüfte. Zur Ball- und Gesellschaftskleider kommen die großblumigen schweren Seidenstoffe mit hellem Grund immer mehr in Aufnahme. Daneben machen die ganz schwarzen spanischen Trachten, welche die bevorstehende Hochzeit des jungen Königs Alfons mit der Prinzessin Maria de las Mercedes zu Ehren gebracht hat, Furore. Die schwarzen Kleider aus spanischen Blonden, aus Guipure und Chenillefransen, aus Spitzen und Jetperlen haben allgemeinen Erfolg und werden sogar auf großen Bällen getragen. Dazu frisirt man das Haar à la Infantin, vorn niedrig, hinten überragt von dem hohen Schildpattkamm, der wie eine kleine Krone aussieht. Reihe Rosen oder goldene und silberne Pfeilchen, die bei Gaslicht diamantartig blitzen, werden in die Frisur sowie in den Gürtel gesteckt, und diese schwarzen Toiletten sind ein wahrer Triumph sowol für die Schönen, welche das Glück haben, blond, als für die andern, welche die Ehre haben, brünett zu sein. Besonders phantastisch ist die Doña Sol-Robe (welche Sarah Bernhardt in Victor Hugo's „Hernani" auf der Bühne trägt), ein Futteral (sog. fourreau) aus schwarzer Seidenfaille mit langer Wespentaille, welches über einen schwarzsammtenen Rock zu liegen kommt. Das Ueberkleid ist vorn offen und mit zierlichen Blattgewinden von Gold- und Silberperlen reich bestickt; am Rücken laufen gestickte Achselbänder herab, zwischen denen eine Flut von schmalen schwarzen Atlasstreifen sich befindet; in den goldenen Gürtel, welcher die Taille umspannt, sind zwei große Rosen gesteckt, eine zarte Theerose und eine dunkelrothe. Zwei Rosen befestigen auch die Spitzenmantilla, welche das Ganze vollendet.

— Der Federaufputz theilt sich mit farbigen Jetperlen und Stickerei in die Gunst der eleganten Damenwelt. Auf Ballkleidern werden Pfauenfedern durch Stickerei nachgeahmt, und nicht allein bestehen viele Hüte ganz und gar aus Straußfedern, Hahn- oder Fasanfedern, sondern auch die Mäntel und Kleider sind damit besetzt, kurz, alle Vögel der Schöpfung scheinen zum Dienst der Mode gepreßt worden zu sein. Es gibt Streifen von Kophahnfedern, Ibismüffe, rosa Flamingokanten, Bandeaus von blauen Nußhäher- und von Elsterfedern, Kopfputze von Paradiesvögeln, Kolibris, Sympathievögeln u. a. m. Die Geefedern, die man in frühern Jahren als Pelzkragen und Muff trug, dienen dieses Jahr zum Schmuck der Hüte, sowol in ihrer natürlichen silberweißen Farbe als in verschiedenen Nuancen gefärbt: elektrisch blau (oder Gletscher), mondscheinfarben, eine rothliche Nuance, moosgrün, marineblau, cardinalroth und otterbraun. Anstatt der Federn wählt man zur Garnitur sammtener Kleider auch ausgezaus'te Seidenrüschen, die einen leichten federartigen Eindruck machen.

— Der Sport aller Art wird jetzt auch bei uns von dem schönen Geschlecht weit lebhafter als früher betrieben, seit die englischen und amerikanischen Erziehungsprincipien Mode geworden sind, welche von einer einseitigen Ausbildung des Geistes auf Kosten des Körpers nichts wissen wollen. Eine der körperlichen Gesundheit und Anmuth außerordentlich zuträgliche Leibesübung ist das Reiten; außer dem Körper stärkt es aber auch den Charakter, erweckt Muth, Geistesgegenwart, Vorsicht, Ueberlegung, Eigenschaften, denen man bei der zartern Hälfte der Menschheit nicht allzu häufig begegnet. In der guten alten Zeit, als man von den jetzigen Communicationsmitteln noch nichts wußte, saßen die Damen hinter dem Reiter zu Pferde, sich an demselben festhaltend. Auf diese Weise hielt die jungfräuliche Königin Elisabeth von England ihren Einzug in die Städte ihres Landes. Andere Frauen ritten indeß einfach nach Männerart. Es wird noch heute in dem Museum einer schweizer Stadt der Sattel der guten Königin Bertha mit den großen Füßen gezeigt; dieser merkwürdige Sattel ist an jeder Seite mit einem mächtigen ledernen Futteral versehen, in welche Frau Bertha ihre Füße steckte, wenn sie spinnend, mit der Kunkel am Sattelbogen, im Land umherritt, um ihre Unterthanen zu besuchen. Später bedienten sich die Damen des Tritts zum Reiten, d. h. sie saßen seitwärts zu Pferde auf einem Sattel, der mit dem jetzigen Geschirr der Esel und Maulthiere einige Aehnlichkeit hatte, und stemmten die Füße auf ein Brettchen oder einen Tritt, welcher den Steigbügel vertrat. Diese Art des Reitens war recht bequem, bot aber nicht die geringste Sicherheit, denn bei jedem Fehltritt des Thiers mußte die Reiterin, die keinen Halt hatte, herabfallen. Die ersten Damensättel mit Gabel kamen unter Katharina von Medicis auf, welche eine ausgezeichnete Reiterin war und mit ihren 180 Hoffräulein den königlichen Jagden zu Pferde zu folgen pflegte. Seit ihrer Zeit wurde dieses System allgemein angenommen und nach und nach immer mehr verbessert und vereinfacht, bis neuerdings der leichte englische Sattel die Gunst aller Amazonen gewonnen hat. Auf demselben sitzt die Dame, wenn sie nur ihre Kaltblütigkeit bewahrt, fast ebenso sicher zu Pferde wie der Herr. Das dem Zweck, für den es bestimmt ist, angepaßte Reitcostüm erfährt natürlich auch im Lauf der Zeit nur unwesentliche Veränderungen. Der Rock, welcher nicht zu lang sein darf, liegt um die Hüften ganz glatt. Um zu verhindern, daß er in die Höhe fliegt, ist letzthin die Praxis eingeführt worden, etwa 30 Cmtr. vom Saum entfernt innen ein paar Gummibänder anzubringen, durch welche der Fuß gesteckt wird, doch halten wir dies, wenn irgendein unglücklicher Zufall eintreten sollte, für geradezu gefährlich. Die knappanliegende Taille hat so gut wie keinen Schoß, vorn und auch im Rücken nur einen kurzen abgerundeten Jockeischoß mit zwei kleinen, durch Knöpfe befestigten Revers. Längere Schöße würden vom Wind in die Höhe gehoben werden und dadurch wie alles, was fliegt und flattert, die harmonischen Linien einer eleganten Gestalt stören. Aufputz ist nicht viel vorhanden; eine etwas breitere wollene Borte, von einer schmälern begleitet, umgibt den Schoß und simulirt Aufschläge auf den engen Glockenärmeln. Beinkleider mit Stegen von Farbe und Stoff des Reitkleids sind unentbehrlich; die Stiefelchen müssen zwar zierlich sein, jedoch ziemlich starke Sohlen haben, damit der Fuß, der sich auf den Steigbügel stützt, nicht ermüde. In Bezug auf den Hut, einen halbhohen Cylinderhut, ist es besonders wichtig, denselben so zu befestigen, daß man ihn nicht verlieren kann. Daher ist es keine überflüssige Vorsicht, den Hut nicht allein mit Nadeln festzustecken, sondern ihn auch, wie bei den Herren üblich, mit einem Schnürchen noch an der Schulter zu befestigen. Falsches Haar trägt man selbstverständlich zu Pferde nicht, wenn man es nicht unterwegs ausstreuen will. Einige Damen stecken das Haar mit einem weichen Schildpattkamm auf, andere hängen die Flechten in ein dichtes Netz. Das ist ungefähr alles, was sich über das moderne Reitcostüm sagen läßt. Dunkelblau ist die beliebteste und praktischste Farbe für dasselbe; dunkelgrün und dunkelbraun werden von denen getragen, welche Neuheit suchen.

— Die Damen pflegen jetzt wieder in Gesellschaften ein luxuriös verziertes Taschentuch in der Hand zu halten. Die kostbarsten Spitzen werden der Garnitur der kleinen Batisttüchelchen, die so fein wie Spinngewebe sind, gewidmet, die reizendsten Besätze und Stickereien zum Aufputz derselben erdacht. Da es ebenso leicht als unangenehm ist, ein solches Tüchelchen zu verlieren, das oft mehrere hundert Mark werth sein kann, ist man darauf verfallen, dasselbe durch einen goldenen Ring zu ziehen, den man dann über den Handschuh an den Finger steckt. Auf dem Ball hat diese Mode einen pikanten Effect: es sieht aus, als hätte sich auf der Schulter des Tänzers, auf welcher die Hand der Dame mit dem Taschentuch ruht, ein weißer Vogel niedergelassen, der sich mit dem walzenden Paar im Wirbel dreht.

— Zur Verzweiflung derjenigen, deren Auge eine gleichmäßige Färbung liebt, ist die Mode augenblicklich auf die buntscheckigen Toiletten versessen. Es gibt Kleider, die aus drei verschiedenen Stoffen zusammengesetzt sind. Bei einer Gesellschaftsrobe besteht z. B. das Vordertheil aus grauem Sammt mit braunen Arabesken auf Goldgrund, die keilförmig eingesetzten, in Pliséefalten gelegten Seitentheile sind aus goldgelbem Atlas, die Schleppe aus entsprechendem Kaschmir, am Saum mit rother Faille gefüttert. Die Taille hat sammtene Vorder- und kaschmirne Rückentheile, dazu Aermel aus Atlas. Ein weit ausgelegter Spitzenkragen und breite Manschetten vollenden das Ganze. Andere Abendtoiletten sind mit farbigen Perlen gestickt, während man für die wollenen Kleider die sogenannten indischen und chinesischen Stickereien in den buntesten Farben hat, ferner Passepoils, Fransen, Borten in drei bis vier verschiedenen Nuancen, Bandschleifen mit pflaumenblauen, citronengelben, bronzegrünen, himmelblauen, lachsfarbenen rc. Schleifen und dennoch alles wunderbar zusammen harmonirend, wenigstens nach der Behauptung der Schneiderinnen und Modenjournale.

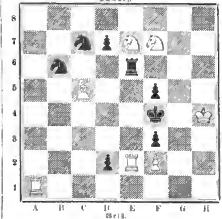
Schach.

Aufgabe № 1619.

Weiß zieht an und setzt mit dem vierten Zuge Matt.

Von K. Arnell in Göteborg.

Schwarz.



Weiß.

Partie № 578.

Drittes Spiel aus dem Wettkampf zwischen Professor Anderssen und Louis Paulsen.

Springerspiel.

Weiß: L. Paulsen.	Schwarz: Prof. Anderssen.
1) E2 — E4	1) E7 — E5
2) S. G1 — F3	2) S. B8 — C6
3) S. B1 — C3	3) L. F8 — C5
4) S. F3 — E5:	4) S. C6 — E5:
5) D2 — D4	5) L. C5 — D6
6) D4 — E5:	6) L. D6 — E5:
7) F2 — F4	7) L. E5 — C3:†
8) B2 — C3:	8) D7 — D6
9) D. D1 — D4	9) D. D8 — H4†
10) G2 — G3	10) D. H4 — E7
11) L. F1 — G2	11) S. G8 — F6
12) Rochirt	12) Rochirt
13) L. C1 — A3	13) C7 — C5
14) D. D4 — D3	14) T. F8 — D8
15) T. A1 — B1	15) T. A8 — B8
16) C3 — C4	16) B7 — B6
17) T. B1 — E1:	17) L. C8 — A6
18) L. G2 — H3	18) T. D8 — E8
19) E4 — E5	19) D6 — E5:
20) F4 — E5:	20) T. B8 — D8
21) D. D3 — C3	21) S. F6 — H5

Durch diesen und den nächstfolgenden Fehlzug geht das Spiel des Schwarzen rasch verloren.

22) G3 — G4	22) T. D8 — D6
23) D. C3 — D4:	23) C5 — D4:
24) L. A3 — E7:	24) T. E8 — E7:
25) G4 — H5:	25) L. A6 — C4:
26) T. F1 — F2	Schwarz gibt das Spiel auf.

Auflösungen.

№ 1618.

Von F. Hofmann.

Weiß.	Schwarz.
1) L. E7 — A3	1) B6 — B5
2) D. F5 — C5†	2) T. A4 — C5:
3) L. A3 — B4†	

Die Varianten bedingen eine Reihe verschiedener Mattzüge. 1) S. D. 1) L. E5, 2) C3, 3) T. D3†, 1) T. H7 †, oder 1) L. G7, 2) T. D3†, 3) T. G7, D2†, oder 1) T. F3, 2) T. F4†, 1) T. F2, 2) D. B3†, 1) T. C3, 2) T. E3† u. s. w.

Eingesendet von L. Flügel in Prenzlau, A. Kleinpaul in Altona, R. Kranz in Goslar, Café Puk in Chemnitz, R. Wlasak in Olmütz, W. Leeser in Lyon, E. Holdersbach in Mannheim, C. Eusthart in Hamburg, Café Blecha in Wien, D. Jäger in Mittweida, J. Wardiser in Iglau, Th. Lehmann in Biebow, Wolf v. G. in Schildhorn, A. Pogner in Nürnberg, C. L. Eckhorn in Warnsdorf, W. J. in Rathenow, A. Coufal in Znaim, W. Migs in Zeulitz, G. Kreylschmar in Dresden.

Wetterbulletin.

Die Temperaturen sind nach Celsiusgraden (10° C. = 8° Réaumur) gegeben.

Stationen	Uhr morgens	Jan. 7	Jan. 8	Jan. 9	Jan. 10	Jan. 11	Jan. 12	Jan. 13
Valentia	8	+ 7,0	+ 7,0	+ 4,0	+ 3,0	+ 6,0	+ 8,0	+ 4,0
Brest	8	+ 6,0	+ 3,8	+ 5,0	+ 4,9	+ 5,0	+ 2,0	+ 6,0
Paris	8	+ 5,9	+ 1,5	+ 1,0	− 6,5	− 3,8	− 3,3	—
Helder	8	+ 3,5	+ 4,2	+ 2,1	+ 1,9	+ 0,4	+ 3,9	+ 5,0
Brüssel	8	+ 5,0	+ 3,0	− 1,0	− 2,9	− 6,0	− 3,9	+ 2,0
Palermo	8	+10,0	+14,0	+14,0	+10,9	+ 9,0	+10,0	—
Cagliari	8	+ 9,0	+10,0	+10,0	+ 6,0	+ 5,0	+ 7,0	—
Neapel	8	+ 9,0	+10,0	+10,0	+ 7,7	+ 8,0	+ 6,0	+ 4,9
Florenz	8	+ 4,9	+ 6,0	+ 6,0	+ 1,0	+ 3,0	0,0	0,0
Perugia	7	+ 2,0	+ 1,0	+ 6,0	+ 3,6	− 0,7	− 7,0	—
Triest	7	+ 4,3	+ 8,1	+ 6,2	+ 3,6	− 1,8	− 4,0	—
Graz	7	− 7,7	− 6,1	− 3,4	− 5,3	−12,9	−13,5	—
Wien	7	− 6,2	− 6,2	− 2,3	− 4,9	− 8,3	− 9,2	− 9,2
Ofen	7	− 6,4	− 7,6	− 0,5	− 4,6	−10,4	−12,8	—
Hermannstadt	8	—	−12,0	—	− 1,6	−11,0	−14,0	−15,0
Christiansund	8	− 0,2	− 2,0	+ 1,0	− 7,0	+ 2,0	+ 4,0	+ 5,0
Oxø	8	+ 1,6	+ 7,0	− 3,0	− 5,0	− 7,0	− 3,0	+ 3,0
Wisby	8	−13,0	—	—	− 3,8	− 4,0	—	−20,0
St. Petersburg	8	− 4,5	− 6,7	− 6,9	−13,4	−10,0	− 6,2	−14,0
Haparanda	8	− 6,0	− 7,3	−13,4	−15,8	− 7,8	− 7,2	−15,4
Stockholm	8	− 4,3	− 3,8	− 0,3	−12,0	− 9,4	− 3,0	− 4,3
Kopenhagen	8	+ 1,2	+ 1,8	− 3,0	− 5,8	− 4,9	− 3,3	+ 1,8
Memel	8	+ 3,8	+ 1,6	− 3,4	− 9,4	− 7,4	+ 1,7	+ 0,4
Kiel	8	+ 2,0	+ 1,0	− 3,4	− 1,3	− 3,4	− 0,3	+ 1,7
Hamburg	8	+ 3,4	+ 1,0	− 2,3	− 3,2	− 3,0	− 0,3	+ 0,4
Sylt	8	+ 2,5	+ 1,3	− 1,3	− 3,8	− 0,2	+ 1,2	+ 7,3
Wilhelmshafen	8	+ 3,3	+ 0,4	− 1,2	− 3,8	− 1,5	+ 0,8	+ 0,7
Hannover	8	+ 3,1	+ 2,5	—	− 7,6	− 6,3	− 3,6	− 0,5
Berlin	8	+ 3,8	+ 2,8	− 4,3	− 2,5	− 5,8	− 3,3	+ 1,0
Breslau	8	+ 1,1	− 0,8	− 4,6	− 3,9	− 8,0	− 4,9	− 4,1
Leipzig	8	+ 2,3	+ 1,4	− 0,3	− 4,1	− 8,6	− 4,8	− 1,6
München	8	+ 2,0	− 3,0	− 6,1	− 6,6	− 8,5	−11,5	−21,4
Karlsruhe	8	+ 2,4	+ 7,4	+ 1,9	− 6,3	− 8,4	−13,3	−19,4
Friedrichshafen	8	− 0,2	+ 0,4	+ 0,9	− 9,0	− 9,0	−15,0	− 8,6
Altkirch (Elsaß)	8	+ 0,4	+ 3,4	+ 1,5	− 3,6	− 4,8	− 9,7	−19,9
Bäder und klimatische Curorte.								
Biarritz	6	+10,0	+12,0	+ 3,0	− 2,6	0,9	− 3,0	− 3,0
Lesina	7	+ 7,1	+11,9	+12,3	+ 5,9	+ 3,6	+ 4,9	—
[illegible]	7	+ 9,9	+12,3	+11,7	+ 6,7	+ 0,9	+ 4,4	—
Korfu	7	+12,0	+15,3	+15,0	+11,0	—	—	—
Riva	7	− 0,7	+ 1,3	+ 6,7	+ 5,9	− 0,5	− 4,7	—
Meran	8	− 1,3	− 0,2	+ 0,3	− 3,0	− 6,1	− 9,0	—
Görz	7	0,0	+ 4,7	+ 4,5	+ 5,2	− 2,4	− 3,8	—
Davos	7	− 5,0	− 4,0	− 6,0	−10,0	−16,9	−21,0	—
Baden-Baden	7	+ 3,3	+ 3,7	+ 0,5	− 2,3	− 7,1	−12,5	− 7,9
Wiesbaden	8	+ 3,3	+ 3,5	+ 2,3	− 6,3	− 7,3	− 6,3	− 3,8

Witterungsnachrichten.

In Böhmen herrschte am 9. d. M. ein heftiger Schneesturm, infolge dessen sich auf den Eisenbahnen Zugsverspätungen ereigneten. Auch aus dem Baierland wird über fürchterliches Schneetreiben an diesem Tag gemeldet. Stellenweise lag z. B. bei Schönau der Schnee 5 bis 6 Fuß hoch. Der Zug zwischen Aue und Zwota mußte ausgeschaufelt werden. — Im ganzen Gebiet der Alpen wie auch in den Karpaten haben am 9. Januar starke Schneefälle mit Sturm stattgefunden. In Steiermark und Salzburg waren viele Straßen und Wege verschneit, in Vorarlberg war der Arlberg seit 4 Tagen nicht mehr passirbar. In Oberungarn und Galizien dauerte der Schneesturm auch am 10. fort.

Aus Tirol wird über die argen Verwüstungen der Hochwälder durch die Schneemassen geklagt. In der Gegend von Feldkirch haben die Schneemassen in einer absoluten Höhe von 650 Mtr. die Tiefe von 1,5 Mtr. und höher hinauf bis 6 Mtr. erreicht.

Wie gegen Ende der ersten Januarwoche aus Paris gemeldet wurde, war die Seine seit mehreren Tagen zusehends im Steigen begriffen; ihre trüben Wellen führten Bäume und Waaren mit sich und hatten einzelne Landungsplätze im Innern von Paris schon überschwemmt.

Nach den bis zum 7. December reichenden Berichten war längs der ganzen Küste von Zanzibar starker Regen gefallen, welcher den Plantagen großen Schaden zufügte und in den Thälern ganze Dörfer wegschwemmte. In den Städten Lamu und Malindi sind viele Eingeborenenhütten eingestürzt und eine Menge Personen ertrunken.

Himmelserscheinungen.

Sichtbarkeit der Planeten.

Mercur kann früh ganz kurze Zeit gesehen werden, da er 1¼ Stunde vor der Sonne aufgeht. — Venus glänzt bis abends 8 Uhr am Südwesthimmel. — Mars ist rechtläufig in den Fischen und steht abends 7,6 Uhr im Süden in ziemlicher Höhe; er gleicht jetzt an Helligkeit und Farbe dem obersten hellen Stern 1. Größe Beteigeuze im Orion. — Jupiter steht noch zu nahe bei der Sonne, um gesehen werden zu können. — Saturn ist nur noch abends 8,3 Uhr über dem Horizont; er hat rechtläufige Bewegung im Sternbild des Wassermanns. — Uranus ist im Sternbild des Löwen in der Nähe des hellen Sterns Regulus schon von abends 8 Uhr an aufzufinden.

Mars.

Saturn.

Venus.

Stellung der drei hellen Planeten abends um 6 Uhr, Mars im Süden, Venus im Südwest.

Sternbedeckung.

Am 21. Januar wird der Stern d im Löwen (5. Größe) vom Mond bedeckt. Der Eintritt in den Mondrand erfolgt nachts um 11 Uhr 12 Min. bei 103 Grad, der Austritt um 12 Uhr 0 Min. bei 261 Grad. Der Ort des Ein- und Austritts ist vom Nordpunkt der Mondscheibe gerechnet. Der Mond geht an diesem Tag kurz nach 5 Uhr abends auf.

Meteor.

Ein prachtvolles Meteor wurde am 7. Januar abends 6 Uhr 36½ Minuten in Bremen beobachtet. Dasselbe wurde zuerst unter dem Sternbild des Orion gesehen und zog sich von da in einem sehr flachen Bogen, dessen Mitte etwa 30 Grad über dem Horizont lag, langsam durch Westen nach Nordwesten, wo es dem Blick entschwand. Der Kern war rund, von weißem Licht und etwa 3- bis 4mal so hell als ein Stern erster Größe; der Schweif leuchtete 1½ bis 2½ Secunde lang nach.

Untersuchung der Sonne.

Die Anwendung der Spectralanalyse auf die Untersuchung der Sonne und ihre physische Beschaffenheit hat in dem abgelaufenen Jahr zu einem weitern Aufschluß geführt. In einem Vortrag, welchen der amerikanische Forscher Henry Draper vor der American Philosophical Society hielt, zeigte derselbe das Vorhandensein von Sauerstoff und Stickstoff in der Sonne an. Bisher wußte man nur, daß innerhalb der Sonnenatmosphäre Wasserstoff, Natrium, Eisen, Kupfer, Zink, Aluminium, Magnesium, Barium und einige andere metallische Elemente in gasförmigem Zustand entdeckt worden waren. Ihr Vorhandensein wurde durch eine Anzahl dunkler Linien nachgewiesen, die mit den genannten Metallen übereinstimmen und das Sonnenspectrum durchziehen. Diese Metalle müssen sich folglich in der Sonnenatmosphäre in einem verhältnißmäßig kühlern Zustand vorfinden als in denjenigen des leuchtenden Kerns. Es blieb dem amerikanischen Entdecker Draper vorbehalten, durch Vergleichung des Sonnenlichtspectrums mit dem des elektrischen Funkens in gewöhnlicher Luft zu zeigen, daß die beiden Elemente Sauerstoff und Stickstoff oder die ihnen eigenthümlichen Linien in der Sonne wirklich vorhanden sind. Wie er andeutet, mag dieselbe Methode für die Nachweisung von Schwefel, Phosphor, Chlor und andern nichtmetallischen Elementen anwendbar sein, welche bisjetzt noch nicht in der Sonne gefunden worden sind.

Das Leben des ureuropäischen Höhlenmenschen.

Es läßt sich nun nicht mehr die Thatsache bezweifeln, daß in einer ungemein weit zurückliegenden Periode auf europäischem Boden ein Volk unter Verhältnissen wohnte, die den jenigen in keiner Weise, insbesondere nicht in klimatischer Hinsicht, glichen. Eine große Anzahl von Funden liefert den Beweis, daß der Mensch in Europa schon am Ende der Tertiärzeit auftrat, als Deutschland noch ein warmes, subtropisches Klima hatte, wie heute das südliche Griechenland, Sicilien oder Aegypten. Noch sicherer ist bewiesen, daß in Europa und speciell auch in unserm Deutschland Menschen zusammen gelebt haben mit dem Mammuthelefanten, mit dem Nashorn, mit dem Höhlenbären, dem Höhlenlöwen und andern längst ausgestorbenen Thieren. Dies war in jener kalten, sicher viele Jahrtausende lang dauernden geologischen Epoche, die man die Eiszeit nennt, und die — wol infolge der Erhebung der Schneegebirge — auf jene warme Tertiärzeit folgte. Keine Tradition, keine Volkssage gibt uns hiervon Bericht, wohl aber bergen die Höhlen, die natürlichen Gebirgshöhlen, welche die Ureinwohner Europas als ihre Wohnstätten wählten, die unwiderleglichen Documente für deren Existenz. Man hat den Boden solcher Grotten in vielen Ländern Europas, namentlich in Belgien, England und Frankreich, aber auch in Deutschland genau durchsucht. Hier fand zunächst auf der Schwäbischen Alp der bekannte Geologe Prof. Fraas nach Wegräumung der obersten Erd- und Tropfsteinschichten die Spuren des vorhistorischen Volks, die Reste seiner Mahlzeiten, vor allem eine große Menge seiner Werkzeuge.

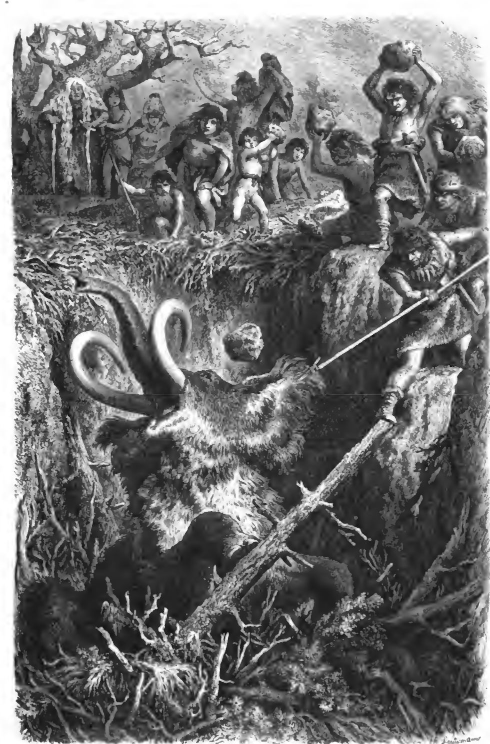
Wenn man diese primitiven Geräthe in die Hand nimmt, mit welchen sich der Ureuropäer versah, um sich seinen Lebensunterhalt zu verschaffen, wenn man die Waffen betrachtet, mit deren Hülfe er das Mammuth, den Höhlenlöwen, den Höhlenbären bekämpfte, so staunt man über den ungeheuern Abstand der Culturstufe von heute und sonst. Da gibt es noch kein Metall, welches erst viel, viel später in die Geschichte der Menschheit kommt. Alles ist gefertigt aus Stein und Bein, vieles wol auch aus Holz, das sich freilich nicht erhalten hat. Aus Stein geschlagen sind die Aexte, die zum Hauen des Holzes wie für den Kampf gegen Thiere und andere Menschen dienten; aus Stein die Speer- und Pfeilspitzen, aus Stein die kleinen Sägen, die Bohrer &c. Der Flint- oder Feuerstein, der, zerschlagen, bekanntlich so leicht scharfe Kanten bildet, wurde zur Anfertigung solcher Waffen und Geräthschaften am liebsten benutzt; doch griff man auch zu anderm Material, zu Granit u. s. w., und man schliff die zubehauenen Werkzeuge. Solche polirte Steine aus späterer Zeit finden sich zumal in den Pfahlbauten der schweizer Seen, in den Hünengräbern u. s. w.

Dagegen lieferte das zu anderm Geräth, zu Dolchen, Lanzenspitzen u. s. w. benutzte Bein vorzugsweise das Geweih des Rennthiers, das damals, als Deutschland noch ein grönländisches Klima hatte, bis zu den Pyrenäen und den Alpen wild in Heerden überall umherstreifte. Aus dem Bein der Röhrenknochen des wilden Pferdes und verschiedener Wiederkäuer stellte man Pfriemen, Nadeln, Pfeilspitzen, Harpunen her, während der Kinnbacken des Höhlenbären mit seinem scharfen Eckzahn sich zum Spitzhammer trefflich eignete, dessen man sich zum Zerschlagen der markhaltigen Röhrenknochen bei der Mahlzeit bediente. Den armseligen Schmuck der alten Europäer bildeten Pferdezähne, die man durchbohrte, aneinanderreihte und wie Perlenschnüre als Halsketten trug.

So zogen die rauhen Männer jenes Steinvolks, deren Schultern Bärenfelle deckten, aus ihren Höhlen zur Jagd in den Wald oder auf die Halde, um Rennthiere oder Höhlenbären zu erlegen. Diesen beiden Thieren gehört weitaus die größte Mehrzahl der in den Höhlen gefundenen, vom Mahl übrig gelassenen Knochen an. Inzwischen heimsten die Frauen und Kinder Waldfrüchte, Wurzeln, Pilze, Flechten, Vogeleier ein; auch richteten wol die Weiber warme Fellkleider mit knöcherner Nadel und mit dem Steinmesser zu, oder sie strickten aus Binsen Netze zum Fischfang. Da traf es sich wol, daß eine Jagdgesellschaft beim Durchschweifen des Urwalds mit einem Höhlenlöwen, der an Kraft und Größe den jetzigen Tiger übertraf, oder mit einer Hyäne harten Strauß durchzufechten hatte. Doch lebten auch schon, wie noch später zur Zeit Cäsar's, in unsern Wäldern der Urstier, der Wisent, dann der Schelch (der sogenannte isländische Riesenhirsch) und das Elen. Die Dickhäuter, welche sich durch den Tannenwald in das nahgelegene Sumpfthal einen Pfad getreten hatten, eine langbehaarte Nashornart und ein rothbehaarter Elefant, das Mammuth, blieben im allgemeinen wol ziemlich unbelästigt von dem Höhlenmenschen, denn dieser verstand aus den prächtigen Stoßzähnen des Mammuths, dem Elfenbein, nicht viel zu machen; auch war das Fleisch dieses Thiers wol ebenso ungenießbar wie das des noch heute lebenden Elefanten; nur die Zunge und der Rüssel des Mammuths galten als Leckerbissen. Doch schon um dieser Stücke willen, so darf man annehmen, stellte das Jägervolk dem dickfelligen Riesenthier zuweilen nach. Mit den geringen Waffen freilich konnte man dem ungeheuern Thier wenig anhaben; sicher jedoch stellte man ihm Fallgruben, wie noch jetzt der Neger dem Elefanten. Welches Fest mag es gewesen sein, wenn es gelang, einen solchen Waldriesen in die Falle zu bringen! Dann strömte wol alt und jung, vom kleinen Kind bis zur alten Höhlenahne, die an Krücken ging, zusammen, um mit wilder Lust zuzusehen, wie das arme, in Wuth und Angst brüllende Thier allmählich durch zahllose Steinwürfe und Verwundungen zu Tode gequält wurde.

Eine solche Scene stellt das von dem bekannten Thiermaler Leutemann gezeichnete Bild dar, welches in der trefflichen Zeitschrift „Die Natur“ einen Aufsatz des Dr. D. F. Weinland über Ursprung und Leben des ureuropäischen Höhlenmenschen begleitet. Wir machen bei dieser Gelegenheit auf den ebenso gediegenen als reichen Inhalt dieser „zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntniß der Naturanschauung“ von Otto Ule und Karl Müller (Halle) begründeten, nunmehr nach Ule's Tod von Müller allein herausgegebenen Zeitschrift aufmerksam: dieselbe beginnt jetzt ihren 27. Jahrgang (Halle, G. Schwetschke'scher Verlag) und bietet eine Einsicht in alle Theile der Naturkunde dar. So zieht sie denn auch die Anthropologie in das Bereich ihrer Betrachtung. In jenem Aufsatz berührt Weinland schließlich die jetzt viel ventilirte Frage, welcher Rasse die Ureinwohner Europas angehörten. Nach seiner Meinung war das Urvolk der Eiszeit mit dem noch heute lebenden Rennthiervolk, den Lappen, verwandt, die sich wahrscheinlich vor einer aus Osten eindringenden Völkerschar nach Norden zurückzogen. Dagegen identificirt der bekannte Höhlenforscher W. Boyd Dawkins das Urvolk mit den Berbern, zu welchen auch die Guanchen auf den Canarischen Inseln gehörten, und deren letzte europäische Ueberreste die in den Pyrenäenthälern lebenden Basken, ferner die Bevölkerung einiger Provinzen Frankreichs und die kleinen dunkeln Walliser in der englischen Grafschaft Denbighshire sind.

Werthvolle Fundstätten, die über das Leben des Urmenschen Auskunft geben, sind die Höhlen des Lessethals in Belgien, diejenigen der Dordogne in Frankreich, die Kentshöhle, die Wooleyschlucht und die Höhlen in Somersetshire in England, der Hohlefels bei Blaubeuren, die Höhle bei Schelklingen unweit Ulm, der Schelmengraben bei Regensburg, die Höhlen in Westfalen und mehrere Grotten in Mähren. Die Phantasie umgab diese alten Wohnsitze mit Fabeln und Sagen. Auch dichtete man den Menschen der Vorzeit mancherlei schlimmes und gutes an: so wurde behauptet, daß die Höhlenbewohner Belgiens Menschenfresser waren, da man dort menschliche Knochen vielfach zerschlagen und verkohlt fand; allein bald gab man diese Ansicht wieder auf.



Mammuthfang durch ureuropäische Höhlenmenschen.
Aus der Zeitschrift „Die Natur“ (Halle, G. Schwetschke'scher Verlag).



Nr. 1804.] Erscheint jeden Sonnabend. Leipzig, 26. Januar 1878. Vierteljährl. Abonnementspreis 6 Mark. [LXX. Band.

Soeben ist erschienen und durch alle Buchhandlungen zu beziehen:

Katechismus des Militärwesens
für den

Einjährig Freiwilligen

von **M. v. Süßmilch-Hörnig**, Oberstlieutenant z. D.

Mit 32 in den Text gedruckten Abbildungen.

Zweite, vermehrte und verbesserte Ausgabe.

Preis 2 ℳ 50 ₰.

Das vorliegende Buch stellt sich die Aufgabe, ein Hülfsbuch für den Einjährig Freiwilligen zu sein, um während seiner Dienstzeit die Vorbereitung für die dienstliche Ausbildung und die Wiederholung des Gelernten zu erleichtern, die dienstlichen Formen und Normen übersichtlich zusammenzufassen und ihm nach dem Uebertritt in die Reserve bei der Wiedereinberufung zu ermöglichen, in kürzester Frist das Wesentliche aller Dienstverrichtungen und Dienstzweige wieder zu vergegenwärtigen. Diese Aufgabe erfüllt das Buch in vortrefflicher Weise; es ist klar und faßlich geschrieben und enthält alles dem Freiwilligen Wissenswerthe. (Breslauer Zeitung.)

Verlag von J. J. Weber in Leipzig.

Die neusten und besten 36

Adreßbücher

der Kaufleute, Fabrikanten, Gewerbetreibenden etc. aller Länder sind von

C. Leuchs & Cie. in Nürnberg
(gegründet 1794)
zu beziehen. Preiscourant auf Verlangen gratis.

Für die Illustrirte Zeitung empfehle als eleganteste Geschenk 32

1 Lesemappe,
1 Aufbewahrungsmappe,
zusammen nur 3 ℳ, auch mit Namen.
Gustav Bernhardt in Schmiedeb.

George V. Cresson's
Amerikanische Transmissionen,

leichter, widerstandsfähiger, praktischer und billiger als alle übrigen Fabrikate.




Alle Größen von Wellen (hochpolirt), Patent-Klemm-Kupplungen, Riemenscheiben (ganz und getheilt), Stufenscheiben, Leitrollen, adjustirbare Winkelriebscheiben,

Hängelager (selbstölbar mit Kugelbewegung), Consollager (selbstölender), Wandlager, Lagerconsolen, Wandsteige, Ankerkästen, sowie

Patent-Klemm-Kupplung 24



Complete Transmissionsanlagen
halten in gangbaren Dimensionen stets am Lager und liefern vollständig betriebsfähig

J. G. Schelter & Giesecke, Leipzig,
Brüderstraße 24/25.

Import Original-Amerikanischer
Dampfmaschinen der New-York Safety Steam Power u. Baxter Company,
Leder-Treibriemen von Anton Heim in New-York,
Holzbearbeitungsmaschinen und Seller'scher Aufzüge etc. etc.

Pumpen-Geschäft
von
GEITTNER & RAUSCH
BUDAPEST
PUMPEN-IMPORT & EXPORT.
PUMPEN-MONTIRUNG.
Käufer & Lieferanten kleinerer oder grösserer Partieen Pumpen solider Constructionen jeder Kategorie für Dampf-, Göppel- oder Handbetrieb zu den billigsten Preisen.
8

C. Schlickeysen,
Maschinenfabrik, Berlin, S. O.,
Wassergasse 17, 18, empfiehlt seine

neuen transportablen liegenden
Patent-Ziegel-, Röhren-, Dachziegel-, Lochziegel-, Platten-, Sims- etc. Pressen.
Alle Sorten stets auf Lager,
ferner: 100
Complete Dampfziegelei-Anlagen. Patent-Torfmaschinen, Mörtelwerke jeder Grösse. Kleine Misch-, Knet- u. Form-Maschinen. Walzwerke. Kohlenpressen.
Prämiirt in Philadelphia.

Korkschneide-Maschinen

mit selbstwirkendem Schleifapparat, Maschinen zum Schneiden von Korkstöpseln. Korkreinigungs-Maschinen zum Handbetrieb liefert **Wandahl & Co.,**
Maschinengeschäft in **Kopenhagen.**
Illustrirte Preislisten gratis. 13

Mineralwasser-Apparate

aller Systeme.
Korkmaschinen,
ganz Eisen, garantirt beste Leistung.
84 ℳ
Gebr. H. & M. Schultze, Berlin, S.,
Prinzen-Allee 1d 61

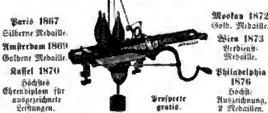
Original Amerikanische

Lamb's Façon-Strickmaschine

mit Nadelbett aus bestem Stahl, zum Herunterlassen und Verschieben.

Bei solidester Arbeit Herstellung jeder Strickwaare, als Erwerbsmittel für ein-

die einzig vollkommene Maschine zur Herstellung für die Großfabrikation, wie auch feine Personen geeignet.



Paris 1867 Silberne Medaille
Amsterdam 1869 Goldene Medaille.
Kassel 1870 Höchstes Ehrendiplom für ausgezeichnete Leistungen.

Moskau 1872 Gold. Medaille.
Wien 1873 Verdienst-Medaille.
Philadelphia 1876 Höchste Auszeichnung, 2 Medaillen.

Prospecte gratis.

Biernatzki & Co., Hamburg.
Alleinige Generalagenten für Europa. 89

F. W. Schurath,
in Leipzig, Erdmannstr. 3,
empfiehlt seine 3rädrigen
Kinder-Velocipedes
zum Preise von 12—25½ ℳ
im Dtzd. bedeutend billiger.

Die 63
Anstalt für complete Zimmerdecoration
Burger & Heinert, Zwickau
(Fabrik: Königl. Sächs. Strafanstalt),
liefert billigst **Papier-Stuckatur**
nach eigenen Modellen,

Holz-Jalousies

nach eigener Construction.
Musterlager: Leipzig, Berthold's Bazar.

Japanische Papier-Gardinen

und Lambrequins
leiden nicht unter Hitze, Staub und Cigarrenrauch, bedürfen keiner Wäsche, werden einfach abgestaubt, bleiben von Motten verschont, haben unvergängliche Farben und halten mindestens 5 Jahre. Billigste Preise. Institut für Oelfarbendruck.
Großartige Musterauswahl, von welcher Proben zur Verfügung stellen: 39
A. & C. Kaufmann, Berlin, W.,
Kaisergalerie (Passage) 37.

Etablirt 1855.

Spitzenmanufactur
I. Link, Berlin, C.,
Schloßfreiheit 3 130
Reichste Auswahl von Volants und Garnirungsspitzen zu allen Preisen.

Spitzenfächer

von 20 bis 300 ℳ
Neuheiten von Kragen und Manschetten.
Lager aller Spitzenartikel.
Application und Spitzenwäsche auf Neu!

Moderne Corsetts

fertigt an nach Maß
Frau **Wilh. Arens, Hamburg,** Steinweg 76.
Illustrirter Preiscourant nebst Stoffproben franco und gratis. (H. 0305) 203

Die Reise-Nachthemden

für Herren fanden in der jüngsten Zeit durch ihre erprobten vorzüglichen Gebrauchseigenschaften eine solche Aufnahme, daß sie Jedermann als ein unbedingt nöthiger Wäschegegenstand empfohlen werden können. Bei Angabe der Halsweite versendet dieselben franco

	ℳ ₰
von Percale pro Stück	4 75
„ buntem Cretonne la Qu.	5 50
„ Oxford	6 50
„ Flanell	7 50

die Wäschefabrik von 204
M. B. Jäger, Chemnitz,
Langestraße 13.

Jeder Pferdebesitzer

lasse sich einen Preiscourant unserer englischen Stalldecken kommen. 85
Knoll & Kittel, Hamburg.

Fahnen,

SCHUTZMARKE
gestickte, für Vereine aller Art, sowie kirchliche Stickereien f. christlichen und israelitischen Cultus liefert 15
J. A. Pörtel in Leipzig.
Königl. Sächs. Hofl., älteste Fahnen-Manufactur.

Nur 10 Mark

kostet eine hochfeine Patent-
Talmigold-Cylinder-Uhr,
von echtem gediegenem Talmigold, mit feinstem Werk und Krystallglas, für deren richtigen Gang schriftlich garantirt wird. Zu jeder Uhr geben wir eine elegante Talmigold-Uhrkette **gratis.** 613
Adresse: **Uhrenfabrik**
Blau & Kann, Wien.
Versandt gegen Cassa oder Postvorschuß.

Neu. Papierbinder. Neu.



Zum Selbsteinbinden von Briefen, Acten, Mustern, bis 150 Blatt fassend. Preis 1 ℳ 50 ₰ franco gegen Marken. (F. 643) 201
Leon, Zeil 38, Frankfurt a/M.

Coleridge Chem.

Briefcopirbücher,

womit man Brief und 1 bis 4 Copien zugleich schreibt. Zu beziehen mit sämmtlichem Zubehör zum Preise von 12 und 9 ℳ durch die 658
Expedition der Tribüne, Hamburg.

Für Graveure liefere Stahlalphabete etc.
Proben u. Preisverzeichnisse sende franco
Hermann Hold MAGDEBURG.
87

Munk's selbstthätige continuirlich wirkende

Patent-Zimmer-Ventilatoren

zur Ventilation von Ball- und Kaffeehäusern, Schulen, Wohnzimmern, Bureaux, Krankenzimmern etc. etc. 210
Munk's saugende Centrifugal-Exhaustoren
zur Ventilation großer Räumlichkeiten und für Trocknungszwecke.
Munk's Patent-Waggon-Ventilatoren.
Comptoir der Maschinenfabrik V. Thamb, Wien, I., Maximilianstraße 11.

Ganz neu erfundenes Verfahren!

Apparat zur raschen und billigen Vervielfältigung aller Art Schriften, Zeichnungen und Noten
von einem nur einmal ohne Tinte zu schreibenden oder zu zeichnenden Originale, das auf diese Weise mindestens 50- und mehrmal tadellos vervielfältigt werden kann. Große Zeit- und Geldersparniß, sowie Wahrung des Amts- und Geschäftsgeheimnisses.

Kein präparirtes Papier erforderlich!

Der Apparat wiegt circa 2 Kilo und geben wir denselben je nach Wahl entweder zweifärbig (dunkelviolett und roth) ohne, oder einfärbig mit Erneuerungsstoff zum Preise von 20 ℳ 50 ₰ gegen Baar oder Nachnahme ab

M. Bauer & Co.,
214 **Wien, Stadt, Giselastraße Nr. 4.**



Nebelbilder-Apparate u. Agioskope

mit landschaftlichen, architektonischen, komischen und photographischen Glasbildern, Farbenspielen, Sammlungen astronomischer, geologischer und anderer, zu wissenschaftlichen Zwecken dienenden Tableaux mit wissenschaftlich-populären Vorträgen.

Preiscourante, manches Neue enthaltend, auf portofreie Anforderungen gratis. 126

Das Optische Institut
von A. Krüß in Hamburg.

Specialität von

Nebelbilder-Apparaten

und **Wunder-Cameras eigener Fabrik,** vorzüglicher und bester Construction, für Privat- und große Vorstellungen. Große Auswahl sehr effectvoller Bilder.
Laterna magica und große optische Linsen en gros und en detail.
Preiscourante gratis. (B. 17)
Gebr. Mittelstraß, Magdeburg.

Gegen Einsendung von
11 ℳ
versende franco eine wunderhübsche und tadellose zwei Stücke spielende

Spieldose

von vorz. Qual., nebst 10 Pfg. Preiscourante.
A. Fischer's Fabrikdepôt f. Musikartikel,
Frankfurt a/M. 658

Haupt-Depôt der privilegirten
Concert-Ocarina!
En gros — En detail
neuestes
Musikinstrument
dessen umfangreiche Tonfülle sich bereits allgemein als unübertroffen erwiesen hat
Prima Qualität.

Solo-Ocarina, in verschiedenen Tonlagen (Baß, Tenor etc.), mit Damen-Ocarina, Begleitung und Schule zum Selbstunterricht ℳ 6.60 [prices partly illegible]

NB. Neu verfasste Anleitungen liegen, wonach von Jedem, auch nicht musikalisch Gebildeten, sofort die schönsten Melodien hervorgebracht werden können. 74 Pfg.
Bestellungen gegen Baar oder Postvorschuß sind zu adressiren an das
Ocarina-Haupt-Depôt
Wien, I., Kärntnerstraße 48.
Ferner liefern wir italienische Original-Ocarina zu Engros-Preisen mit Wiederverkäufer Rabatt.

Totaler Ausverkauf.

Von Alpaca-Silber-
Gegenständen, für deren **Weißbleiben volle 15 Jahre** schriftlich **garantirt** wird, verkaufen wir, in Folge schlechten Geschäftsganges, tief unter den Erzeugungskosten, zu folgenden Preisen.

		früher	jetzt nur
6 Stück	Speiselöffel	ℳ 10.	ℳ 3.50
6 „	Kaffeelöffel	„ 6.	„ 2.75
1 „	Suppenschöpfer	„ 9.	„ 3.—
1 „	Milchschöpfer	„ 6.	„ 2.30
6 Paar	Messer und Gabel	„ 14.	„ 5.50
6 „	Dessertmesser und Gabel	„ 12.	„ 7.—
6 Stück	Messerleger	„ 5.	„ 2.50
1 Paar	elegante Tafelleuchter	„ 12.	„ 7.—

Für das Weißbleiben aller dieser Artikel **wird volle 15 Jahre garantirt.** Zu beziehen nur bei der 125
Wiener Metallwaarenfabrik,
Wien I, Babenbergerstraße 1.
Versandt gegen Cassa oder Vorschuß.

Telephons liefert **unter Garantie** der Leistungsfähigkeit billigst en gros & en détail
Telegraphenfabrik
G. Wehr, Berlin S.
Ritterstr. 49.
Telephon.



Nr. 2004. Viola, allerfeinste Mustersorten, 20 Sorten 2½ ℳ, à Prise 30 ₰

Unser neuer, reich illustrirter Samen- und

Pflanzen-Katalog für 1878

ist erschienen und steht auf gefälliges Verlangen **franco** und **gratis** zu Diensten. 181

Um den verehrten Abnehmern die Auswahl der bezogenen Artikel zu erleichtern, geben wir bei einem **jeden Aufträge über 6 ℳ** eine von uns verfaßte Culturanweisung über Aussaat der gangbarsten Sämereien nebst einem Anhange zur Behandlung einzelner Pflanzen **gratis.** Ohne Order ist dies Werk broschirt für 75 ₰, eleg. eingebunden für 1 ℳ 25 ₰ zu haben.

Im Februar d. J. erscheint eine neue, ausführlichere Auflage, und steht diese broschirt für 1 ℳ, elegant eingebunden für 1 ℳ 50 ₰ zu Diensten.

Oskar Knopff & Co.,
Kunst- und Handelsgärtner,
Erfurt, Preußen.



Illustrirte Zeitung.



Abonnementsbedingungen.
Durch den Buchhandel bezogen:
Vierteljährlich für 13 Nummern . . 6 Mark.
Halbjährlich für 26 Nummern (1 Bd.) 18 Mark.
Jährlich für 52 Nummern (2 Bände) 36 Mark.
Direct unter Kreuzband
von der Expedition der Illustrirten Zeitung bezogen beträgt das vierteljährliche Abonnement innerhalb des deutsch-österreichischen Postvereins bei franco Zusendung 1 Mark 65 Pf.
Es kann jederzeit ins Abonnement eingetreten werden, und werden die im Laufe des Quartals bis dahin erschienenen Nummern nachgeliefert.

Bestellungen auf die Illustrirte Zeitung
werden von
allen deutschen Buch- und Kunsthandlungen des In- und Auslands
sowie von
allen Postämtern und Zeitungsexpeditionen in Deutschland und Oesterreich-Ungarn
angenommen, auch übernimmt
die Expedition der Illustrirten Zeitung in Leipzig
selbst die directe und regelmäßige Versendung franco per Post nach allen europäischen und außereuropäischen Ländern, gegen Anrechnung des entfallenden Portos.

Bekanntmachungen aller Art
finden durch die „Illustrirte Zeitung" die weiteste Verbreitung, und betragen die Insertionsgebühren für die fünfgespaltene Nonpareillezeile oder deren Raum 60 Pf. Alle Buchhandlungen und Annoncenbureaus nehmen Inserate für die „Illustrirte Zeitung" an, besorgen deren Einrückung und pflegen mit dem Auftraggeber Abrechnung.

Gepreßte Einbanddecken . . . . . . 3 Mark.
Elegante Lesemappen . . . . . . 3 Mark.

König Humbert I. — Kronprinz Victor Emanuel. — Königin Margaretha.

Die italienische Königsfamilie. Nach Photographien aus neuster Zeit gezeichnet von J. Waibler.

Nr. 1804. Leipzig, 26. Januar 1878.

Die Wohnstätten der deutschen Bevölkerung.

Der einsam hausende Mensch ist für die Befriedigung seiner Bedürfnisse lediglich auf die eigenen Kräfte angewiesen, dem in geselliger Gemeinschaft lebenden dienen tausend Hände zur Erfüllung seiner Wünsche. Das nahe Beieinanderwohnen ist eine Bedingung, um dem einzelnen die Mühen des Lebens und die Sorgen für dessen Erhaltung zu erleichtern, die Gesellschaft hat immer neuen Bedarf, weil sie die Kraft in sich spürt, das Fehlende zu schaffen. Die Dichtigkeit der Bevölkerung, die Anzahl der Menschen, welche nach einer durchschnittlichen Berechnung auf einem Flächenraum von bestimmter Größe wohnen, ist ja an sich kein Gradmesser für die glücklichen oder unbehaglichen Lebenszustände, von denen jeder dieser Marktgenossen beherrscht wird. Ein fruchtbares, vom Klima begünstigtes Flußthal ernährt ohne große Mühsal seiner Bewohner bequem zehn-, zwanzigmal so viele Menschen als eine für den Ackerbau nur unter großen Anstrengungen des Landmanns nutzbare öde Sandfläche oder eine rauhe, felsige Gebirgslandschaft, ohne daß die reiche Ebene dem unfruchtbaren Hochland gegenüber als an Uebervölkerung leidend oder auch, daß die armen Bergbewohner für weniger zufrieden gelten könnten als ihre in Fülle lebenden Nachbarn. Aber aus der Art, wie und wo sich die Menschen aneinandergeschlossen, an bestimmten Plätzen zusammengezwängt haben, um Dinge auszuführen, zu denen viele verbündete Menschenkräfte erforderlich sind, lassen sich für einen Staat die Höhe der Cultur, die Entwickelung des gesellschaftlichen Lebens und die Größe der politischen Macht, welche in demselben vorhanden sind, ableiten. Aus dem Auf- und Niedersteigen der für die Bodenfläche und ihrer Einwohnerschaft ermittelten Verhältnißzahlen erkennen wir die Verschiedenartigkeit des Volkslebens in unserm Vaterland.

Nach den Ergebnissen der letzten Volkszählung vom Jahr 1875 leben durchschnittlich auf jedem Quadratkilometer der räumlichen Ausdehnung Deutschlands 79 Menschen, im Lauf der vier vorausgegangenen Jahre hat jede solche Flächeneinheit einen Zuwachs von 3 Personen erfahren. Frankreich beherbergt auf gleichem Raum 11, Oesterreich 22 Menschen weniger als Deutschland. Abgesehen von den städtischen Gemeinwesen, wie die drei hanseatischen Bundesländer, sind Sachsen, Hessen, Elsaß-Lothringen und einige der östlichen thüringischen Fürstenthümer diejenigen staatlichen Glieder des Reichs, deren Volksdichtigkeit die britische, 100 Köpfe auf die Flächeneinheit, übersteigt. Baden und Würtemberg stehen dieser Klasse ganz nahe. Das Königreich Sachsen hat während des erwähnten vierjährigen Zeitraums 14 Personen für jede Flächeneinheit gewonnen und wird in der Bevölkerungsdichtigkeit wol von keinem Land mehr überholt werden. In Preußen ist, wie leicht begreiflich, diese Zahl von der für das Reich geltenden wenig unterschieden, Baiern ist hingegen bei weitem dünner bewohnt als der nördliche Großstaat. In einigen durch ihre gewerbliche Rührigkeit bekannten Gegenden sind dreimal so viele Menschen ansässig als gewöhnlich im Reich. So kommen im Bezirk Düsseldorf 267, im Kreis Mannheim 240 und im Kreis Zwickau 223 Einwohner auf jeden Geviertkilometer Fläche.

Ueberschauen wir die Vertheilung der Volksmassen im Reich, ohne uns dabei an die bundesstaatlichen Grenzlinien zu kehren, so gewahren wir die spärlichste Bevölkerung in der ganzen norddeutschen Tiefebene. Die an die Seeküste stoßenden preußischen Provinzen und nichtpreußischen Länder, ferner die Provinzen Posen und Brandenburg (ohne Berlin) haben, in größern Gruppen betrachtet, eine Volksstärke von einigen 50 Personen auf das übliche Flächenmaß. Die rechts der Oder sich erstreckenden Gebiete nehmen wegen der dort sehr ins Gewicht fallenden Auswanderung sowie auch aus Anlaß der Fortzüge von ländlichen Dienst- und Arbeitsleuten nach den Städten ferner Gegenden wenig an Volkszahl zu. Links vom Oderstrom stoßen wir in Mecklenburg auf eine aus gleichen Beweggründen entstandene thatsächliche Verminderung der Landesbewohner von einigen Procenten, jenseit der Elbe aber im nördlichen Hannover und weiter bis zur holländischen Grenze kann die natürliche Volksvermehrung wegen der geringern Zahl von Heirathen und Geburten als in andern Bezirken nur langsam fortschreiten. Ein etwas näher aneinander gerückter Volksstamm nimmt das rechtsrheinische Baiern ein, doch bleibt die Dichtigkeitszahl immer noch unter der fürs Reich. Darüber hinaus geht die für die Provinz Sachsen, welcher, Anhalt, Braunschweig und das südliche Hannover hinzugerechnet, 86 erreicht. Schlesien verdankt zum guten Theil seiner großartigen Montanindustrie eine noch um 10 Personen für jedes Flächenmaß stärkere Bevölkerung. Würtemberg und Baden als eine, Rheinhessen, Hessen-Nassau und daran sich schließend das linke bergige Weserufer als die andere Gruppe zusammengefaßt, sind gleich eng bewohnt. Elsaß-Lothringen mit der Pfalz, ferner die Rheinprovinz sammt dem industriellen Westfalen südlich vom Lippefluß, endlich die sächsisch-thüringischen Länder deuten luez die höchsten Punkte für eine die wachsende Volksdichtigkeit darstellende Linie an. Hierbei ist jedoch der Gedanke ausgeschlossen, die wirklich bewohnten Räume seien in den zuletzt angeführten Ländern kleiner als in den zuerst genannten; thatsächlich sind ja die Wohn- und Schlafstätten in vielen spärlich bewohnten Landschaften viel weniger geräumig und luftig als in den eng gebauten Miethskasernen der Residenzen. Wir haben es hier nur mit dem ideellen Raum zu thun, der, wenn die Bodenfläche der Länder nach communistischen Grundsätzen zerstückelt wäre, jedem darauf wohnenden als gleich großer Antheil zufallen würde.

Die Ausführung einer derartigen Landesvertheilung auf dem Papier zeigt, wie sehr die Wirklichkeit es an ländlicher Besitzesgleichheit fehlen läßt. Auf der Bodenfläche, die z. B. im Lüneburgischen einem Menschen zur Verfügung steht, müssen sich in Berlin 480 Stadtleute und in Köln ihrer noch mehr einrichten. Werden die ausgedehnten Länderstrecken, auf die sich unsere Betrachtungen bezogen, in kleinere Territorien oder gar in ihre einzelnen Wohnplätze zerlegt, so erhalten wir für jedes größere Gebiet ein buntes, von Ort zu Ort schnell wechselndes Bild der Volksverbreitung. Ueberall und fast ohne jede Ausnahme läßt sich beim Vergleich dieser Zeichnung mit ihrer um vier Jahre ältern Färbung die Thatsache verfolgen, daß die Dichtigkeitszunahme auf die städtischen Einwohner entfällt und um so greller hervortritt, je größer die Städte sind. Sieht man die im Deutschen Reich belegenen 2528 Gemeinden mit 2000 und mehr Seelen als Städte an, so bleiben für die dörflichen und andern ländlichen Niederlassungen nicht mehr zwei Drittheile der deutschen Bevölkerung übrig. Freilich gibt es noch kleinere Kreise, in denen über 90 Proc. Dörfler wohnen, in andern machen die Landleute wieder kaum den fünften Theil der Kreisansässigen aus; solche Ausnahmen sind jedoch für die allgemeinen wirthschaftlichen Ergebnisse des Ackerbaus ohne Bedeutung. Die heimischen Ernten, welche ein geringer Bruchtheil des Volks für dessen Gesammtheit gewinnen soll, reichen nicht aus, um uns mit dem täglichen Brot zu versorgen; über 20 Mill. Ctr. Getreide brauchen wir hierzu noch von fremden Ländern und treten dadurch zu denselben in ein kaum lösbares Abhängigkeitsverhältniß. Im Rheinland hat jedes Stück Land von 78 Q.-Kilomtr. Fläche seine Stadt in dem oben ausgesprochenen Sinn; unter je 100 Personen leben immer 60 Städter. Andere Landschaften mit Großstädten haben ähnliche Lebenszustände, wenn auch die Zahl der Städte eine geringere ist. Die Gemeinwesen mit mehr als 5000 Einwohner haben mit geringen Ausnahmen an Volkszahl gewonnen, und je mehr, je größer ihre Einwohnerzahl schon war. Die Großstädte mit 100,000 und mehr Seelen haben fast dreimal so stark zugenommen als die kleinen, alten Landstädte, die immer mehr verschwinden gegen die aus unansehnlichen Dörfern riesenhaft emporgewachsenen Verkehrs-, Industrie- und Handelsplätze. Im Jahr 1871 lebten unter je 1000 Personen nur 48 in Großstädten, 1875 schon 62; die Landstädte umschließen nicht mehr als den dritten Theil der Bürger.

Das behagliche, ruhige Leben und frohe Schaffen in den kleinern Städten von ehedem, wo Ackerbau und Gewerbe, in einer Hand vereinigt, den Bürgerstand nährten und zu einer bescheidenen Wohlhabenheit gelangen ließen, ist entschwunden. Dem Gewerbtreibenden fehlen in seiner ländlichen Umgebung die vielen und großen Hülfsmittel, welche der städtischen Fabrikindustrie, dem Großhandel dienen, der Handwerker vermag nicht so billig zu arbeiten wie der Fabrikant und ist häufig mehr Krämer, der die Producte jenes feil hält, als selbstschaffender Meister. Eine kleine, nach der Väter Weise geführte Ackerwirthschaft trägt wenig ein bei den heutigen theuern Löhnen und kann mit der rationellen Guts- und Hofwirthschaft nicht gleichen Schritt halten. Dabei drängt die Selbstsucht heftiger denn früher nach schnellem Geldgewinn und reichem Erwerb. Die großen Städte bieten dazu die von des Bedarfs Zwang gelockerten Felder dar, aus denen alle Triebe, gute und schlimme kaum zu trennen, rasch emporwuchern. Mancher, der in der Heimat, und oft leicht erklärlich, nichts rechtes vor sich bringen konnte, erringt in der fremden Großstadt Reichthum und Ansehen, sein Beispiel zieht neue Scharen vom Dorf in die Stadt, die mit dem Netz ihrer ehernen Verkehrswege ganze Provinzen umschließt. Die Hauptstädte brauchen die intelligenten und rüstigen Landleute, den frischen Muth der Jugend, die zähe Ausdauer des Mannes, um zu leisten, was die Gegenwart von ihnen fordert; sie stoßen die verbrauchten Kräfte ab, um dieselben immer wieder durch neue zu ersetzen. Dem Land bleiben die Kinder und die höhern, über des Lebens Mitte stehenden Altersklassen. Das Vorhandensein reichlicherer, nicht bloß für die Schuljugend bestimmter Bildungsmittel sowie auch ein mehr den persönlichen Leistungen entsprechender höherer Verdienst möchten gewiß viele und gerade den bessern, lernbegierigen Theil der ländlichen Wanderer an ihre Heimat fesseln, aber für die große Menge haben die sittliche Ungebundenheit, die materielle Selbständigkeit, die Vergnügungen und Zerstreuungen der Städte so viele Reize, daß sie deren Wirkung selten widerstehen kann. Der Zudrang der Landbevölkerung nach den größern Städten wird im ganzen Westeuropa empfunden; bei uns ist wol kaum die Hälfte der Reichseinwohner an ihrem Geburtsort anzutreffen. Die Eisenbahnen machen das Wandern zu einem Vergnügen, neue Schienenwege kürzen die Entfernungen zwischen Dorf und Stadt immer mehr. Haben sich doch in dem unserer Besprechung zu Grunde gelegten vierjährigen Zeitraum die auf den deutschen Eisenbahnen dahinbrausenden Dampfrosse, die Locomotiven, um 4000 vermehrt, und wir wollten uns noch wundern über die Beweglichkeit in unserm Volk, über den häufigen Wechsel der Wohnplätze und das nach älterer Anschauung leichtfertige Verlassen der geliebten Heimat?

Wochenschau.



Adrianopel ist den Russen offen. Die mohammedanische Bevölkerung Rumeliens hat sich unablässig nach Osten geflüchtet, die zweite Hauptstadt der Europäischen Türkei konnte mit ihren ausgedehnten neuen Befestigungen von den wenigen zur Verfügung stehenden Vertheidigern nicht gehalten werden, und die Türken ziehen sich bei Tschataldja, dem weiter rückwärts belegenen Vertheidigungsabschnitt, zusammen. Nachrichten aus Konstantinopel besagen, daß bei jener Räumung nicht bloß militärische, sondern auch politische Rücksichten maßgebend waren. Es finden damit die Gerüchte Bestätigung, wonach Großfürst Nikolaus den in Kezanlik, seinem vorläufigen Hauptquartier, eingetroffenen türkischen Bevollmächtigten, Server, Namyk, Kerik, Nejuad und Ziwa Osman Pascha, erklärte, nur in Adrianopel auf Verhandlungen sich einlassen zu können. Bei dem tiefen Friedensbedürfniß der Hohen Pforte hätten denn alsbald die mit den ausgedehntesten Befugnissen ausgestatteten türkischen Commissare den Abzug der Truppen aus dieser Stadt auf telegraphischem Weg angeordnet.

Die militärischen Gründe der türkischen Willfährigkeit ergeben sich aus der Unmöglichkeit, Rumelien nach der Ueberschreitung des Balkans durch General Gurko, der Einnahme von Sofia und der Gefangennahme von, wie sich jetzt herausstellt, 32,000 Türken auf und unter dem Schipkapaß durch Fortführung des großen Kriegs gegen die Russen zu behaupten. Suleiman Pascha, der das Festungsviereck Bulgariens nur verlassen zu haben scheint, um seinen Ruhm als Heerführer vollends verbleichen zu sehen, hat die von Konstantinopel aus gemeldete Schlacht um Philippopel keineswegs geschlagen, ist vielmehr jetzt ganz verschollen und wird von den Türken bei Gumuldschina erwartet. Die geraden Straßen nach Adrianopel befinden sich aber in den Händen der Russen.

Auf dem rechten Flügel der russischen Hauptarmee hatte General Karzoff, nachdem er am 7. Januar die kleine türkische Besatzung des Trojanpasses nach Süden versprengt, von Teke aus über Derbent (Klisura) und den Predalpaß bei Kojniza im Slatizathal mit der äußersten linken Flanke der Armeeabtheilung des Generals Gurko Fühlung genommen und in den nächsten Tagen seinen rechten Flügel, der von Lowtscha und Etropol her sich den Bewegungen der Garde angeschlossen, näher herangezogen. Gleichzeitig besetzten am 10. Januar die ersten Abtheilungen General Karzoff's Sopot und Karlowa. Beide Städte liegen in dem am Südfuß des Trojan- und Rosalitaballans sich hinziehenden Karlowa-Orwathal, aus welchem die Straße Karlowa-Philippopel südwärts führt; Karzoff stand also am 10. schon in sehr bedenklicher Nähe und in der rechten Flanke der Rückzugslinie der von Sofia weichenden türkischen Flügelarmee. Gurko's Armeeabtheilung stieß bei ihren Operationen gegen Tatar-Bazardschik (zwischen Sofia und Philippopel) ebenfalls auf keinen ernstlichen Widerstand. Auf der großen Straße nach Adrianopel ward der jenseit des Thalkessels von Ichtiman gelegene Trajansthorpaß nach leichtem Gefecht überschritten und Tatar-Bazardschik erreicht. Es laufen dort die Rückzugswege für die von Sofia und Arab-Konak zurückweichenden Armeen zusammen, und seit Monaten war in Tatar-Bazardschik die Hauptniederlage für die Verpflegung der bisherigen Armee von Sofia. Ob sich der Ort zur Vertheidigung nicht eignet, oder ob die Trümmer der türkischen Armee in keinem schlagfertigen Zustand dort angekommen sind, darüber besteht noch Unklarheit. Jedenfalls ward die Stadt geräumt, wobei die Türken sämmtliche Magazine in Brand steckten. Nach einer fast 14 Tage anhaltenden Verfolgung suchte der Feind erst Philippopel ernstlich, wiewol ohne Erfolg, zu behaupten.

Die Einnahme von Philippopel bildet hoffentlich einen der letzten Abschnitte des gegenwärtigen Kriegs. Ein amtliches Telegramm aus Kezanlik vom 17. Januar besagt darüber: Am 15. Januar spät abends haben die Truppen des Generals Gurko nach einem hartnäckigen, bei Kadikioi, Airanli und Philippopel stattgehabten Kampf die letztere Stadt besetzt. Es gingen der Einnahme folgende Bewegungen und Kämpfe voraus. Graf Schuwaloff überschritt die Maritza, welche von seinen Truppen, trotz des Eisgangs, durchwatet wurde, und griff die türkische Stellung bei Kadikioi von der Fronte aus an. General Schilder rückte von Duvankioi gegen Airanli heran und ließ die rechte Flanke der Türken durch einen Theil seiner Colonne umgehen. Baron Krüdener gelangte von Tschelepeh her in die nördliche Vorstadt von Philippopel. Abends 9 Uhr drang eine Schwadron Freiwilliger vom Leibgardedragonerregiment unter dem Kapitän Burat in die Stadt ein. Die Türken, welche anfangs heftigen Widerstand leisteten, konnten in der Dunkelheit nicht bemessen, wie gering die Zahl der Gegner sei, und flüchteten, von panischem Schrecken ergriffen, aus der Stadt. Vor dem gleichzeitigen Angriff des Generals Schuwaloff verließen die Türken in der Stärke von 40 Tabors (gegen 24,000 Mann) ihre Stellung bei Kadikioi und Airanli und zogen sich in der Richtung von Dermendere gegen das Gebirge zurück. Die andere, noch leistungsfähige Hälfte des türkischen Heers in Rumelien war ebenfalls 40 Tabors stark auf dem Rückzug von Petritschew und Otrinkioi unter Suleiman Pascha's Führung noch vor dem 15. Januar durch Philippopel in der Richtung auf Adrianopel marschirt und ist nunmehr, nach dem Fall jener Stadt, von dem zweiten Theil der Armee getrennt. Am 16. Januar rückte General Gurko mit der 3. Gardeinfanteriedivision, den astrachan'schen und jekaterinoslaw'schen Dragonern und der mittags in Philippopel eingetroffenen Cavalerie General Skobeleff's I. gegen Stanimaka, um den Türken den Rückzug abzuschneiden. Die übrigen Truppen wurden zur Umzingelung der türkischen Flanken bei Dermendere, die gesammte Gardecavalerie aber zur Verfolgung des nach Adrianopel flüchtenden Armeetheils abgesendet. Desselbentags noch wurde Sliwno von Twarditza und Jeni Sagra aus besetzt, ingleichen Hermanli nach hartnäckigem Kampf mit den bewaffneten Einwohnern genommen. Die Türken räumten auch Kotel und Jamboli. Suleiman Pascha hatte anbefohlen, beim Rückzug alles zu zerstören und niederzubrennen. Diesem Befehl fielen die Hälfte von Tatar-Bazardschik und die meisten Dörfer auf dem Weg von der letztgenannten Stadt nach Philippopel zum Opfer. Nach den letzten Berichten aus dem russischen Hauptquartier nahm Skobeleff II. noch Semenli, Ternowa und Gurteli. Die Türken wurden in die Despoto-Dagh-Gebirge hinter Grikoi und Laskowo mit einem Verlust von 49 Geschützen, 4000 Todten und bis jetzt 2000 Gefangenen zurückgeworfen.

Adrianopel ward am 20. Januar von den Russen besetzt. Den Tag vorher hatte die türkische Besatzung unter Mehemet Ali Pascha die Stadt verlassen und alle nicht fortzubringende Munition in die Luft gesprengt. Sie zog sich nach Kirk-Kilissa, 60 Kilomtr. östlich von Adrianopel, zurück. Bis zur Ankunft der Russen hielten die Patriarchen mit einer aus der christlichen Einwohnerschaft gebildeten Bürgergarde die Ordnung aufrecht. Suleiman Pascha war nicht nach Adrianopel gelangt, wohl aber sind nach einem Telegramm des Gouverneurs von Drama im Vilajet Salonichi 3000 Verwundete von der Armee Suleiman's daselbst eingetroffen. Vielleicht wurden dieselben schon von Sofia oder Tatar-Bazardschik aus nach Drama in Sicherheit gebracht, denn es erscheint kaum glaublich, daß der vielberufene General auf seinem Rückzug sich nach dem fernen Südwesten gewendet habe.

Hannibal vor den Thoren. Ein Irade des Sultans ruft alle Osmanen unter die Waffen zur Vertheidigung des Vaterlandes, das in Gefahr sei. Achmed Ejub Pascha übernimmt die Führung eines in Tschorlu angesammelten Corps, während Mukhtar und Schefket Pascha die zur Vertheidigung der Hauptstadt in Tschataldscha zusammengezogenen Truppen befehligen.

Widdin wird von den Rumänen belagert. Mehrere Ausfälle der Besatzung sind zurückgeschlagen, und umgehenden Gerüchten zufolge finden Capitulationsverhandlungen statt.

Die Griechen wollen den Bankbruch der Türkei ebenfalls benutzen. In Thessalien haben 300 Mann in den Dörfern Writza und Penakovo unweit der türkischen Festung Volo die griechische Fahne aufgepflanzt und erhalten Zuzug aus dem benachbarten Königreich. Von Larissa sind türkische Truppen nach dem Schauplatz des Aufstands abgegangen. Die mohammedanische Landbevölkerung flüchtet nach Volo, es haben aber auch 200 christliche Familien in Athen Zuflucht gesucht. In Macedonien sollen ebenfalls mehrere Zusammenstöße zwischen Christen und Türken vorgekommen sein. Die griechische Regierung hat den Abgang der Truppen von Chalkis nach der Grenze angeordnet.

Allerwärts regen sich Friedenshoffnungen, obgleich die Möglichkeit noch besteht, daß zur letzten Stunde zwar nicht die todesmüde, für sich selbst keiner Weigerung fähige Türkei, wohl aber einerseits die westmächtliche Diplomatie an zuweitgehenden, andererseits die siegesberauschte russische Kriegspartei an vermeintlich zu gelinden Forderungen Rußlands Anstoß nehmen könnte. Das Cabinet von St. Petersburg schweigt über die Friedensbedingungen. Es hat nicht einmal durch die starken Anfragen des englischen Ministeriums bestimmt werden können, das Siegel des Geheimnisses zu lösen, und in England wird die Gefahr eines Separatfriedens zwischen Rußland und der Hohen Pforte, welcher den englischen Einfluß wol für immer brechen und die Straße der Dardanellen in ein für alle Marinen gesperrtes, nur russischen Kriegsschiffen zugängliches Ausfallthor verwandeln könnte, aber gar der Fall einer völligen Zertrümmerung der Türkei sowie der Festsetzung Rußlands in Konstantinopel eifrig erwogen. Mit aller Schwarzfärberei scheint man aber dort die Abneigung der überwiegenden Mehrheit gegen ein bewaffnetes Eingreifen, wie zur Zeit des jetzt als nutzlos verurtheilten Krimkriegs, nicht überwinden

zu können, und so mehren sich allerwärts die Zweifel an der Absicht der englischen Regierung, schließlich doch noch als Kriegsmacht aufzutreten. Wenn freilich, wie in der vorigen Woche von russenfreundlichen Blättern bestimmt versichert wurde, England mit Oesterreich-Ungarn Verwahrung gegen einen Separatfrieden zwischen Rußland und der Pforte eingelegt hätte, so wäre eine Fortdauer, ja eine Zunahme der Spannung vorauszusehen. Oesterreichischerseits ist aber, wie nunmehr bestimmter verlautet, auf eine aus Konstantinopel ergangene Anfrage nur die Erwartung ausgesprochen worden, daß die Friedensforderungen Rußlands, welche die allgemeinen europäischen oder die besondern österreichischen Interessen irgendwie berühren, rechtzeitig zur Kenntniß des wiener Cabinets gelangen. Nach den Andeutungen der amtlichen russischen Presse besteht auch in St. Petersburg keineswegs die Absicht, den andern europäischen Mächten bei den Friedenspunkten, welche eine Abänderung der Verträge in sich schließen, jede Mitwirkung zu verweigern, und die „Agence russe" versichert sogar: „Bezüglich Konstantinopels ist Rußland nach wie vor der Ansicht, daß diese Frage Europa vorbehalten bleiben müsse, und daß diese Stadt unter keinen Umständen einer der großen Mächte angehören dürfe."

Deutsches Reich.

Ueber die politischen und finanziellen Umgestaltungspläne des Reichskanzlers wird in der Presse hinüber und herüber Rath gepflogen, ohne daß daraus, solange die ausgearbeiteten Pläne nicht vorliegen, ein bemerkenswerthes Ergebniß hervorgeht. Erst durch die Verhandlungen des auf den 6. Februar einberufenen Reichstags könnte hier eine Klärung eintreten.

Bei den Etatberathungen des Bundesraths brachte der Vorsitzende, Staatsminister Hofmann, am 15. Januar den preußischen Antrag wegen erhöhter Besteuerung des Tabacks vor und fügte die Erklärung hinzu, daß nach der Auffassung der preußischen Regierung in Verbindung mit diesem Gesetzentwurf die beiden von den Ausschüssen bereits berathenen Entwürfe, betreffend den Börsen-, Spielkarten- und Lotterieloosstempel, in Betracht zu ziehen seien. Der Ertrag der erhöhten Tabacksteuer wird preußischerseits auf 29 Mill. ℳ veranschlagt; der Spielkartenstempel soll 2 Mill., die Börsensteuer 5½, die Steuer von Lotterieloosen 6 Mill. ℳ ergeben, und die Mehreinnahme des Reichs würde sich also auf 42½ Mill. belaufen. Damit wäre die Summe, um welche das Einkommen des Reichs erhöht werden müsse, um eine Steigerung der Matricularbeiträge zu vermeiden, um 1 bis 1½ Mill. überschritten.

Aus den Verhandlungen des preußischen Abgeordnetenhauses. Die Besprechung der marpinger Wunderangelegenheit, welche von den Ultramontanen seit längerer Zeit angekündigt war, endete mit der Verwerfung des vom Abgeordneten Bachem vertretenen, durch v. Schorlemer und v. Windthorst unterstützten Antrags auf Misbilligung des von den Behörden innegehaltenen Verfahrens. In Uebereinstimmung mit den von französischen Klericalen gemachten Entdeckungen war auch in Marpingen die Mutter Gottes von Kindern angeblich auf Bäumen erblickt und sprechend vernommen worden. Geistliche Anregung brachte eine große Menge von Gläubigen zusammen, welche vor den Wunderbäumen beteten, und in Paris eigens geschlagene Medaillen sollten auch den Nichtbekehrten jeden Zweifel an dem neuen Wallfahrtsorte benehmen. Die Verwaltungsbehörde erblickte aber in diesen Andachten eine der üblichen ultramontanen Anstiftungen und ließ, da die Beter auf deshalb ergangene Aufforderung nur um so beharrlicher wurden, den Platz durch herbeigerufenes Militär räumen. Der Gemeinde Marpingen sind hieraus und infolge weiterer Unbotmäßigkeiten bedeutende Kosten erwachsen, und das katholische Centrum nahm auch die betreffende Beschwerde unter seine Flügel. Der Minister Friedenthal wies dagegen den Vorwurf eines Misbrauchs der Amtsgewalt von seiten der Behörde zurück, betonte, daß infolge der eingeleiteten Untersuchung gegen die betheiligten Frommen eine Anklage wegen Betrugs, Aufforderung zum Aufruhr und Landfriedensbruch erhoben sei, und bezeichnete die marpinger Vorgänge als Glied einer Kette von Dingen, die zu einer Volkskrankheit von bedenklichem Charakter und zu gefahrvollen Störungen der öffentlichen Ruhe zu führen drohten.

Die sächsische zweite Kammer machte sich über den Entwurf eines Gesetzes über die Sporteltaxe und Nebeneinkünfte der Civilstaatsdiener nicht schlüssig, sondern ersuchte die Regierung, das Gesetz dem nächsten Landtag nach Verkündigung der Gebührenordnung für das Deutsche Reich vorzulegen.

Oesterreichisch-ungarische Monarchie.

Ueber den Ausgleich zwischen beiden Reichshälften äußert sich die „Presse" dahin, daß nach allen Anzeichen endlich eine entscheidende Wendung bevorstehe. „Die letzten Ministerconferenzen haben zu einer endgültigen Vereinbarung der beiden Regierungen geführt, aber auch die Nothwendigkeit ergeben, hüben wie drüben vor der Legislative auf dem vollen Inhalte dieser Vereinbarungen zu bestehen. Nun sind im Reichsrath während der bisherigen Ausgleichsverhandlungen Gegensätze zutage getreten, welche die demnächst aufzunehmenden Debatten schwierig gestalten und, falls sie zu keinem positiven Ergebniß führen sollten, den Ernst der Lage steigern dürften. Wol geben wir die Hoffnung nicht auf, daß der politische Sinn unsers Abgeordnetenhauses sich auch diesmal bewahren und das Ausgleichswerk nicht in einem Augenblick, da die nächste Stunde gefährdet sein könnte, zum Stillstand gebracht werde. Es liegt den gegenwärtigen Regierungen und Parlamenten ob, das Staatsgebäude glücklich unter Dach zu bringen, wenn anders nicht die Machtstellung der Monarchie gefährdet werden soll."

Große Verstimmung erregt bei den Deutschen das Vorgehen des ungarischen Ministeriums gegen die siebenbürger Sachsen, denen die Verfügung über ihr Nationalvermögen im Oberaufsichtswege entzogen werden soll. Die Sachsen unterhalten daraus zwei Gymnasien nach deutschem Muster, eine Real-, eine Ackerbauschule sowie tüchtige Volksschulen und gewahren in den Maßregeln der Regierung einen von magyarischer Ausschließlichkeit eingegebenen Angriff auf ihr Volksthum.

England.

Das Parlament ward am 17. Januar eröffnet. Die sehr vorsichtig gehaltene Thronrede spricht in Bezug auf die orientalische Frage die Hoffnung auf eine friedliche Lösung aus. Keiner habe während des Verlaufs des Kriegs keiner der Kriegführenden die Bedingungen der englischen Neutralität verletzt, und die Königin wolle gern glauben, daß beide Parteien diese Neutralität zu achten wünschen. „Solange jene Bedingungen nicht verletzt werden, wird meine Haltung fortdauernd dieselbe sein; allein ich kann mir nicht verhehlen, daß, falls die Feindseligkeiten unglücklicherweise verlängert werden sollten, irgendein unerwartetes Ereigniß es mir zur Pflicht machen dürfte, Vorsichtsmaßregeln zu ergreifen. Solche Maßregeln könnten ohne genügende Vorbereitungen nicht getroffen werden, und ich hoffe auf die Freigebigkeit des Parlaments, um die Mittel, welche für jenen Zweck nothwendig sein dürften, zu bewilligen."

Mit gleicher Zurückhaltung äußerten sich die Minister bei den Adreßverhandlungen im Ober- und Unterhaus. Sie verwahrten sich gegen die Anklage, dem Krieg zuzusteuern, und bekannten doch inbetreff des aber die russischen Friedensbedingungen schwankenden Geheimnisses nicht offen Farbe.

Italien.

Die Beisetzung Victor Emanuel's im Pantheon ging unter großen Feierlichkeiten vor sich. Für das Deutsche Reich erwies der Kronprinz Friedrich Wilhelm, für Oesterreich-Ungarn Erzherzog Rainer, für Frankreich Marschall Canrobert im Auftrag des Präsidenten Mac Mahon dem Verewigten die letzte Ehre.

König Humbert hat den Eid auf die Verfassung geleistet. Der Senat und das Abgeordnetenhaus waren bei dieser Gelegenheit fast vollzählig versammelt.

Kurze Nachrichten.

Durch Volksabstimmung verwarfen die Cantone Bern und St. Gallen die hauptsächlich von den Ultramontanen begünstigten Anträge auf Verfassungsrevision.

Mannigfaltigkeiten.

Hofnachrichten.

Der Kronprinz des Deutschen Reichs ist von seiner Reise nach Rom am 22. Januar in Berlin wieder eingetroffen. — Auch der Erzherzog Rainer von Oesterreich und Prinz Wilhelm von Baden sind am 19. Januar von Rom wieder abgereist.

König Albert von Sachsen und Prinz Georg trafen am 22. Januar zu einem mehrtägigen Aufenthalt in Leipzig ein.

In Stuttgart fand am 10. d. M. die Taufe der neugeborenen Prinzessin, Tochter des Prinzen und der Prinzessin Wilhelm von Württemberg, statt. Dieselbe erhielt die Namen Pauline Olga Helene Emma.

Die Großherzogin von Sachsen-Weimar beabsichtigt im Februar zu ihrer Tochter, der Prinzessin Reuß, nach Konstantinopel zu reisen.

Die Landgräfin Friedrich Wilhelm von Hessen, geborene Prinzessin von Preußen, ist mit der Prinzessin Elisabeth von Hessen am 16. Januar aus Wiesbaden in Berlin eingetroffen und hat im Palais des Prinzen Karl Wohnung genommen.

Prinz Wilhelm von Baden hat den Leichenfeierlichkeiten des Königs von Italien in Vertretung des Großherzogs beigewohnt.

Der Graf von Flandern ist am 13. Januar von Brüssel über Köln nach München gereist.

Die feierliche Beisetzung der Leiche des Königs Victor Emanuel hat am 17. Januar unter ungeheuerm Andrang in Rom stattgefunden. Der Conduct bewegte sich vom Quirinal zur Pantheonkirche, wo die kirchliche Feier vor sich ging und die vorläufige Beisetzung erfolgte. Der Zug machte einen majestätischen Eindruck.

Nachrichten aus Brüssel besagen, die unglückliche Kaiserin Charlotte, Gemahlin des Kaisers Maximilian von Mexico, sei ihrem Ende nahe.

Die Königin Maria Pia von Portugal, Tochter des verstorbenen Königs Victor Emanuel, ist mit ihrem zweiten Sohn von Lissabon in Rom angekommen.

Ehrenbezeigungen.

Die Kaiserin Augusta hat dem Geheimrath Prof. Esmarch in Kiel nach der kürzlich erfolgten Ueberreichung seines preisgekrönten Werks „Kriegschirurgische Technik" ein höchst anerkennendes Handschreiben nebst einer kostbaren Tuchnadel zukommen lassen.

Prof. Theodor Mommsen in Berlin hat kürzlich eine eigenthümliche Auszeichnung erhalten. Die kleine italienische Stadt Concordia, zwischen Venedig und Udine gelegen, hat ihn zum Ehrenbürger ernannt und ihm den Bürgerbrief auf einem goldenen Täfelchen übersandt, das an der Uhrkette zu tragen ist. Diese Ehrenerweisung geschah aus Dankbarkeit, weil er in seinem „Corpus inscriptionum latinarum" die Bedeutung ihrer Alterthümer hervorgehoben hat. Mommsen wird zur Fortsetzung seines großen schwierigen Werks im März wieder nach Italien reisen.

Dem Gymnasialdirector Dr. Georg Autenrieth in Zweibrücken, dem Verfasser des „Homer-Wörterbuchs" und Herausgeber von Nägelsbach's „Gymnasialpädagogik", hat der König von Baiern den St.-Michaels-Orden 1. Klasse verliehen.

Joseph Kürschner in Lichterfelde erhielt vom Herzog Ernst II. von Koburg-Gotha für seine Bestrebungen auf dem Gebiet der Theatergeschichte die Medaille für Kunst und Wissenschaft am grün-silbernen Band zu tragen.

Kammervirtuos Friedrich Grützmacher in Dresden, erster Violoncellist der königl. sächs. Hofkapelle, erhielt vom Kaiser Wilhelm bei Gelegenheit des diesjährigen Krönungs- und Ordensfestes den kgl. preuß. Kronenorden 4. Klasse.

Dem Afrikareisenden Stanley haben die Handelskammern und die Geographische Gesellschaft in Marseille Ehrenmedaillen gewidmet. — Der Ausschuß des Congresses für auswärtige Angelegenheiten in Washington hat den Vorschlag gemacht, Stanley für seine großen geographischen Entdeckungen den Dank des Congresses und der amerikanischen Nation zu übermitteln.

Festkalender.

Der älteste Beamte im k. preuß. Hofmarschallamt, Geh. Hofrath Eulner in Berlin, feierte am 15. Januar sein 50jähriges Dienstjubiläum. Die Chefs des k. Hofmarschallamts, der Oberhofmarschall Graf Pückler und der Hofmarschall Graf Perponcher, begrüßten am 15 früh den Jubilar im Beisein seiner Familie und der sämmtlichen Beamten des Hofmarschallamts, und ersterer überreichte ihm mit einer Ansprache im Namen des Kaisers den Kronenorden 2. Klasse sowie einen von den Chefs und den Beamten der Hofverwaltungen gespendeten Ehrenpokal. Gleichzeitig wurde demselben von den Collegen eine kalligraphisch schön ausgeführte Adresse gewidmet. Die Kaiserin, Prinz Georg, Deputationen von Vereinen, denen der Jubilar angehört, und andere Verehrer aus Freundes- und Künstlerkreisen haben ihm gleichfalls zahlreiche Beweise wohlverdienter Theilnahme und Hochschätzung gegeben.

Dem breslauer Comité für die Holtei-Feier sind von der Kaiserin 1000 ℳ für die Holtei-Stiftung zugekommen. Die Localfeier in Breslau nimmt 3 Tage in Anspruch. Am 23. sollte zur Vorfeier eine Festvorstellung im Lobe-Theater stattfinden, am 24. die vom Comité veranstaltete Feier im Liebich-Saal, und am 25. folgt eine zweite Festvorstellung im Stadttheater. In Wien beabsichtigen nicht nur die Bühnen, sondern auch der Verein der Literaturfreunde am 24. d. M. die Begehung des Holtei-Jubiläums.

Oberkirchenrath und Superintendent Dr. theol. Weitig in Gera feierte am 16. Januar sein 50jähriges Predigerjubiläum unter vielseitiger Theilnahme.

Dr. Constantin Ritter v. Höfler, k. k. Regierungsrath und Professor der Geschichte an der Universität Prag, feierte am 13. d. M. seine 40jährige akademische Lehrerwirksamkeit, welches Ereigniß einer großen Anzahl seiner frühern und jetzigen Hörer Gelegenheit zu einer Huldigung bot. In den Räumen des Historischen Seminars ward Höfler's in Oel gemaltes Bildniß aufgehängt; außerdem wurden ihm eine Glückwunschadresse und ein Album mit den Photographien seiner Hörer überreicht. Am Abend ward ein Festbanket veranstaltet.

Am 29. November d. J. werden es 500 Jahre, seitdem Kaiser Karl IV., der für Böhmen so viel gethan, mit Tod abgegangen ist. Um das Andenken dieses Herrschers würdig zu feiern, ist in Prag ein besonderer Ausschuß zusammengetreten, welcher an die Vertreter der Stadt, der Universitäten, der Studentenschaft, des Vereins für kirchliche Kunst und anderer Körperschaften und Vereine die Einladung zu gemeinschaftlicher Berathung über die Begehung dieses Gedenktags erließ. Gleichzeitig soll in Melnik, wo Kaiser Karl IV. den Weinbau zuerst eingeführt, dessen Denkmal enthüllt werden.

In Upsala wurde am 10. Januar der 100jährige Todestag des berühmten Naturforschers Karl v. Linné festlich begangen. Vormittags zogen alle Professoren und Studenten vom Consistorium der Universität unter Glockengeläut des Doms zum Festlocal, dem Festsaal in der höhern Elementarschule, wo nach Absingung einer Cantate durch den Studentischen Gesangverein der Rector Areen die Festrede hielt. Abends fand das von den Studenten veranstaltete Linné-Fest statt. — Die schwedische Akademie der Wissenschaften in Stockholm, deren erster Präses Linné war, feierte den Gedenktag am 11. d. M. im Beisein des Königs Oskar. Die Festrede hielt der jetzige Präsident Prof. F. H. Malmsten. Im Festsaal der Naturwissenschaftlichen Gesellschaft war eine Linné-Ausstellung veranstaltet. Auch in Lund ist das Andenken des berühmten Naturforschers am 10. gebührend gefeiert worden. — In Frankfurt a. M. wurde der Gedächtnißtag durch eine feierliche Sitzung des Freien Deutschen Hochstifts in Goethe's Vaterhause auf das würdigste begangen. In derselben gab der Obmann des Hochstifts, Prof. Dr. Volger, in glänzender Rede einen Abriß der Entwickelung, Wirksamkeit und Bedeutung Linné's, worauf er die geistige Gemeinschaft pries, welche alle Völker verbinde. Auf einstimmigen Beschluß der Mitgliedschaft wurde ein lateinisches Glückwunschtelegramm an den König Oskar II. von Schweden gerichtet, auf welches nach wenigen Stunden der Dank des Königs, ebenfalls in lateinischer Sprache, einlief. — In Amsterdam, wo der große schwedische Botaniker bekanntlich den ersten Theil seines Lebens zubrachte, wurde am 10. d. M. ebenfalls eine Linné-Feier ins Werk gesetzt. Zugleich war eine Ausstellung von auf denselben bezüglichen Gegenständen, wie Manuscripte, Medaillen, Porträts u. s. w., veranstaltet. Die Festrede hielt Professor Oudemans.

Vereinsnachrichten.

In Düsseldorf tagte am 12. Januar eine Versammlung städtischer Baubeamten aus Rheinland und Westfalen. Von den 24 Stadtbaumeistern, bez. Stadtbauräthen der genannten Provinzen waren 17 erschienen. Vertreten waren die Städte Aachen, Barmen, Bochum, Bonn, Dortmund, Duisburg, Düsseldorf, Essen, Krefeld, Minden, Mülheim a. d. R., Münster, Oberhausen und Trier. Das Ergebniß der Berathung war der Beschluß, regelmäßige Zusammenkünfte in einer zweckmäßig gelegenen Stadt zu veranstalten, um sich gegenseitig über die im städtischen Bauwesen schwebenden technischen und Verwaltungsfragen zu besprechen und zur Erreichung gemeinschaftlicher Ziele sich gegenseitig zu unterstützen. Die nächste Versammlung ist auf den 1. Juni d. J. nach Bonn anberaumt.

Unfälle.

In dem Dorf Wagten bei Wormditt (Regierungsbezirk Königsberg) hat sich in der Nacht zum 10. Januar ein schreckliches Unglück ereignet. Der Einwohner Hamel hatte Flachs um den Ofen zum Trocknen gelegt; derselbe gerieth in Brand, und das Feuer verbreitete sich so schnell, daß 4 Kinder verbrannten und auch das älteste Mädchen sowie die Eltern bedeutende Brandwunden davontrugen. Das Gebäude war in kurzer Zeit in Asche gelegt.

Bei dem Brand des Wirthshauses zu Daubrawitz im budweiser Bezirk am 8. d. M. sind 4 Personen durch den Einsturz einer Feuermauer verunglückt. Ein Weib blieb todt, 3 Männer wurden schwer verletzt.

Bei dem Brand eines Hinterhauses in Köln in der Nacht vom 16. zum 17. Januar sind 2 Knaben von 9 und 13 Jahren im Rauch erstickt und 2 Frauen, welche vom Fenster herabsprangen, haben sich schwer verletzt.

Auf dem Bahnhof Hammerstein (Wangerin-Konitzer Bahn) verunglückten am 15. d. M. 3 Männer, indem sie von einer rangirenden Locomotive überfahren wurden; 2 blieben gleich todt, dem dritten wurden beide Beine abgefahren.

Durch eine Dynamit- und Pulverexplosion ist das Haus des Steinbrucharbeiters Simmer zu Bergham in der oberösterreichischen Gemeinde Leonding am 13. Januar früh zertrümmert worden. Man zog Simmer mit seiner Frau und seinen 5 Kindern unter dem Schutt hervor. Die Mutter ist derart verletzt, daß an ein Aufkommen nicht zu denken ist, auch der Vater und das jüngste Kind sind beschädigt.

In der Nacht vom 15. zum 16. Januar näherte sich ein Bahnzug der Station Hartford im nordamerikanischen Staat Connecticut, als die über den Farmington River führende Holzbrücke unter ihm zusammenbrach. Der Zug stürzte in den Fluß, 3 Passagierwagen versanken im Wasser, wobei 13 Passagiere ums Leben kamen und 20 verletzt wurden.

Die italienische Königsfamilie.

Die noch nicht zwei Decennien alte Krone, welche Victor Emanuel II. von Sardinien als erster Herrscher eines geeinigten Italiens trug, ist nach dessen so unerwartetem und raschem Dahinscheiden aufs Haupt des natürlichen nächsten Erben gekommen, des legitimen und ebenbürtigen ältesten Sohns. Man weiß, daß Victor Emanuel mit Rosina, dem schönen Soldatenkind, der von ihm zur Gräfin Mirafiora Erhobenen, eine „Ehe vor Gott" eingegangen war, ein von der Kirche gesegnetes, aber nicht civilrechtlich geschlossenes Bündniß. Seine erste, standesgemäße Gemahlin, eine Habsburgerin gleich seiner Mutter, wurde ihm nach dreizehnjährigem glücklichem Zusammenleben durch den Tod entrissen. Das Jahr 1855 begann höchst verhängnißvoll für das sardinische Regentenhaus; am 12. Januar starb die Königin-Mutter, Maria Theresia, Erzherzogin von Oesterreich, des Großherzogs Ferdinand III. von Toscana Tochter, am 20. Januar folgte die Königin, Marie Adelheid, Erzherzog Rainer's von Oesterreich Tochter, und am 10. Februar gesellte im Tode sich ihnen Victor Emanuel's jüngerer Bruder, Prinz Ferdinand, Herzog von Genua.

Marie Adelheid, vermählt am 12. April 1842, war noch nicht 35 Jahre alt, als sie den königlichen Gatten verwitwet zurückließ, im Besitz von fünf Kindern, welche sie ihm sämmtlich noch als sardinische Kronprinzessin geschenkt hatte. Das waren: Clotilde, die Gattin des Prinzen Napoleon; Humbert Rainer Karl Emanuel Johann Maria Ferdinand Eugen, Prinz von Piemont, nachheriger Kronprinz erst von Sardinien, seit 1861 von Italien; Amadeus, Herzog von Aosta, vom December 1870 bis Februar 1873 König von Spanien; Otto, Herzog von Montferrat, gestorben in seinem 18. Jahr 1864; endlich Maria Pia, die Gattin des Königs Ludwig von Portugal.

König Victor Emanuel und sein ältester Sohn und Thronerbe hatten denselben Geburtstag: jener war am 14. März 1820, dieser, der nunmehrige König Humbert I., ist am 14. März 1844 geboren und also jetzt 34 Jahre alt. Im Aeußern — d. h. nur was das Gesicht, die blitzenden Augen, die brünette Farbe, den langen schwarzen Bart, nicht was die bei weitem kleinere, schmächtige Gestalt betrifft — von offenbarer Aehnlichkeit mit seinem Vater, artete er nach demselben sehr wenig in Gesinnung und Lebensweise, indem er exclusivere Anschauungen zu hegen und einem ceremoniellern Wesen zugethan scheint. Das soldatische Blut des Verstorbenen hat er geerbt. Er ist als ein geistvoller, feingebildeter junger Fürst anerkannt. Seine Stimmung wird als eine vorwiegend ernste, selbst düstere geschildert; indeß wirkten hierin vielleicht Umstände, die nun hinwegfallen, und er zeigt sich im Verkehr und Gespräch nicht eben mittheilsam, im ganzen als eine ohne Zweifel begabte, doch mehr nach innen gewandte Natur. Daß er im constitutionellen und liberalen Sinn seines Vaters weiter regieren wolle, hat seine Thronbesteigungsproclamation den Italienern verheißen. Als Sohn einer neuen, jungen Zeit durchaus kirchlich aufgeklärt, flößt er dem Vatican, wie aus manchen Anzeichen ersichtlich, erhöhte Besorgnisse ein. Frankreich sieht mit scheelem Blick auf die deutschen Neigungen des jungen Königs, dessen innig-freundschaftliches Verhältniß zu unserm Kronprinzen die



Vom europäischen Kriegsschauplatz: Einzug der Russen in Plewna. Nach einer Skizze von M. Koenen und C. Szathmári.

Vom europäischen Kriegsschauplatz: Eine Straße in Plewna am dritten Tag nach der Uebergabe. Nach einer Skizze von M. Koenen und C. Szathmári.

Vom europäischen Kriegsschauplatz: Aus Plewna auswandernde türkische Familien im Plewnathal. Nach einer Skizze von M. Koenen und C. Szathmári.

„Provinzial-Correspondenz“ noch in ihrer jüngsten Nummer officiös beglaubigt hat. Auch in Oesterreich hegt man nicht übel Lust, in ihm einen Feind zu argwöhnen. Die „Italianissimi“ halten ihn für einen der Ihrigen. Es liegt im Schos der Zukunft, ob die warme Gesinnung des jetzigen italienischen Herrschers für das neue Deutsche Reich einmal bestimmend und wandelnd in den Gang der Weltgeschichte eingreifen wird. Kaiser Wilhelm hat ihm seine Anerkennung und Dankbarkeit dadurch kundgethan, daß er den Kronprinzen Humbert vor einigen Jahren zum Chef des königl. preuß. 1. hessischen Husarenregiments Nr. 13 ernannte.

Victor Emanuel's Bruder, der obenerwähnte Prinz Ferdinand von Savoyen, Herzog von Genua (geboren am 15. November 1822, gestorben am 10. Februar 1855), hatte sich am 22. April 1850 mit Prinzessin Elisabeth von Sachsen, der am 4. Februar 1830 geborenen zweitältesten Tochter König Johann's, der einzigen noch lebenden Schwester König Albert's, vermählt, eine Ehe, welcher zwei Kinder entsprossen sind: Prinzessin Margarethe und Prinz Thomas. Dieser letztere, geboren am 6. Februar 1854, führt den väterlichen Titel Herzog von Genua weiter und ist noch ledig. Die Mutter verheirathete sich 1856 morganatisch, mit dem Marchese Rapallo, wieder.

Das erstgeborene Kind des Herzogs und der Herzogin von Genua, die Prinzessin Margarethe von Savoyen, hatte dagegen am 22. April 1868, gerade am 18. Hochzeitstag ihrer Eltern, dem Kronprinzen Humbert von Italien, ihrem Vetter, die Hand zum Ehebund gereicht und theilt nun mit ihm den Königsthron. Sie war damals kaum 16½ Jahr alt, denn ihr Geburtstag ist der 20. November 1851. Sie erblickte das Licht der Welt in Turin wie ihr Gatte. Ihre Namen sind Maria Margarethe Therese Johanna. Und sie ist Mutter eines Knaben geworden, des nunmehrigen Kronprinzen Victor Emanuel Ferdinand Maria Januario, geboren am 11. November 1869 in Neapel (hier war der Hofhalt des kronprinzlichen Paars seit der Vermählung bis zur Erhebung Roms zur Residenz- und Hauptstadt Italiens am 1. Juli 1871).

Eine Schönheit ersten Rangs, von gewinnender Anmuth und bezaubernder Liebenswürdigkeit, freundlich und leutselig gegen jedermann, wurde die nunmehrige Königin von den Italienern schon immer geliebt und fast vergöttert. Sie sieht nicht aus wie eine Südländerin und kann ihre Abstammung von einer deutschen Mutter nicht verleugnen. Ihr Haar ist mehr blond als braun, ihr Teint von blendender Weiße. Sie spricht — im Gegensatz zu ihrem schweigsamen Gemahl — viel und mit außerordentlicher Lebhaftigkeit. Sie liebt und braucht das Deutsche fast wie ihre Muttersprache. Königin Margarethe hat Geist. Sie ist sehr unterrichtet, belesen und wohlerfahren in den schönen Künsten und Wissenschaften; namentlich Geschichte schätzt und studirt sie, und unser deutscher Landsmann Ferdinand Gregorovius, der Historiker Roms, findet in ihr eine aufrichtige Verehrerin. Vor einigen Jahren war sie leidend; man fürchtete damals, es werde sich ein ernstliches Brustübel entwickeln. Glücklicherweise waren diese Befürchtungen ungegründet; die schöne Frau erfreut sich heute der blühendsten Gesundheit. Was Politik anlangt, so hat die Kronprinzessin sich durchaus passiv verhalten — man darf erwarten, daß dies auch fernerhin geschieht, daß sie ihre Zeit mit rein weiblichen Beschäftigungen und werkthätiger Betheiligung an wohlthätigen Unternehmungen ausfüllt. So fand sie den Beifall der Massen, ohne ihn zu suchen; jedoch auch mit ihrer hervorragenden Bildung die Hochachtung und Liebe der gebildeten Stände.

Einen eigenthümlichen, vielgerühmten Reiz hatten die Gesellschaftsabende, die während der letzten Winter fast allwöchentlich in den Zimmern der Kronprinzessin im Quirinal abgehalten wurden. In den „Bildern aus der römischen Gesellschaft“ von Emil Frischauer liest man hierüber: „Der Ton, der bei diesen Zusammenkünften herrscht, ist ein durchaus ungezwungener, und man möchte gar nicht glauben, sich in der Behausung einer künftigen Königin von Italien zu befinden, würde man nicht durch die Anwesenheit des liebreizenden Blondkopfs daran erinnert. Man lacht und scherzt, als wäre man bei guten Bekannten, und die Kronprinzessin selbst stimmt freudig in den heitern Ton ein. Doch nicht bloß in diesen kleinen Cirkeln, auch bei den großen Hoffestlichkeiten, wo ihr die Pflicht obliegt, mit Victor Emanuel gemeinsam das königliche Haus zu vertreten, waltet die Kronprinzessin ihres Amts mit gleicher Liebenswürdigkeit, wenn auch durch die hier nicht zu umgehende Etikette ein wenig eingeschränkt. An der Seite des von athletischer Kraft strotzenden Königs nimmt sich ihre Gestalt besonders zart aus, und reizend schmückt sie die kleine Krone, zu deren Trägerin man in Ermangelung einer legitimen und standesgemäßen Königin die Kronprinzessin schon machte.“

Die Ehe König Humbert's und seiner Gemahlin soll trotz oder vielleicht gerade wegen der großen Verschiedenheit der Charaktere beider eine glückliche sein. Bisjetzt entsproß derselben, wie schon gesagt, ein Knabe, mit welchem man die Mutter häufig durch die Straßen der Stadt fahren sieht. Dieser Knabe, bisher „Prinz von Neapel“ geheißen, jetzt Kronprinz und als König Victor Emanuel III. einst der Herrscher Italiens, scheint der Mutter Stolz und Glück; sie pflegt mit ihm stundenlang zu spielen und zu schäkern; oft mußte sie aus der Kinderstube geholt werden, um die eine oder die andere Audienz zu ertheilen. Der Kleine theilt die Beliebtheit seiner Mutter; er ist ein schönes, blondes Kind von jetzt 8¼ Jahren und nimmt sich, namentlich in der bunten Uniform, die man ihm mit Vorliebe anzieht, gut aus. König Johann von Sachsen und Königin Amalie konnten noch seiner, des ersten Sprossen einer vierten Generation ihrer Familie, als Urgroßeltern sich erfreuen.

Todtenschau.

Leon Dembowski, der frühere Castellan des Königreichs Polen, der von Wielopolski 1861 als Generaldirector der Regierungscommission der Justiz abgelöst wurde und die Generaldirection der damaligen Cultus- und Unterrichtscommission eine Zeit lang bekleidete, † laut Meldung aus Warschau vom 12. Januar.

Dr. med. Joseph Dietl, Mitglied des österreichischen Herrenhauses, früher Professor der Medicin an der Universität in Krakau und bis 1874 Bürgermeister dieser Stadt, ehedem auch Mitglied des galizischen Landtags und des österreichischen Abgeordnetenhauses, † in Krakau am 18. Januar, 73 Jahre alt.

Sir C. Grey, britischer General und militärischer Schriftsteller, früher persönlicher Adjutant des Prinzen Leopold von Sachsen-Koburg-Gotha, von 1847 bis 1876 Geheimsecretär am englischen Hof, † in London am 14. Januar, 84 Jahre alt.

Ch. Grandgagnage, Verfasser des vor 30 Jahren erschienenen „Dictionnaire étymologique de la langue Wallonne“, Mitglied des belgischen Senats, † am 7. Januar in Lüttich im 65. Lebensjahr.

Günzburg, russischer Bankier, in Paris ansässig, bedeutender Finanzmann, † daselbst am 12. Januar.

C. v. Hagen, Oberamtsrichter in Alfeld a. H., einer der letzten noch lebenden Zuhörer des Philosophen Krause, der dessen Vorlesungen stenographirte, welche Niederschriften in gewöhnliche Schrift übertragen demnächst in einer von Dr. Hohlfeld besorgten Ausgabe erscheinen werden, † am 15. Januar daselbst.

J. P. de Keyser, unermüdlicher Förderer des Unterrichtswesens in den Niederlanden und fleißiger Schriftsteller, Verfasser einer „Uebersicht der niederländischen Literatur des 19. Jahrhunderts“, † laut Nachricht aus dem Haag vom 13. Januar.

Frhr. Lazarus v. Mamula, k. k. österreichischer Feldzeugmeister in Pension, Mitglied des Herrenhauses, von 1855 bis 65 Militär- und Civilgouverneur von Dalmatien, am 22. Mai 1795 in Gomirje in Kroatien geboren, † am 12. Januar in Wien.

Ludwig Stephan Mirvault, ein alter französischer Diplomat, der unter Lafayette den französischen Freiheitskrieg mitgemacht und unter Ludwig XVIII. dem diplomatischen Corps angehört hat, † kürzlich in Ronjon im Somme-Departement, 102 Jahre 8 Monate alt.

Anne Edouard v. Montmorency-Luxembourg, Herzog von Beaumont, am 9. September 1802 in Paris geboren, † daselbst am 13. Januar.

Dr. Georg Mosinger, Professor des Bibelstudiums an der theologischen Facultät in Salzburg, tüchtiger Orientalist, † in Kirchbühl am 10. Januar.

Andrew Murray, bekannter Entomologe, † am 10. Januar zu Edinburg, 63 Jahre alt.

Nikolai Nekrassow, der bekannte russische Dichter und Journalist, † in St. Petersburg am 9. Januar.

C. Th. Olberg, Geh. Oberfinanzrath und Provinzialsteuerdirector a. D., † in Magdeburg am 16. Januar.

Robert Parker Parrot, der Erfinder der nach ihm benannten gezogenen Geschütze, † am 24. December in Cold Spring, Newyork, im 74. Lebensjahr.

Sir William Stirling-Maxwell, englisches Unterhausmitglied für Perthshire, historischer und kunstgeschichtlicher Schriftsteller, nacheinander Rector der Universitäten St. Andrews und Edinburg und Kanzler der Universität Glasgow, † in Venedig Mitte Januar.

Briefwechsel mit Allen und für Alle.

Dr. L. in P. — Mit Sicherheit läßt sich vorderhand das hier abgebildete preußische Ehrenzeichen nicht bestimmen. Die Thatsache, daß der bei Jena gefallene Prinz Louis Ferdinand von Preußen auf mehrern authentischen Porträts mit diesem Kreuz auf der Brust neben dem Stern des Schwarzen Adlerordens abgebildet ist, gibt der Vermuthung Raum, daß es das Abzeichen der Würde eines Dompropstes von Magdeburg gewesen sein möchte, welche Würde der Prinz bekleidete. Vielleicht ist einer unserer Leser im Stande, bessere Auskunft zu geben, zu welchem



Zweck wir bemerken, daß das Kreuz von Silber ist mit stark vergoldeten Randeinfassungen und vergoldeter Krone, und daß die ausgehöhlte Figur des preußischen Adlers jedenfalls einst mit Emaille, noch wahrscheinlicher mit Edelsteinen, vielleicht schwärzlich-dunkelrothen Rubinen, ausgefüllt gewesen ist. Merkwürdig ist an dem Kreuz noch noch, daß seine an den Enden hinten mit Widerhaken versehenen Arme am Mittelschild mit Charnieren befestigt sind, sodaß sie sich zurückklappen lassen. Vielleicht hatte diese Einrichtung nur den Zweck, bei einer Verpackung die Decoration weniger Raum einnehmen, vielleicht auch den andern, das Kreuz bei jeder Wölbung der Brust an dieselbe sich besser anschmiegen zu lassen. — Ob das vorliegende Kreuz wirklich das gewesen ist, welches Prinz Louis Ferdinand selbst getragen, dürfte schwerlich heute noch nachzuweisen sein.

Abonnent in Falkenau. — Reproductionen des Zimmer'schen Gemäldes „Sonntagsvergnügen auf dem Land“ in Oelfarbendruck sind nicht erschienen.

M. K. in Koblenz. — Die sogenannte Hühnerbrust macht, wie wir erfahren, dann untauglich zum Militärdienst, wenn sie nicht etwa bloß in schwacher Andeutung, sondern in ausgesprochenem Grad vorhanden ist.

C. W. in Dresden. — Nicht bloß in Leipzig, sondern auch in jeder größern Stadt wird es Aerzte geben, welche die von Ihnen gewünschte chemische Untersuchung entweder selbst vornehmen oder von einem Chemiker besorgen lassen. Auch in Dresden werden Sie gewiß solche finden.

Mehrere Abonnenten in Wilhelmshaven. — Das ganze Geheimniß, weshalb gewisse Bücher zu einem „fabelhaft“ billigen Preis verkauft werden können, beruht darin, daß die betreffenden Buchhandlungen ganze Auflagereste von den betreffenden Verlegern für geringe Pauschsummen erwerben. Daß dabei nicht alles Gold ist, was glänzt, liegt auf der Hand.

T. T. in Krefeld. — Wir können Ihnen die Erläuterungen zu deutschen Classikern von Düntzer bestens empfehlen.

M. W. in Leipzig. — Steine mit vertieften Figuren heißen Intaglios, solche mit erhabenen Figuren Cameen. Der Gesammtname für beide Arten Steine ist Gemme. Freilich wird dieser Name öfters auch speciell für Intaglios gebraucht.

L. W. in Goslar. — Sie werden gut thun, bei Ihren poetischen Producten immer das Horazische Wort: „Nonumque prematur in annum“ zu beherzigen.

P. M. in Dresden, Fr. Pl. in Görz, F. F. in Meerane und Pl. in Trier. — Die betr. Auswanderungsnotiz in Nr. 1799 unsers Blatts ist einem Artikel der „Norddeutschen Allgemeinen Zeitung“ entnommen, an deren Redaction (Berlin, S. W., Wilhelmsstraße 32) Sie sich wegen des Nähern wenden wollen.

T. S. in Mühlhausen. — Wenden Sie sich an einen renommirten Arzt auf dem Gebiet der Nervenkrankheiten. Ein Verzeichniß der Specialisten finden Sie im statistischen Theil des „Illustrirten Kalenders“.

O. K. in Berlin. — ad 1 und 2: Unsers Wissens können bei dem Maturitätsexamen diejenigen, welche Medicin studiren wollen, von der Prüfung im Griechischen nicht dispensirt werden. ad 3: Der Rector eines berliner Gymnasiums wird Ihnen am besten auf diese Anfrage die gewünschte Auskunft geben können.

M. L. in Halberstadt. — Biographische und bibliographische Mittheilungen über deutsche Dichter aller Zeiten, unter besonderer Berücksichtigung der Gegenwart, enthält Brümmer's „Deutsches Dichterlexikon“, auf welches wir Sie wegen Mauthner's verweisen.

O. F. in Sag.-Altenburg. — Das Eigenschaftswort erhaben wird eigentlich und metaphorisch gebraucht; in ersterer Anwendung bedeutet es: von der Oberfläche hervortretend, in der zweiten: die gewöhnlichen Begriffe übersteigend und das menschliche Gemüth mit Bewunderung erfüllend. In beiderlei Bedeutung kann man von einer erhabenen Ruine reden.

H. C. in St. — Sie haben wol beim Schmieden Ihrer Hexameter bei sich gedacht?:

> Nicht vor jenem scheue
> Dich, was längst geschah;
> Manchmal war das Neue
> Früher noch schon da.

Dr. C. v. T. in Warschau. — Ihre Ansicht über die Entstehung der Spottmedaille ist richtig. Es existirt eine ganze Reihe ähnlicher Medaillen aus der Reformationszeit, als deren Erfinder der bekannte Reformator und Bischof von Naumburg, der Freund Luther's, Nikolaus v. Amsdorf gilt. Doch wurden auch in Holland und in Genf ähnliche Spottmedaillen auf das Papstthum geprägt. Es existiren solche mit Jahreszahlen 1517 und 1543.

K. B. in Kassel. — Für das Studium der höhern Bergwissenschaften ist es anzuempfehlen, daß junge Männer die Maturitätsprüfung auf einem Gymnasium oder an einer Realschule 1. Ordnung bestehen. Für sächsische Staatsangehörige ist dies nach §. 5 des bergakademischen Statuts vom 27. Juni 1877 sogar Vorschrift.

F. M. in Bern. — Gustav Sutzkow war ein witziger Kopf, welcher in den dreißiger Jahren dieses Jahrhunderts in ziemlich bedrängten Verhältnissen als Schriftsteller in Leipzig lebte und bei allem Talent eine zu zerstreute und wirre Existenz führte, um ein Werk von bleibender Bedeutung zu hinterlassen.

Abonnent in Bischofswerda. — Corporal Trim ist eine der besten dramatischen Figuren in Lawrence Sterne's unsterblichem humoristischen Roman „Tristram Shandy“, von welchem mehr als eine deutsche Uebersetzung existirt.

K. L. in Fünfkirchen. — Wenden Sie sich an die Buchhandlung von D. Donato Guio, Arenal 10, Madrid, oder an F. A. Brockhaus in Leipzig, oder an die Administration der „Revista Contemporánea“, rue Provence 19, Paris. Nach Spanien können Sie in französischer Sprache schreiben.

Abonnent in Beuthen. — ad 1: Von Uebersetzung der Werke des norwegischen Dichters Björnstjerne Björnson sind uns außer der in Hildburghausen 1866 erschienenen (von Lobedanz herausgegebenen) und den in der Reclam'schen „Universalbibliothek“ enthaltenen noch bekannt: „Synnöve Solbakken“, von Lübbers (Bergen 1859); „Arne“, von Lübbers (Bergen 1860); „Marie Stuart in Schottland“, deutsch von J. Hargens (Berlin 1866); „Das Fischermädchen“, von Jonas (Berlin 1869); „Ein Fallissement“ (München, Theodor Ackermann, 1875); „Magnhild“, übersetzt von Lobedanz (Berlin, Gebr. Paetel, 1878). Das neuste Drama, welches ein socialdemokratisches Thema behandelt und „Ein König“ betitelt ist, existirt noch nicht in deutscher Uebersetzung. ad 2: Victor Hugo's sämmtliche bis 1836 erschienene Werke hat Freiligrath ins Deutsche übersetzt. Eine Uebersetzung der sämmtlichen Werke bis 1860 begann L. Seeger, vollendete sie aber nicht. In der Weidmann'schen Buchhandlung in Berlin sind 1876 Victor Hugo's „Ausgewählte Gedichte für die obern Klassen höherer Lehranstalten“ erschienen.

M. in Pola. — Die in Pola unter dem Gemäuer des St. Theodor-Klosters gefundenen drei Bronzekugeln mit gravirter, silbereingelegter Umschrift sind höchstwahrscheinlich altrömische Gewichte. Das größte derselben trägt die Umschrift LIBVNA d. i. Lib(ra)una, ein Pfund = 1 as. Die Aufschrift deuten wir als I.A oder AA = 1 as. Die zweite Kugel hat die Umschrift VNCVI = Unc. VI, repräsentirt demnach das Gewicht von 6 Unzen, also die Hälfte eines Pfunds, da das altrömische Pfund (auch als As bezeichnet) 12 Unzen wog. Die beiden Zeichen auf der Oberfläche können wir jedoch ebensowenig deuten wie die der dritten Kugel (viel leicht ½ As und ⅓ As). Das unter dem Fundament des Teatro Olimpo gefundene Bronzeinstrument kann man vielleicht als Taschenschnellwage deuten, indem durch den Ring desselben ein Wagebalken gesteckt, der zu wägende Gegenstand an den aufgeklappten Haken und das Gewicht an den Stab gehängt wurde. Aehnlich stellen sich die in Pompeji gefundenen Schnellwagen dar (siehe Abbildung in Overbeck's „Pompeji“). Die Gemme trägt das Bild eines Opfers der Ceres.

Illustrirte Zeitung.

Wochenkalender.

1878	Protestanten	Katholiken	Russen und Griechen	Juden	Türken
Jan.			1878 Januar	5638 Schebat	1295 Moharrem
27. S.	3. n. Epiph.	3. n. Epiph.	15. 2. n. Epiph.	23.	22.
28. M.	Karl d. Gr.	Karl d. Gr.	16. Petri Kett.	24.	23.
29. D.	Theobald	Franz Sales	17. Antonius	25.	24.
30. M.	Adelgunde	Martina	18. Athanasius	26.	25.
31. D.	Vigilius	Petr. Nolasc.	19. Makarius	27.	26.
Febr.					
1. F.	Brigitta	Ignaz M.	20. Euthymius	28.	27. 4. Aschura
2. S.	Mar. Rein.	Mar. Reinigung	21. Agnes	29. S. 18 P. S.	28. [illegible]

Astronomischer Kalender.

1878	Sternzeit im mittlern Mittag	Culmination der Sonne nach mittl. Zeit	des Mondes Länge	Breite	Aufgang	Untergang
Jan.						
27.	20h 26' 23''	12h 12' 2s	300°	−3° 17'	3h 30' früh	
28.	20 30 20	12 13 14	253	4 36	4 35	am Tag
29.	20 34 16	12 13 26	346	4 54	5 46	am Tag
30.	20 38 13	12 13 36	278	3 41	4 30	am Tag
31.	20 42 9	12 13 44	291	2 47	7 5	am Tag
Febr.						
1.	20 46 6	12 13 53	303	1 47	8 30	am Tag
2.	20 50 2	12 13 59	315	−0 42	7 30	5h 4' abd.

Sonnenaufgang 7 Uhr 45 Min. Sonnenuntergang 4 Uhr 43 Min.
Neumond, verbunden mit ringförmiger Sonnenfinsterniß, unsichtbar in Europa, den 2. Februar 9 Uhr 3 Min. vormittags.
Größte südliche Abweichung des Monds vom Aequator den 29. Januar 6 Uhr früh.
Culminationsdauer der Sonne 2' 16'', 9 Sternzeit (für Mittwoch gültig).

Vom europäischen Kriegsschauplatz.

Plewna nach der Uebergabe.

Wenig fehlte, so hätte sich an den Namen des kleinen bulgarischen Landstädtchens am Wid die Erinnerung an eine die Geschicke des Welttheils tief beeinflussende politisch-militärische Katastrophe geknüpft. Hätte an der Spitze der türkischen Armee ein Oberbefehlshaber vom Schlag Osman Pascha's gestanden, unabhängig von den Befehlen einer konstantinopolitanischen Dari Schura, nur den Eingebungen seines militärischen Genies folgend, so hätte er um Mitte August, bei dem damaligen Gleichgewicht der Streitkräfte beider Gegner, leicht den Ereignissen eine für die Russen verhängnißvolle Wendung zu geben vermocht. Selbst die moralischen Factoren standen damals zu Gunsten der Türkei, deren Truppen unter dem Eindruck der Siege des Halbmonds auf dem asiatischen und europäischen Kriegsschauplatz von höchster Kampflust beseelt waren, während in der russischen Armee sichtbare Zerfahrenheit in der Leitung, Kleinmuth und Ueberschätzung der Türken eingerissen waren. Allein die letztern wußten den günstigen Moment nicht zu benutzen; die Paschawirthschaft machte ihre verhängnißvollen Einflüsse im Lager, im Seraskierat und im Palast des Sultans geltend. Intriguen und Ränke aller Art lähmten die Befehlsgebung im Feld, die Entscheidung im Rath, und kein „Ghazi" erstand, der die tapfern und todesmuthigen Truppen des Halbmonds zum unwiderstehlichen Ansturm auf den in arger Klemme befindlichen Erbfeind mit fortgerissen hätte. So erhielt Rußland Zeit, die von ihm begangenen Fehler wieder gut zu machen. Gewaltige Verstärkungen wurden in Eilmärschen nach Bulgarien herangezogen; an die Stelle der Stoßtaktik und Kosakenstrategie trat die wissenschaftlich-methodische Kriegführung Todleben's, die alten Salon- und Exercierplatzgenerale wurden entfernt, und die bewährten jüngern Kräfte, wie Gurko, Skobeleff und Mirski, wurden an die wichtigsten Commandostellen berufen.

Volle 4½ Monate hindurch legte Plewna die russischen Operationen lahm, und sein Widerstand gewährte den Türken die Möglichkeit, durch eine wohlkombinirte Operation aus dem Westen, Süden und Osten die Russen zur Donau zu drängen. Diese Gelegenheit wurde von ihnen nicht benutzt. Der große Moment fand tapfere Soldaten ohne Führer und Feldherren ohne Genie. Der Fall Plewnas, zu dessen Rettung nur ohnmächtige Versuche unternommen wurden, weil die Türkei bereits ihre letzten im Feld verwendbaren Reserven aufgeboten hatte, bezeichnet den Eintritt der für die Türken ungünstigen Wendung der Kriegsereignisse, zu welchen deren Niederlagen in Asien das Vorspiel bildeten. In Plewna triumphirte das griechische Kreuz in mehr als figürlichem Sinn über dem Halbmond. Dieser ist hier zum letzten mal in blendendem Glanz aufgeflackert, einem trügerischen Irrlicht vergleichbar. Die Schanzen Osman Pascha's, welche einer fünffachen Uebermacht trotzten, werden dem Boden gleichgemacht werden, und über die blutgetränkte Walstatt wird wieder der primitive Pflug des emsigen Bulgaren seine Furchen ziehen. Aber Plewna ist dagegen geschützt, wieder in seine frühere Dunkelheit zurückzusinken. Es erfreut sich nunmehr eines historischen Namens, den es übrigens durch die Schrecken der 4½ monatlichen Vertheidigung theuer genug erkauft hat.

Wohl hielt Osman Pascha mit eiserner Strenge die Disciplin unter seinen Truppen aufrecht und verhinderte jede Schädigung der Einwohnerschaft. Trotzdem die Truppen bereits Mangel litten, wurden die den Behörden bekannten Vorräthe der Bewohner nicht angetastet, sondern im Gegentheil geschützt. Dennoch litt die 16,000 Einwohner zählende Stadt durch das Feuer der weittragenden russischen Geschütze und vor allem durch die durch die Menge der Fälle nothwendige Verlegung der Kranken und Verwundeten in die Privathäuser. Infolge der mangelhaften Pflege derselben erreichte nicht nur die Sterblichkeit unter diesen eine erschreckende Höhe, sondern es verbreiteten sich auch Seuchen unter den Einwohnern. Es befanden sich nur 15 Militärärzte in der Stadt. Die Zahl der Verwundeten und Kranken stieg während der Belagerung nach verläßlichen Mittheilungen auf 22,000, von welchen nicht weniger als 20,000 gestorben sein sollen. Der Mangel an Arzneien und Verbandmaterial und jener an warmer Kleidung und Feuerungsmaterial für die Truppen sollen für Osman Pascha zwingendere Gründe zu seinem Durchbruchsversuch abgegeben haben als die Geringfügigkeit der Lebensmittelvorräthe, die zur Noth noch für 14 Tage ausgereicht hätten. Aber der tapfere und edelmüthige Mann brachte es nicht übers Herz, seine Kranken und Verwundeten hülflos verschmachten zu lassen. Er rechnete darauf, daß im Fall des Gelingens des Durchbruchs die Bulgaren oder die einrückenden Russen und Rumänen sich der Pflegebedürftigen annehmen würden. Aber leider wurden diese erst am zweiten Tage davon verständigt, daß Hunderte von Kranken und Verwundeten vollkommen verlassen und ohne alle Pflege in einigen als Spitälern dienenden öffentlichen und Privatgebäuden zwischen Tod und Leben schmachteten. Die Greuelscenen, die sich in diesen Pesthöhlen, in denen verfaulende Cadaver neben seit Wochen unverbundenen Verwundeten lagen, abspielten, spotten jeder Beschreibung. Hunderte waren vor Hunger und Durst verschmachtet, und Sterbende rissen einander die ihnen dargereichten Bissen röchelnd aus den Händen. Es bedurfte mehrerer Tage, um diese Locale, denen alles fehlte, was einigermaßen die Bezeichnung als Spital rechtfertigen konnte, nur von den Cadavern und dem Unrath zu reinigen.

Dem Ausmarsch der Truppen schloß sich die Mehrzahl der türkischen Einwohner mit Weibern, Kindern und Kranken an. Ueber 1000 Wagen zählte der endlose Zug der Auswanderer, der bis in die Gegend von Opanesch gelangte. Als die dort von den Rumänen geworfenen Türken, hitzig verfolgt, sich in voller Auflösung wieder in die Stadt zurückwarfen, um dort Rettung zu suchen, wälzte sich der Strom der Flüchtenden über den Wagenpark der Auswanderer, von denen über 200 getödtet worden sein sollen. In den Straßen drängten sich die im Gefecht Verwundeten, welche dort liegen blieben, wo sie eben aus Schwäche niedersanken. Wer von den Einwohnern Leichen im Hause hatte, der warf dieselben in der Schreckensnacht des Anmarsches auf die Gasse. „Plewna", schrieb ein englischer Correspondent, „ist ein Beinhaus, in dem man bei jedem Schritt über faulende Leichen stolpert — eine Stätte voll namenloser Greuel!"

Für die tapfere, aber unglückliche, in Kriegsgefangenschaft gerathene Besatzung begannen die größten Leiden erst während ihres Marsches zur Donau. Barfuß, meist mit Lumpen bedeckt, schleppten sich die Unglücklichen bei kärglichster Verpflegung durch den fußhohen Schnee; bei 12 bis 15 Grad Kälte mußten sie ohne Feuer im Schneesturm bivouakiren. Zu Hunderten blieben sie, verhungert und erfroren, am Wege liegen. Die schwerfällige russische Intendanz hatte keine Vorkehrungen für den Transport der Armee getroffen, und auf sie fällt die Verantwortlichkeit für diese Versäumniß zurück, die, nächst den bedauernswerthen Opfern derselben, wol nirgends schmerzlicher beklagt werden wird als im russischen Hauptquartier, das Osman Pascha, den Führer dieser Tapfern, mit so ausgesuchter Ritterlichkeit behandelte. Erst jenseit der Donau, auf rumänischem Boden, wurde den Transporten der Gefangenen, welche wandelnden Leichenhaufen glichen, eine menschlichere Behandlung zutheil. In dem vielgeprüften Plewna, das beim Besuch des Czaren noch einen schrecklichen Anblick bot, wurde erst nach einigen Tagen durch zwangsweises Eingreifen der Bulgaren einigermaßen sanitätspolizeiliche Ordnung getroffen. Jedes glänzende Blatt der Kriegsgeschichte hat seine schaudererregende und greuelvolle Kehrseite.

Unsere Illustrationen führen den Lesern eine Ansicht von Plewna vor, welche für dieselben um so mehr Interesse haben dürfte, da es die erste ist, welche bisjetzt von der oft genannten Stadt geboten wird, denn dieselbe war bekanntlich, da sie in einem Kessel liegt, von den russischen Angriffsfronten aus unsichtbar. Die andern Skizzen stellen eine Gasse in Plewna am dritten Tag nach der Einnahme vor und geflüchtete Türkenfamilien im Plewnathal, welche mit der durchbrechenden Armee fortziehen wollten, aber durch das Mislingen des Ausfalls daran verhindert wurden.

Zwei seltene Vögel im Zoologischen Garten zu London.

Die Schlangenhalstaucher (Plotus), zur Familie der Pelekaniden gehörig, sind höchst eigenthümlich gebaute Geschöpfe, welche im freien Zustand den größten Theil des Tags über gruppenweise unbeweglich im niedern Gezweig der Uferbäume stehen, welches sie vom Wasser aus erklettern. Dann und wann stürzt sich der eine oder andere Vogel blitzschnell und geräuschlos hinunter ins Wasser, um einen vorüberschwimmenden Fisch zu ergreifen. Verfolgt, tauchen sie augenblicklich unter und kommen erst in weiter Ferne wieder zum Vorschein, indem sie vorsichtig nur Kopf und Hals emporstrecken. Um die Mittagszeit sollen sie oft in hoher Luft stundenlang Flugübungen anstellen. Das Nest wird auf Bäumen aus Reisig erbaut, die Eier, 4 bis 8 an Zahl, sind von hellbläulicher Farbe. Im londoner Zoologischen Garten befindet sich (im sogenannten Fischhaus) ein prächtiges Exemplar des Brasilianischen Schlangenhalstauchers (Plotus Anhinga), welches durch die blitzartige Beweglichkeit seines langen, schlangenähnlichen Halses wie durch seine ungemeine Gewandtheit im Schwimmen und Tauchen fortwährend einen Kreis von Beschauern um sich versammelt. Im aufgeregten Zustand breitet der Vogel den langen Schwanz beim Schwimmen fächerförmig aus und trägt den Hals mit einer eigenthümlich zitternden Bewegung hoch aufrecht. Sein Körper hat etwa die Größe einer Hausente, doch erscheint der Vogel wegen des langen Halses und Schwanzes bedeutend größer. Die Hauptfarbe ist ein tiefes glänzendes Schwarz mit metallisch grünem Schiller, auf dem Rücken und dem Oberflügel zeigen sich regelmäßige weißgraue Striche und Punkte; der Schwanz endet in eine grauweiße Binde; der Oberschnabel ist dunkel gefärbt, der Unterkiefer hellgelb, die Füße sind lehmfarbig, die Iris dunkel rothbraun.

Eine noch seltenere Erscheinung in zoologischen Gärten ist der auf derselben Abbildung dargestellte Fregattvogel (Tachypetes Aquila), ebenfalls zu den Pelekaniden gehörig. Das ausgewachsene Männchen hat etwa Rabengröße, die im Verhältniß zum Körper unförmig großen Flügel und der tief gabelförmig ausgeschnittene Schwanz kennzeichnen den vortrefflichen Flieger. In der That wagt sich kaum irgendein anderer Vogel so weit, selbst beim Sturm, ins offene Meer hinaus als der vorzugsweise unter den Tropen lebende Fregattvogel. Seine Nahrung besteht hauptsächlich in fliegenden Fischen, welche er in dem Moment ergreift, da diese sich aus dem Wasser erheben, um ihren unterseeischen Verfolgern zu entfliehen. Doch jagt der Fregattvogel auch nach Art der Raubmöven andern Wasservögeln ihre Beute ab und ergreift dieselbe, noch ehe sie das Wasser im Herabfallen wieder berührt. Das ausgewachsene männliche Exemplar ist von dunkel schwarzgrüner Färbung, während das in London im vorigen Sommer existirende Exemplar (augenscheinlich ein Weibchen) auf der Oberseite schwarzgrau, auf der Unterseite aber weiß gefärbt war. Kopf und Hals sind weißgrau, die Kehle nackt und fleischfarbig, ebenso der starke, hakenförmig endende Schnabel. Wie bei allen Pelekaniden, sind auch hier die vier Zehen der kurzen bleigrauen Ruderfüße durch eine Schwimmhaut untereinander verbunden. Trotz des verhältnißmäßig kleinen Raums, in welchem der Vogel untergebracht war, unterließ derselbe nicht, seine Flugkünste zu üben, und pflegte oft lange Zeit auf einer Stelle wie aufgehängt unter beständigem Flügelschlagen schwebend in der Luft zu verweilen.

L. B.

Das Zwergzebu im Zoologischen Garten zu Berlin.

In Südasien und Afrika gibt es außer dem gewöhnlichen Hausrind auch Rinder mit einem Höcker oder Buckel auf dem Widerrist. Ob die beiden sich specifisch voneinander unterscheiden oder nur als Rassen, ist streitig. Linné und andere Naturforscher haben das Zebu, wie der Buckelochse in Indien heißt, für eine von dem gewöhnlichen Ochsen verschiedene Art angesehen; Cuvier ist entgegengesetzter Ansicht, indem nach seiner sorgfältigen Vergleichung der äußern wie der innern Theile keine andern Unterschiede aufzufinden seien als die sehr wandelbaren der Größe und des Fetthöckers. Daß das Zebu und das gewöhnliche Rind sich ohne weiteres miteinander paaren, und daß deren Nachkommenschaft sich weiter fortpflanzt, unterstützt wol die Ansicht des französischen Naturforschers, ist aber nach neuern Erfahrungen nicht entscheidend. Gegen Cuvier und seine Anhänger sprechen außer dem Höcker, der bei den großen Rassen bisweilen 25 Kilogr. schwer wird, und einigen später aufgefundenen osteologischen Differenzen, der Mangel an Uebergangsformen zwischen dem gemeinen Rind und dem Buckelochsen und die grunzende Stimme des letztern.

In ihrem Benehmen sind die Zebus geweckter und zutraulicher als die gewöhnlichen „schleppfüßigen" Sorten und werden diesen zum Fahren und Reiten darum auch vorgezogen.

Als Stammsitz der Buckelochsen gilt Vorderindien, von wo sie sich in mehrerlei Rassen weit über Südasien und durch die Einwanderungen der Araber auch in Afrika verbreiteten. Am geschätztesten sind die großen, weißen Buckelochsen von Guzerate. Sie werden vor die Carrossen der reichen Hindus gespannt und legen 6 bis 8 geogr. Meilen im Tag zurück. Zu dem gewöhnlichen Verkehr und dem Postdienst werden die leichtern Mittelrassen verwendet, zu Feldarbeiten in der Regel das gemeine Rind. Zu der größten Rasse der Buckelochsen verhält sich das Zwergzebu etwa wie ein mittleres Kalb zu einem Bullen, denn es wird nur ca. 1,01 Mtr. lang und 75 Cmtr. hoch. Das Zwergzebu findet sich zugleich mit den andern Rassen, ist, wie diese, im Lauf sehr schnell und wird zum Ziehen leichter Wägelchen gebraucht. Häufiger als bei den größern Rassen kommen bei dem Zwergzebu ungehörnte Schläge vor. Es sind drollige Thiere, diese kleinsten ihres Geschlechts, und wenn man bedenkt, daß das Rind in Indien, Siam, Cochinchina und einem großen Theil von Afrika aus religiösen Gründen nicht als Schlachtvieh benutzt wird, so erscheint die Zucht dieser kleinen Zugthiere weniger absonderlich als auf den ersten Anblick.

Buckelochsen der mittlern Rassen wurden bereits um die Mitte des vorigen Jahrhunderts nach Europa gebracht und in den Parks der Herzoge von Richemont, von Portland und andern auch bald gezüchtet. Auch in Deutschland wurden in der Folge auf der königl. württembergischen Meierei zu Rosenstein umfassende Züchtungs- und Kreuzungsversuche mit dem fremden Rinde vorgenommen. Seines geringern Milchertrags wegen fand dasselbe aber keinen Anklang. Noch weniger praktischen Nutzen konnte man sich von der Einführung des zudem empfindlichern Zwergzebus versprechen, und obgleich bereits 1788 ein Exemplar der ungehörnten Rasse durch den Gesandten des Tippo-Sahib nach Frankreich gebracht wurde, so gehören diese kleinen Rinder doch noch jetzt zu den Seltenheiten unserer Thiergärten, während namentlich die Mittelrassen daselbst ganz gewöhnlich sind.

Die Farbe des Zwergzebus ist verschieden, wie die der andern Buckelrassen, am häufigsten rothbraun. Der Zwergzebustier des berliner Zoologischen Gartens ist glänzend kastanienbraun, die Kuh glänzend platingrau. Sie warf im Sommer 1876 ein Stierkalb und 1877 ein Kuhkalb; beide sind von der Farbe des Stiers. Die Jungen haben bei Geburt etwa Lammsgröße.

F. Lichterfeld.

Eine Bauerndeputation.

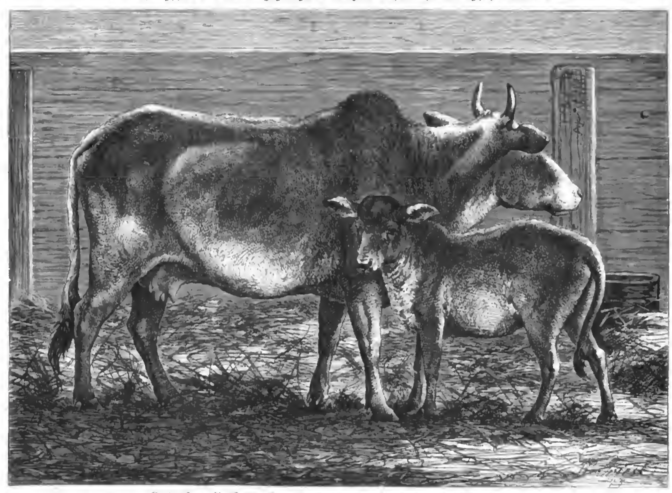
Gemälde von Ferd. Wellit.

Beim ersten Anblick des umstehenden Bildes, dem diese Zeilen als Erläuterung dienen sollen, wird vielleicht mancher bei sich denken: „Aha, ein Culturkampfbild!" Ich muß gestehen, das war auch mein erster Gedanke, als ich das Original im Atelier des Künstlers erblickte. Der die Deputation anführende geistliche Herr spricht ja auch für eine solche Annahme, und der nächste, sich an eine solche Meinung knüpfende Gedanke umfaßt alsbald die „schrecklichen Maigesetze". Gleichwol hat die uns im Bilde vorgeführte „Bauerndeputation" mit dem Culturkampf und den Maigesetzen nichts zu thun. Der Künstler, den andere Angelegenheiten zu gleicher Zeit mit ihr ins fürstliche Schloß führten, beobachtete sie und war Zeuge, wie ihre Annahme beim Fürsten eines kleinen Nachbarlands gescheitert wäre an dem intriguanten Wesen eines Lakaien, des Prototyps aller Kammerdiener, wenn nicht der würdige Geistliche an ihrer Spitze gestanden hätte. Die Situation, die charaktervollen Köpfe der sieben Männer, die der Augenblick in erhöhtem Maß belebte, der gezierte, im Gefühl seiner vermeintlichen Bedeutung ganz aufgehende Kammerdiener und die Oertlichkeit gaben dem Maler das Motiv für ein Bild, das uns eine Fülle künstlerischen Genusses gewährt.

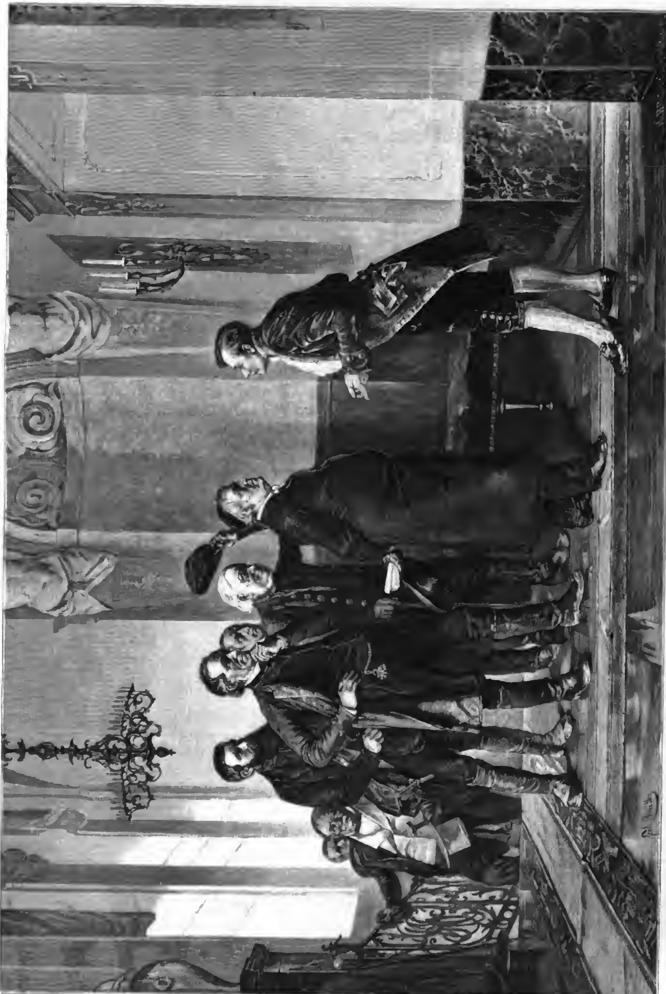
Hatte nun der Künstler einmal an der Erscheinung der Deputation als Motiv eines wirksamen Bildes Gefallen, so lag es wol auch nahe genug, sich über den Grund ihres Erscheinens vor dem Fürsten zu unterrichten, wodurch es auch mir leicht wird, ihre kleine, aber gemeinnützig-schöne Mission zu erzählen.

Die Interessen einer Gemeinde sind auch ohne Culturkampf oft seltsam verkettet und erfordern nicht selten das Eintreten ihrer besten Männer. Wie vielfach sind z. B. nicht die Jagd-, Wald- und andere Gerechtsame eines Dorfs der Gegenstand langjähriger Processe mit der großen Macht, die da Fiscus heißt. Bei unserer Bauerndeputation handelte es sich um eine Erbschaft. Eine reiche Bäuerin, die ohne nähere leibliche Erben das Zeitliche gesegnet hatte, bestimmte testamentarisch ihr

Aus dem Zoologischen Garten in London: Fregattvogel und Schlangenhalstaucher. Nach dem Leben gezeichnet von L. Beckmann.



Aus dem Zoologischen Garten in Berlin: Zwergzebu mit Kalb. Nach dem Leben gezeichnet von R. Friese.



Eine Bauerndeputation. Nach dem Gemälde von Ferdinand Brütt.

großes Haus, die Ländereien und bedeutende Baarschaft zur Einrichtung eines Asyls für Alte, Invaliden und Waisen der Gemeinde. Zu den nächsten Verwandten der Erblasserin rechnete sich nun die Familie des fürstlichen Leibdieners, wiewol sie schon im sechsten Glied der Verstorbenen nebenherlief. Diese erhob Einspruch gegen das Testament. Eine Clausel des letztern schloß den Wunsch in sich, daß der Fürst das Protectorat des Asyls übernehmen möge, und daß Serenissimus dieses anzunehmen nicht anstehen würde, glaubten die Vertreter der Gemeinde um so eher hoffen zu dürfen, als die junge Anstalt mit der Aufnahme von zwei aus dem letzten französischen Krieg verstümmelt hervorgegangenen Invaliden eröffnet werden sollte. War die fürstliche Zustimmung gegeben, dann war voraussichtlich dem Proceß über die Erbberechtigung der vermeintlichen Verwandten die Spitze abgebrochen.

So beschloß der Gemeinderath die Entsendung der ersten Deputation an den Fürsten. Der Vorsteher, ein junger, aber im Leben schüchterner Mann, der alte Müller Andres, der Lehrer Bach, der Förster Bartel, der reiche Gutsbesitzer Scherenschmid und der Ackerer Vetter machten sich auf den Weg in die Residenz und erstiegen dort klopfenden Herzens die breiten Treppen des Schlosses. Der Kammerdiener empfing sie im lichtvollen Vestibul. Er wußte, was sie dorthin führte, und es galt nun für ihn und die Seinigen, Zeit zu gewinnen; man redete ihn mit „Herr Kammerherr" an; aber diesmal prallten solche Ehrerbietungen, die sonst wol den Zweck nicht verfehlten, ohne weiteres an dem Panzer seiner Erbschaftsgelüste ab. Mit hochwichtiger Miene und schnarrender Stimme meinte er: ein Unwohlsein Seiner Durchlaucht verbiete jeden Empfang. Man müsse sich mit dem schriftlichen Gesuch an das Hofamt wenden. Die armen Bauern zogen entmuthigt in ihr Dorf zurück. Es mußte jedoch weiter gehandelt werden, und als man gelegentlich dem braven Pfarrer, dem ja die Angelegenheit gleich sehr am Herzen lag, von der erfolgten verdrießlichen Abweisung erzählte, erbot sich derselbe, mit den erwählten Männern zur Residenz zu gehen und bei dem Fürsten in der Sache das Wort zu führen.

Schon in den nächsten Tagen stand die Deputation wiederum im Vestibul des Schlosses dem gezierten Kammerdiener gegenüber. Der Pfarrer behandelte ihn freilich nicht als „Kammerherr"; mit um so kühnerer Stirn versuchte der Lakai auch diesem gegenüber eine wiederholte Abweisung. Erst wollte er die Wünsche der „Herren" kennen, um zu entscheiden, ob sie überhaupt für das Ohr Seiner Durchlaucht angezeigt wären, und als dies verweigert wurde, behauptete er geradezu: Durchlaucht sei nicht anwesend! Nun aber warf ihm der Pfarrer in ruhiger Würde die Unwahrheit ins unverschämte Gesicht, denn er hatte im Vorübergehen den Fürsten am Fenster des ihm wohlbekannten Zimmers gesehen. Aber auch der Fürst mußte die Männer mit dem Geistlichen an der Spitze dem Schloß entgegenschreitend gesehen haben, und leutselig und gnädig, wie er seinen Landeskindern gesinnt war, trat er in dem Augenblick, als der Kammerdiener den geistlichen Herren mit einem neuen Einwand abzuschrecken versuchen wollte, aus seinen Gemächern und winkte den Männern freundlich zu, näher zu treten.

Nach dem Vortrag des Pfarrers nahm der Fürst in der huldvollsten Weise das Protectorat des Asyls an, und als ein Beweis, wie sehr er solche Bestrebungen zu schätzen wisse, erklärte er der Deputation, daß er der neuen Anstalt zum ewigen Eigenthum einen an dieselbe grenzenden, ziemlich großen Wald schenke, worüber der Gemeinde das Weitere alsbald zugehen werde. Mit einem Händedruck an jeden einzelnen wurde die Deputation entlassen. Der Kammerdiener, der bei ihrem Fortgehen im Vorzimmer stand, drehte sich kaum nach ihr um, aber mit wüthenden Blicken sah er dem „dummen Bauernvolk" nach, als sie freudig den mit weichen Teppichen belegten Corridor durchschritt.

Ludwig Bund.

Culturgeschichtliche Nachrichten.

Kirche und Schule.

— Inbetreff der in einzelnen Gegenden noch üblichen sogenannten halben Feiertage hat der Deutsche Kaiser auf den Bericht des berliner Oberkirchenraths bestimmt, daß die Aufhebung der kirchlichen Feier dieser Tage auf den Antrag des Gemeindekirchenraths der betreffenden Gemeinde seitens des Kirchenregiments genehmigt werden kann. Demgemäß hat der Oberkirchenrath überall da, wo es von den betreffenden Gemeindekirchenräthen beantragt ist, die Aufhebung der kirchlichen Feier der folgenden sogenannten halben oder kleinen Feiertage generell genehmigt, nämlich: Epiphaniastag am 6. Januar, Mariä Reinigung (Lichtmeß) am 2. Februar, Mariä Verkündigung am 25. März, Mariä Heimsuchung am 2. Juli, Johannisfest am 24. Juni, Michaelisfest am 29. September, Reformationsfest am 31. October, Gründonnerstag, Laurentiustag am 10. August, der Kirchweihtage und der dritten Feiertage der hohen Feste.

— Der Zusammentritt der pan-anglikanischen Synode in London ist für den 2. Juli angesetzt. Gegenstände der Erörterung werden sein: 1) Die beste Art und Weise, die Union zwischen den verschiedenen Kirchen anglikanischer Communion aufrecht zu erhalten. 2) Freiwillige Schiedsgerichte für Kirchen, die für solche passend sind. 3) Die Beziehungen der Missionsbischöfe und Missionen verschiedener Zweige der anglikanischen Communion in demselben Land untereinander. 4) Die Stellung anglikanischer Kaplane und Pfründen auf dem Festland Europas und sonstwo. 5) Neuzeitliche Formen des Unglaubens und die beste Art und Weise, ihnen beizukommen. 6) Lage, Fortschritt und Bedürfniß der verschiedenen Kirchen anglikanischer Communion.

— Die altkatholische Bezirksversammlung von Karlsruhe wurde am 6. Januar abgehalten, und es waren zahlreiche Vertreter von Mannheim, Schwetzingen, Heidelberg, Durlach, Pforzheim, Baden und Karlsruhe erschienen. Der Entwurf der deutschen Meßliturgie wurde angenommen, desgleichen der Antrag, der mannheimer Erklärung für die Aufhebung des Zwangscölibats beizutreten. Beschlossen wurde endlich, eine Landesversammlung zugleich mit einer Volksversammlung auf den 19. März nach Offenburg zu berufen. In der Cölibatsfrage werden die badischen Altkatholiken entschieden vorwärts gehen.

— Von dem Reichstagsmitglied Grafen Ballestrem und 18 Landtagsabgeordneten des Centrums war dem Kaiser eine von 7 Damen Unterschriften begleitete Petition überreicht worden, betreffend die Wiederherstellung kirchlicher Zustände, wie sie vor Erlaß der Maigesetze bestanden haben, und Ertheilung des katholischen Religionsunterrichtes in den Volksschulen. Die Petition ging zur Bescheidung an den Cultusminister Falk und ist von letzterm gleich frühern ähnlichen Petitionen unter dem 12. Januar ablehnend beantwortet worden.

— Der Papst hat durch eine Bulle dem Bischof von Angers und dessen Nachfolgern das Recht verliehen, den katholischen Facultäten Diplome auszustellen. Der französische Unterrichtsminister ersuchte infolge dessen den Minister des Auswärtigen, Waddington, dem päpstlichen Nuntius Vorstellungen wegen der durch diesen Schritt erfolgten Einmischung der römischen Curie in eine Sache, die dem französischen Staat allein zustehe, zu machen. Auch hat der Unterrichtsminister sich geweigert, die katholische Universität von Paris als „Anstalt von öffentlicher Nützlichkeit" anzuerkennen.

— Der geschäftsführende Ausschuß des Deutschen Lehrervereins zur Hebung der Volksschule hat in Anbetracht der gegenwärtigen Lage den Mitgliedern des Centralvorstandes vorgeschlagen, den für dieses Jahr projectirten außerordentlichen Lehrertag zur Berathung der auf das Unterrichtsgesetz bezüglichen Fragen nicht einzuberufen, sondern den in Erfurt für das Jahr 1878 beschlossenen Deutschen Lehrertag zusammentreten zu lassen. Auf demselben soll neben einem allgemeinen Bericht über die das Unterrichtsgesetz betreffenden Fragen besonders eine Besprechung solcher Punkte stattfinden, die nach den eingelaufenen Fragebogen widersprechend beantwortet und daher einer besondern Klärung bedürftig sind. Dieser 2. Deutsche Lehrertag soll zu Pfingsten d. J. abgehalten werden, und als Versammlungsort ist Magdeburg in Aussicht genommen.

Gerichtswesen.

— Die Justizgesetzgebungscommission des preußischen Abgeordnetenhauses entschied sich in ihrer Sitzung vom 12. Januar für die Bildung einer einheitlichen obersten Beschwerdeinstanz in Sachen der freiwilligen Gerichtsbarkeit. Als Beschwerdegerichte wurden übereinstimmend mit der Regierungsvorlage die Landgerichte in der Besetzung mit 3 Mitgliedern, für die weitere Beschwerde das Oberlandesgericht in Berlin in der Besetzung mit 5 Mitgliedern angenommen. Dem Abgeordnetenhaus soll eine Resolution unterbreitet werden, dahin gehend, die Staatsregierung aufzufordern, auf eine reichsgesetzliche Regelung zu wirken, daß für das Rechtsmittel der weitern Beschwerde die Zuständigkeit des Reichsgerichts begründet werde.

— Der Reichskanzler hat dem Bundesrath die Entwürfe eines Gerichtskostengesetzes, einer Gebührenordnung für Gerichtsvollzieher und einer Gebührenordnung für Zeugen und Sachverständige zur Beschlußfassung vorgelegt.

— Der braunschweigische außerordentliche Landtag genehmigte am 12. d. M. die Vorlage der Regierung, zufolge welcher das Oberlandesgericht und ein Landgericht in die Stadt Braunschweig, das andere Landgericht nach Holzminden verlegt werden.

— Die vom eidgenössischen Bundesrath für Redaction des neuen Bundesgesetzes über das schweizerische Obligationenrecht eingesetzte Commission hat soeben ihr Werk in seinem allgemeinen Theil vollendet und wird behufs Berathung des speciellen Theils muthmaßlich im März wieder zusammenkommen.

— Der bremer Senat hat sich mit dem Antrag an den Senat in Hamburg und Lübeck gewendet, daß nach der neuen Reichsjustizorganisation das gemeinschaftliche hanseatische Oberlandesgericht in Hamburg errichtet werde.

— Das zur serbischen Nationalität gehörige Mitglied des ungarischen Reichstags Swetozar Miletics ist am 18. Januar in Pest wegen Hochverraths zu 5jährigem Kerker verurtheilt worden.

Gesundheitspflege.

— Die Zahl der an der Cholera verstorbenen Personen betrug bis zum 31. December v. J. in Mekka täglich durchschnittlich 60, in Dschedda täglich durchschnittlich 30.

Naturkunde und Reisen.

— Der Geographischen Gesellschaft in Rom sind Mittheilungen über die bisherigen Ergebnisse der von Gessi und Matteucci geleiteten Expedition zugegangen. Das Ziel der beiden Reisenden ist die Verfolgung des Weißen Nilarms bis zu dem Punkt seiner Vereinigung mit dem Sobat, von wo aus dann in östlicher Richtung das von diesem Fluß durchlaufene unbekannte Gebiet besucht, das fruchtbare Land der Kaffa näher erforscht und zuletzt in Schoa halt gemacht werden soll. Der erste Theil der Reise bis Chartum ist unter den besten Auspicien vor sich gegangen. Es stellte sich den Reisenden der Gouverneur der Nubischen Wüste zur Verfügung, und unter seinem Geleite werden sie dieselbe sicher durchschreiten.

Die Vorbereitungen für die holländische Nordpolexpedition werden eifrig fortgesetzt. Im Monat Mai soll dieselbe angetreten werden. Spitzbergen wurde dabei als Hauptziel gewählt. Zwar ist die Errichtung einer Station für meteorologische Beobachtungen einer weitern Reise vorbehalten, die Expedition soll aber bereits die für dieselbe am meisten geeignete Stelle bestimmen. An der nothwendigen Summe fehlen der Expedition noch immer 10,000 Fl.

— Eine von Port Darwin, Nordaustralien, ausgeschickte Reisegesellschaft, unter Führung von Mr. Ferguson, ist dahin zurückgekehrt und berichtet, daß sie in der Nähe des Victoriaflusses, welcher an der Westküste des Northern Territory in den Queen's Channel einfällt, sowie an dem etwas nördlicher ausmündenden Fitzmaurice und am Daly, der in Anson Bai endet, Land mit vorzüglichem Boden entdeckt habe. Das dortige Klima ist verhältnißmäßig kühl, und Creeks (kleinere Wasserläufe) zeigen sich in allen Richtungen.

— Das Gerippe eines Mammuths ist bei den Ausgrabungen behufs der Wasserwerke an der Ricklinger Breite, Hannover, in einer Tiefe von 6 Mtr. gefunden worden. Bisjetzt hat man erst Kopf und Zahn zutage gefördert; letzterer soll den Umfang eines menschlichen Beins haben.

Alterthumskunde.

— Professor Köhler, der Secretär des Deutschen Archäologischen Instituts in Athen, hat gelegentlich der Winckelmanns-Feier daselbst einen Vortrag über die zu Mykenä gemachten Funde gehalten, der in dortigen gelehrten Kreisen großes Aufsehen gemacht hat. Der Redner constatirte zunächst, daß bei dem nähern Bekanntwerden mit den gefundenen Schätzen eine Ernüchterung, ja Enttäuschung eingetreten sei. Es fehlten denselben die hellenische Formenschönheit und jeder Anklang an altgriechische Sage und Sitte. Es wurden selbst Stimmen laut, welche das hohe Alter der mykenischen Funde in Frage stellten. Nach den in Sparta gemachten Gräberfunden, welche mit denen von Mykenä so merkwürdige Vergleichungspunkte bieten, können solche Zweifel nicht mehr aufkommen. Das Ueberraschende und Befremdende bei diesen Alterthümern ist ihr ausschließlich orientalischer Charakter. Die Darstellungen, welche auf den Ornamenten und Reliefs derselben veranschaulicht sind, wurden großentheils dem Seeleben entnommen. Aehnliches tritt uns in der ersten Kunstthätigkeit der Inselbewohner des Aegäischen Meers entgegen. Bekanntlich wurden diese erst spät hellenisirten Inseln ursprünglich von einem aus Asien eingewanderten Stamm, den Karern, bewohnt. Das geschah gegen das 12. Jahrhundert v. Chr. Auch an den Küstenstrichen von Hellas gründete dieser Volksstamm zahlreiche Colonien. Das Symbol des karischen Gottes, die Doppelaxt, findet sich auf den mykenischen Schmucksachen abgebildet. Ferner stimmen die zahlreichen Waffenfunde in den Gräbern von Mykenä durchaus mit den Angaben des Thukydides, welcher berichtet, daß die Karer ihre Todten mit den Waffen zu bestatten pflegten. Es hat daher die größte Wahrscheinlichkeit für sich, daß die in Mykenä und Sparta entdeckten Gräber auf karischen Ursprung zurückzuführen sind. Das Alter dieser Grabstätten dürfte in die Zeit zwischen dem 12. und 10. Jahrhundert v. Chr. zu setzen sein.

Militär und Marine.

— Die Schulbildung der in die deutsche Armee und Marine eingestellten Rekruten wird seit 1875/76 aus den Daten, welche dem Kriegsministerium alljährlich eingereicht werden, seitens des kais. Statistischen Amts in tabellarischen Uebersichten veranschaulicht. Es ergibt sich aus diesen Nachweisungen, daß sich sowol im Jahr 1876 wie 1875 die bei weitem ungünstigsten Verhältnisse im Nordosten und Osten des Reichs, in der Provinz Preußen und dem Bezirk Köslin, der Provinz Posen und dem Bezirk Oppeln, nächstdem in Elsaß-Lothringen, dagegen die günstigsten Verhältnisse im südwestlichen Deutschland diesseit des Rheins und in den mitteldeutschen Staaten zeigen. Im ganzen stellt sich das Ersatzjahr 1876/77 etwas günstiger als das Vorjahr. Preußen stellte in diesem Jahre 86,670 Rekruten ein; hiervon hatten 78,664 Schulbildung in deutscher Sprache, 5486 Schulbildung in anderer Sprache, 2523 keine Schulbildung. Im Deutschen Reich überhaupt wurden in dem gedachten Jahr 140,197 Rekruten eingestellt; von diesen hatten 130,939 Schulbildung in deutscher Sprache, 6283 Schulbildung in anderer Sprache und 2975 keine Schulbildung.

— Das preußische „Militär-Wochenblatt" bringt Mittheilungen über das Telephon im Vorpostendienst und bemerkt, daß es sich jetzt schon wenigstens annähernd erkennen lasse, welche große Nutzanwendung der Fernsprecher in der Folge für militärische Zwecke haben werde, da ohne Morse-Apparat, ohne Batterie, Galvanometer u. man im Stande sei, auf jede durchschnittlich im Vorpostendienst vorkommende Entfernung Meldung zu machen. Die darin bereits gemachten praktischen Erfahrungen werden alsdann besprochen. — Hauptmann Buchholz, der Verfasser der Schrift „Die Feldtelegraphie", hat die Absicht, einen tragbaren Feldtelegraphen auch mit Telephonen zu versehen, sobald diese so weit verbessert sind, daß eine Verständigung weniger fraglich erscheint als bei den jetzt vorhandenen.

— Der Ausbau der Festungen der Ostgrenze Deutschlands schreitet rasch vorwärts. In Posen ist der Ausbau der drei detachirten Forts bei Dembsen und Winiary 1877 so weit gefördert worden, daß das innere Mauerwerk vollendet ist. Im Jahr 1878 sollen die äußern Bauwerke ausgeführt werden. Bei dem Bau der drei Forts jenseit der Warthe machen die Erdarbeiten große Schwierigkeiten; 1880 hofft man die zehn projectirten Forts fertig zu stellen. Noch weiter vorgeschritten sind die neuen Befestigungen bei Königsberg. Das große, eine Meile nördlich der Stadt liegende Fort Quednau ist im Aeußern jetzt schon ganz vollendet, die übrigen fünf an derselben Seite der Festung liegenden Forts werden in diesem Jahr ebenso weit und im Frühjahr k. J. die drei südlich von Königsberg in Angriff genommenen Forts im Rohbau vollendet sein, sodaß am Schluß des Jahres 1879 die Neubefestigung Königsbergs ausgeführt sein wird.

— Die deutsche Corvette Stosch ist am 8. Januar in Wilhelmshafen außer Dienst gestellt worden. — Die Glattdeckscorvette Medusa hat am 9. December Bahia verlassen, am 19. auf der Rhede von Bridgetown (Barbadoes) geankert, am 23. Kingstown (St. Vincent) erreicht und am 3. Januar die Reise nach St. Thomas fortgesetzt. — Das Kanonenboot Nautilus war am 11. December in Hongkong eingetroffen.

Handel, Banken, Industrie.

— Bei dem Erbländischen Ritterschaftlichen Creditverein im Königreich Sachsen hat sich der Hypothekenbestand 1877 um 1,220,125 M. vermehrt, sodaß derselbe jetzt auf 33,065,725 M. gestiegen ist. Dieser Summe gegenüber stehen an Hypothekenbriefen 32,093,850 M., und zwar Serie 1 und 2 mit 2,117,475 M. zu 3½ Proc., Serie 3 und 4 mit 2,773,475 M. zu 3½ Proc., Serie 5 und 6 mit 27,182,900 M. zu 4 Proc. und 18,000 M. kündbare zu 3½ Proc. Der Reservefonds der Serien beträgt 575,573 M., der allgemeine 290,182 M. — Die Gründung der neuen Actiengesellschaft Dortmunder Bankverein, welcher an Stelle der ehemaligen Volksbank in Dortmund treten soll, darf als gesichert betrachtet werden. — Die Dividende der Hamburger Vereinsbank für 1877 ist auf 10⅔ Proc. festgesetzt gegen 10 Proc. im Vorjahr. — Die Stuttgarter Bank in Liquidation zahlt jetzt eine zweite Rate von 50 M. per Actie zurück.

— Ein dem Bundesrath vorgelegter Antrag Preußens über die Tabacksbesteuerung entspricht dem bereits 1873 von den Ausschüssen beschlossenen Gesetzentwurf. Derselbe fixirt demgemäß die Gewichtssteuer von inländischem Taback auf 24 M., den Eingangszoll auf 42 M. von Blättern, auf 90 M. von Cigarren und von sonstigem Taback auf 60 M. pro Centner.

— Auf der leipziger Neujahrsmesse waren die Preise von rohen Baumwollgeweben im allgemeinen sehr fest, da viele Weber sich weigerten, zu den jetzigen Notirungen große Lieferungsgeschäfte abzuschließen. Die verfügbare Waare wurde theilweise zu den alten Preisen gegeben, und es sind bedeutende Umsätze für Druckzwecke gemacht worden. In Leinengeweben waren die Preise ziemlich unverändert, nur böhmische Rohleinen stellten sich wegen Aufhebung der freien Einfuhr erheblich höher. Für schwere sächsische Leinen war größere Nachfrage. Wie immer, war die Neujahrsmesse schwach besucht, und der Gesammtverkehr hielt sich in mäßigen Schranken.

— Dem österreichischen Einspruch gegen die Aufhebung des freien Verkehrs von und nach den böhmisch-schlesischen Grenzdistricten in Garnen und Rohleinen hat die berliner Regierung keine Folge gegeben und nur die Gewährung einzelner Erleichterungen hoffen lassen.

— Die Allgemeine Gewerbeausstellung der Provinz Hannover für 1878 wird am 1. Juli in Hannover eröffnet werden. Der Schluß der Anmeldungen ist auf den 1. Februar angesetzt.

— Im Jahr 1880 gedenkt man in Brüssel zur Feier des 50jährigen Bestandes der nationalen Unabhängigkeit eine nationale Ausstellung aller Erzeugnisse der Kunst, Industrie und Landwirthschaft in Belgien zu veranstalten.

— Vertreter von Banken und Finanzinstituten in Neuyork, Boston und Philadelphia waren am 9. Januar in Neuyork zu einer Berathung zusammengetreten. Es wurde eine Commission niedergesetzt, die den Auftrag erhielt, dem Congreß Vorstellungen gegen die Annahme des Gesetzentwurfs über Silberwährung zu unterbreiten. Zugleich soll diese Commission die Finanz- und Handelsetablissements auffordern, ihre Geschäfte einzig oder doch hauptsächlich auf der Grundlage der Goldwährung abzuschließen.

— Die Zahl der Fallissements im vereinigten Königreich Großbritannien und Irland betrug im v. J. 11,022, von denen 2172 in der finanziellen, Engros- und Manufacturbranche, 8850 im Kleinhandel, in den Berufsklassen der Bauunternehmer und Schankwirthe und im Handwerkerstand stattfanden.

Verkehrswesen.

— Der preußische Finanzminister und der Handelsminister haben dem Landtag nunmehr den Entwurf eines Gesetzes, betreffend die Uebernahme einer Zinsgarantie des Staats für das Anlagekapital einer Eisenbahn von Pasewalk bis zur preußisch-mecklenburgischen Landesgrenze vorgelegt. — Ferner ist dem Abgeordnetenhaus ein Gesetzentwurf zugegangen, bezüglich der Ausdehnung des Unternehmens der westholsteinischen, von Neumünster über Heide nach Tönning führenden Eisenbahn auf die Betheiligung an dem Unternehmen einer von Heide nach Meldorf (?) führenden Zweigbahn und die Uebernahme des Betriebs derselben durch die Westholsteinische Eisenbahngesellschaft. — Seiten der Westfälischen Eisenbahn ist die 64,67 Kilomtr. lange Bahnstrecke Ottbergen-Northeim am 15. Januar in Betrieb gesetzt worden. —

Die Strecke Hammerstein-Schlochau der Wangerin-Konitzer Bahn wurde am 16. d. M. eröffnet.

— Bei der am 1. Juli in London zusammengetretenen internationalen Telegraphenconferenz wird seiten der deutschen Telegraphenverwaltung der Vorschlag gemacht werden, für den internationalen Telegraphentarif eine feste Taxe von 50 Centimes und außerdem für das Wort 20 Centimes, dazu für diejenige Correspondenz, die durch das unterseeische Kabel geführt wird, eine Zuschlagstaxe von 10 Centimes pro Wort einzuführen. Schon jetzt soll man der Zustimmung der meisten Staaten sicher sein. Um eine Vorstellung von der beabsichtigten Tarifermäßigung zu geben, sei nur erwähnt, daß beispielsweise eine Depesche von 10 Worten nach dem vorgeschlagenen Tarif von einem Land Europas nach jedem andern für 2 ℳ befördert werden würde, während jetzt das kürzeste Telegramm von Deutschland nach Italien oder Norwegen 4 ℳ, nach England 5 ℳ 50 ₰, nach Spanien 6 ℳ 70 ₰, nach Portugal 8 ℳ kostet.

— Mit dem Telephon sind bereits Versuche zwischen England und Irland angestellt worden, und zwar mittels eines unterseeischen Kabels, das Holy-Head mit Dublin verbindet. Die Versuche sind sehr befriedigend ausgefallen.

— Der nächste Weltpostcongreß wird am 5. Mai in Paris eröffnet.

Landwirthschaft.

— Die 6. Plenarversammlung des deutschen Landwirthschaftsraths wurde am 14. Januar in Berlin von dem ständigen Vorsitzenden v. Wedell-Malchow eröffnet. Es waren 60 Delegirte aus Nord- und Süddeutschland anwesend. Zum zweiten Vorsitzenden wurde v. Oelschläger auf Langenau i. S. gewählt. Der von v. Saucken-Tarputschen gestellte Antrag: „Der deutsche Landwirthschaftsrath beauftrage seinen ständigen Ausschuß, in der nächsten Sitzung über die Beschlüsse und Berathungen des preußischen Landesökonomiecollegiums Bericht zu erstatten und über die anzubahnende organische Verbindung des deutschen Landwirthschaftsraths mit dem preußischen Landesökonomiecollegium sowol als auch über die zukünftige Stellung des deutschen Landwirthschaftsraths dem Reichskanzleramt und Bundesrath gegenüber Vorschläge zu machen“, fand nahezu einstimmige Annahme. Der Generalsecretär Oekonomierath Hausburg verlas ein vom Handelsminister eingegangenes Schreiben, durch welches der Landwirthschaftsrath aufgefordert wird, in den zur Berathung von Tariffragen gebildeten ständigen Ausschuß Abgeordnete aus landwirthschaftlichen Kreisen zu wählen. Am nächsten Tag referirte Professor Richter (Tharand) über die Stellung der deutschen Landwirthschaft zur Anbahnung des deutsch-österreichischen Handelsvertrags. In der vorgeschlagenen und von der Versammlung angenommenen Resolution ist das Ersuchen an den Reichskanzler ausgesprochen: 1) mit allen geeigneten Mitteln auf das Zustandekommen dieses Handelsvertrags hinzuwirken und die hierzu stattfindenden Verhandlungen dazu zu benutzen: a. um die Beseitigung aller unsere Ausfuhr schädigenden directen und indirecten Exportprämien, namentlich für Spiritus und Zucker Oesterreich-Ungarns in wirksamer Weise sicherzustellen; b. um die Beseitigung der den deutschen Markt schädigenden Differentialtarife und Zahlungsabzüge der Eisenbahnen zu erwirken. Ferner: 2) und zwar a. für den Fall der Nothwendigkeit eines autonomen Zolltarifs mögen die Interessen der Landwirthschaft in gleicher Weise wie die der übrigen Erwerbszweige, wie unter 1 a) vorher bezeichnet, wahrgenommen werden. b. Für den Fall ist die Veranstaltung einer Enquête über die wirthschaftliche Lage des Landes erforderlich, und der deutsche Landwirthschaftsrath ersucht den Reichskanzler, die Einberufung einer dem Umfang des landwirthschaftlichen Gewerbes entsprechenden Anzahl von Sachverständigen zu den Verhandlungen dieser Enquête veranlassen zu wollen. In der Sitzung vom 16. beschäftigte sich die Versammlung in erster Reihe mit der Gewerbeordnung.

Bau- und Bildhauerkunst.

— Schon vor längerer Zeit wurde in Marinekreisen der Gedanke angeregt, dem verewigten Admiral Prinzen Adalbert von Preußen, ehemaligem Chef der Marine, ein Denkmal zu errichten. Wie neuerdings verlautet, hat sich nunmehr ein Comité gebildet, welches zur Ausführung dieses Vorhabens zunächst bei den Offizieren und Beamten der Marine Geldsammlungen zu veranstalten beabsichtigt.

— Die Büste Ferdinand Freiligrath's für das bei der Uffkirche in Cannstadt zu errichtende Grabdenkmal ist von Prof. Donndorf vollendet worden. Die Porträtähnlichkeit der Büste soll von geradezu ergreifender Unmittelbarkeit sein, dabei aber das Ganze so durchgeistigt, daß die Bedeutung des Mannes voll hervortritt.

— In Biella, der Vaterstadt Lamarmora's, ist nach der Nachricht von dessen Ableben sofort eine Subscription zur Errichtung eines Denkmals für den berühmten Mitbürger eröffnet und die Kostensumme mit 30,000 Frcs. beziffert worden.

— Das Municipium in Mailand hat 100,000 Lire zur Errichtung einer Statue des Königs Victor Emanuel auf dem Domplatz und jenes von Venedig 20,000 Lire zur Errichtung eines Monuments auf der Piazzetta ausgesetzt. Ferner sollen Denkmäler für den ersten König von Italien in Neapel auf dem Plebiscitplatz, in Palermo, Catania, Livorno, Perugia, Verona u. errichtet werden.

— Der Obelisk „Die Nadel der Kleopatra“, welcher bei seiner in einem eigenen eisernen Schiff bewerkstelligten Ueberführung von Alexandria nach London einen schlimmen Sturm zu überstehen hatte, ist nunmehr in der Mündung der Themse angelangt.

Malerei und vervielfältigende Künste.

— In der kürzlich eröffneten neuen Gemäldegalerie zu Kassel ist die aus 850 Gemälden bestehende Sammlung in vier Oberlichtsälen und 20 kleinen und größern Seitenlichträumen in der Art vertheilt, daß die am reichsten vertretene niederländische Schule drei Oberlichtsäle und eine große Reihe von Cabineten, die italienische einen Saal und die darum gruppirten Cabinete und endlich die ältere und neuere deutsche den Rest der Räume anfüllen. Von großen Meistern sind Rembrandt, Rubens, Dyck, Franz Hals, Jordaens, namentlich der erste, ausgezeichnet vertreten, doch ist auch die Sammlung der Meister des feinen Cabinetsstücks außerordentlich werthvoll. Der neuberufene Galeriedirector, Dr. Oskar Eisenmann aus Stuttgart, hat die Uebersiedelung und Neuaufstellung der Galerie bewerkstelligt.

Theater und Musik.

— Das Lustspiel in drei Aufzügen „Der Gebieter der Welt im Hauskleid“ von Emanuel Bozděch ist am 12. Januar im k. Hoftheater in der Neustadt zu Dresden als Neuigkeit in Scene gegangen. Das Stück wurde ursprünglich in czechischer Sprache geschrieben und erfreute sich beifälliger Aufnahme im prager Theater. In deutscher Bearbeitung, die vom Verfasser selbst herrührt, schritt es in Dresden wol zum ersten mal über die deutsche Bühne. Das Stück hat mancherlei Vorzüge, ist überhaupt in einer höhern Auffassung des modernen Lustspiels gehalten, doch wirkt die Breite der Ausführung zeitweise ermüdend.

— Im berliner Stadttheater wird ein vieractiges Lustspiel „Die Mystiker“, von H. Koch zur Aufführung kommen. Dasselbe ist im breslauer Lobe-Theater mit gutem Erfolg dargestellt worden.

— Paul Lindau's Drama „Johannistriebe“ ist am 17. Januar im hamburger Thaliatheater gegeben worden. Im wiener Burgtheater wird es im Februar in Scene gehen.

— Der historische Schwank in vier Acten „Der todte Fisch“ von J. Poll, welcher zu den gelegentlich der Lustspielconcurrenz beim Directorium des wiener Stadttheaters eingereichten Stücken gehörte, ist am 12. Januar auf der genannten Bühne aufgeführt worden, hat aber keinen Erfolg gehabt.

— Das k. Theater in Kopenhagen führt gegenwärtig eine neue dänische Tragödie in 4 Acten „König Liuvigild und seine Söhne“ von Ernst v. d. Recke auf, welche von ungewöhnlicher Begabung zeugen und trotz großer Mängel tiefe tragische Poesie enthalten soll.

— Das hamburger Stadttheater beging vom 14. bis 19. Januar das 200jährige Jubiläum der deutschen Oper. Diese Gedächtnißfeier nahm eine ganze Woche in Anspruch, für welche folgendes Programm aufgestellt worden war: 1. Abend: Prolog, Scenen aus „Venus und Adonis“ von R. Keiser; Scenen aus „Almira“ von Händel; „Der betrogene Kadi“, komische Oper von Gluck. 2. Abend: „Die Jagd“, Oper von Adam Hiller; „Doctor und Apotheker“, komische Oper von Dittersdorf. 3. Abend: „Adrian van Ostade“, Oper von Weigl; „Entführung aus dem Serail“, Oper von Mozart. 4. Abend: „Fidelio“ von Beethoven. 5. Abend: „Der Holzdieb“, komische Oper in 1 Act von Marschner; „Freischütz“ von Weber. 6. Abend: „Lohengrin“ von Richard Wagner.

— Louis Großmann's Oper „Der Geist des Woiwoden“ wird jetzt in St. Petersburg gegeben und gefällt sehr. Der begabte Musiker componirt gegenwärtig eine Dichtung von Roderich Fels.

— Im Nachlaß des kürzlich verstorbenen Hofkapellmeisters Joh. Herbeck fand sich eine stattliche Anzahl von Compositionen, welche nicht im Druck erschienen und zum Theil auch noch nicht aufgeführt sind, und zwar sechs Messen, von welchen zwei in der wiener Hofkapelle und eine in der wiener Piaristenkirche zu Gehör gebracht worden sind; eine Symphonie in B-dur (noch nicht aufgeführt); eine Kunst-Musik für Chor, Orchester und Soli (nicht aufgeführt); 61 Männerchöre (zumeist bekannt); 59 Compositionen für gemischten Chor (davon mehrere mit Orchesterbegleitung), endlich 49 Lieder.

— In Mailand findet Anfang Februar unter dem Vorsitz Paolo Ferrari's und Alamanno Morelli's ein dramatischer Congreß statt, der sich zumeist mit dem italienischen Drama, dann auch mit den andern Theaterangelegenheiten Italiens beschäftigen wird. Als Gäste werden Ernesto Rossi, Tommaso Salvini, Pietro Cossa und andere italienische Berühmtheiten anwesend sein.

— Das neue dresdener Hoftheater soll am 2. Februar eingeweiht werden. Die am 17. d. M. angestellte Beleuchtungsprobe ist zur vollsten Zufriedenheit ausgefallen.

— Von Joseph Kürschner's „Chronologie des Theaters“ ist jetzt der 2. Jahrgang erschienen (Lichterfelde bei Berlin, Selbstverlag des Verf.). Derselbe bietet eine chronologische Zusammenstellung aller erwähnenswerthen Theaterereignisse und Personalien innerhalb des Zeitraums vom 1. October 1876 bis 30. September 1877.

Presse und Buchhandel.

— **Unter den Titeln „L'instructeur“ und „The instructor“** erscheinen bei Dietz u. Erdmann in Leipzig vom 1. Januar an zwei Wochenschriften, die eine unter Redaction von Dr. M. Bräutigam und Ch. Brandon zur Belehrung und Unterhaltung in französischer Sprache, die andere unter Redaction von Dr. C. Tillier und Dr. Wegener zur Belehrung und Unterhaltung in englischer Sprache.

— **In Amsterdam erscheinen seit Anfang Januar die „Holländischen Nachrichten“;** es ist das die erste deutsche Zeitung in Holland. Das Blatt ist aus der unter dem Titel „Erat“ erschienenen Wochenschrift hervorgegangen, die unter den in Holland lebenden Deutschen so lebhafte Theilnahme gefunden hat, daß der Herausgeber einem allgemeinen Wunsch entgegenkam, wenn er den Kreis des Blatts erweiterte und es zu einem Organ für Politik, Handel, Kunst und Wissenschaft umwandelte.

— **Von dem „Archiv für Geschichte des deutschen Buchhandels“,** herausgegeben von der Historischen Commission des Börsenvereins, ist Nr. 1 erschienen, enthaltend folgende größere Artikel: Zur Einführung, von F. H. Meyer. Johann Hergott, Buchführer von Nürnberg und sein tragisches Ende 1527, von Albrecht Kirchhoff. Der deutsch-amerikanische Buchdruck und Buchhandel im vorigen Jahrhundert, von Friedrich Kapp. Ein Reformversuch aus dem Jahr 1669, Actenstücke mitgetheilt von Albrecht Kirchhoff. Metternich's Plan einer staatlichen Organisation des deutschen Buchhandels, von Heinrich Ed. Brockhaus. Zur Geschichte des Bucheinbands, von Richard Steche.

— **Dem „Printers' Register“ zufolge erscheinen in Großbritannien** und Irland gegenwärtig 151 tägliche Zeitungen gegen 149 zur nämlichen Zeit im vorhergehenden Jahre: 88 erscheinen morgens und 63 abends. Die Abendzeitungen sind mit Ausnahme von 7 alle Halfpennyblätter. Ihrer politischen Färbung nach gelten 67 als liberal, 41 als conservativ, 39 als unabhängig, 4 sind nicht politischen Inhalts.

— **Nach neuern Berichten erscheinen gegenwärtig in Englisch-Indien** ca. 500 Zeitungen und Zeitschriften, und zwar 340 in den verschiedenen Sprachen des Landes, 27 in denselben mit gegenüberstehendem englischen Text, also doppelsprachig, und 133 in europäischen Sprachen. Beiläufig herrscht in Indien fast ebenso uneingeschränkte Preßfreiheit als in Großbritannien selbst.

— **„Russische Helden des Kriegs von 1877. Eine Schilderung des** russisch-türkischen Kriegs“ ist der Titel eines Werks, welches soeben im Verlag der Dürr'schen Buchhandlung in Leipzig den Druck verlassen hat. Dasselbe bietet eine knapp gefaßte Erzählung des gegenwärtigen russisch-türkischen Feldzugs auf beiden Kriegsschauplätzen und ist mit 15 in Stahlstich ausgeführten Bildnissen des Czaren, der Großfürsten Nikolaus, Michael, Alexander und Wladimir sowie der hervorragendsten russischen Heerführer geschmückt, welche von biographischen Skizzen begleitet sind. Die Darstellung reicht bis zum Schluß des abgelaufenen Jahrs.

— **Auf die Ueberreichung der Schlußabtheilung seines Werks „Das** Staatsrecht des Deutschen Reichs“ sind dem Vicepräsidenten v. Rönne, Mitglied des Reichstags und des preußischen Abgeordnetenhauses, vom Kaiser und vom Kronprinzen anerkennende Schreiben zugegangen.

— **Der kürzlich ausgegebene 32. Band der „Verhandlungen des Historischen** Vereins von Oberpfalz und Regensburg“ enthält verschiedene Beiträge zur Geschichte der Oberpfalz und der Stadt Regensburg aus älterer und neuerer Zeit. Insbesondere hat Hauptmann Neumann den Aufenthalt Goethe's in Regensburg beschrieben und auch die weitern Beziehungen des Dichterfürsten zur alten Reichsstadt besprochen. Derselbe veröffentlicht auch das Testament der Gräfin Christiane Juliane Friederike v. Reventlow, der ersten Gemahlin des preußischen Staatskanzlers Fürsten v. Hardenberg, welche in Regensburg begraben liegt. Das Gebiet der Diplomatik ist vertreten durch einen Nachtrag zu Th. Ried's „Codex chronologico-diplomaticus episcopatus Ratisbonensis“ vom fürstlichen Archivrath Dr. Will, der 31 Urkunden, vom Jahre 1253 beginnend, umfaßt. In der Einleitung werden noch zahlreiche ähnliche Nachträge in Aussicht gestellt. Weitere Beiträge sind vom Reichsarchivassessor H. Primbs, Oberappellrath Dr. Mayer, Graf H. v. Walderdorff.

— **Ein kölner Schriftsteller ist mit Abfassung des Lebens Wolfgang** Müller's von Königswinter beschäftigt, wozu ihm die Familie einen sehr erschöpfenden, interessanten Briefwechsel und handschriftliche Aufzeichnungen eingehändigt hat. Ersterer enthält auch Briefe von Uhland, Justinus Kerner und Ferd. Freiligrath.

— **Dr. Julius Nußfeld ist mit der Herausgabe eines Dichteralbums** „Unter Lebenden“ beschäftigt, zu dem bereits eine Anzahl unserer hervorragenden Dichter Originalbeiträge gespendet hat. Passende Beiträge nimmt der in Sondershausen lebende Herausgeber noch gern entgegen.

— **Der ungarische Schriftsteller A. Neményi, der seine Studien in** Paris gemacht, hat über Rabelais ein reiches Quellenmaterial angesammelt, das er nunmehr seinen Landsleuten in einer größern Arbeit vorgeführt hat. Von diesem Werk wird auch eine deutsche Uebersetzung unter dem Titel „Rabelais und seine Zeit“ vorbereitet.

— **Von Oberstlieutenant Denison's „Geschichte der Cavalerie“, welche** den vom Großfürsten Nikolaus ausgesetzten Preis erhielt, befindet sich eine deutsche Ausgabe in Vorbereitung, die bei E. S. Mittler u. Sohn in Berlin erscheinen wird. Es ist dies nicht eine einfache Uebersetzung des Werks, sondern eine Vervollständigung desselben auf Grund ähnlicher langjähriger Studien des Bearbeiters, namentlich in denjenigen Abschnitten, die der Verfasser weniger ausführlich dargestellt hat, oder die für den deutschen Offizier von besonderm Interesse sind. So wird beispielsweise die russische Armeegeschichte, über welche dem Autor des Originalwerks zu wenige Quellen zur Verfügung standen, in gleiche Reihe mit der Darstellung anderer Abschnitte rücken.

— **Die Verlagshandlung von Edouard Rouveyre in Paris kündigt** das Erscheinen eines umfangreichen Katalogs an, welcher die Titel u. aller derjenigen Werke, Schriften und Bücher enthalten wird, die in der Zeit vom 21. October 1814 bis 31. Juli 1877 in Frankreich verfolgt, unterdrückt oder confiscirt worden sind. Der Katalog soll in 5 Lieferungen zu je 6 Bogen vollständig sein und 10 Frcs. kosten.

— **Ein von pariser Blättern veröffentlichtes vollständiges Verzeichniß** des literarischen Nachlasses von Thiers theilt folgende Daten hierüber mit: Dieser Nachlaß umfaßt außer einer ungeheuern Correspondenz 1) eine ganz vollendete Geschichte der von Deutschland wegen Regelung der Kriegsindemnität und mit den Bankiers und Creditinstituten wegen der auf dieselbe bezüglichen Finanzoperationen gepflogenen Unterhandlungen; 2) fragmentarische Aufzeichnungen über verschiedene politische Begebenheiten unter der Regierung Ludwig Philipp's (dieselben wurden unter dem Kaiserreich von Thiers nach dem Ausland geschafft und sind noch nicht in den Besitz des Testamentsvollstreckers gelangt); 3) die Geschichte mehrerer Episoden aus der Zeit der Präsidentschaft Thiers', so der Anfänge der Nationalversammlung von Bordeaux, des Lebens in Versailles während der Commune, des Rivet'schen Antrags, des Wahlkampfs zwischen Rémusat und Barodet u. s. w.; 4) das schon 1862 begonnene naturphilosophische Werk über Ursprung und Bestimmung des Menschen, das leider unvollendet blieb. Nach den Bruchstücken zu urtheilen, ist es eine Art von spiritualistischer Kosmogonie, in welcher Thiers seine auf dem Studium der Natur geschöpfte Ueberzeugung von der Unsterblichkeit der Seele niederlegen und rechtfertigen wollte.

— **Don Marcos Jimenez de la Espada läßt gegenwärtig in Madrid** den von ihm wiedergefundenen Reisebericht eines unbekannten Missionars aus dem 14. Jahrhundert drucken, der für die Geschichte der Geographie von außerordentlicher Bedeutung sein soll. Der unbekannte Verfasser hat nämlich zwischen 1330 und 1350 große Reisen in Afrika ausgeführt, und zwar nicht bloß längs der Küsten von Marokko bis zur Sierra Leone und von da nach Dahome, sondern auch von der Mündung des Senegal quer durch das Innere von Afrika. Er besuchte die Staaten von Sudan, kam nach Dongola und von da den Nil hinunter nach Damiette.

— **Der jetzt vollendete Anbau des Reichstagsgebäudes hat für die** Bibliothek so schöne und weite Räume geschaffen, daß die Reichstagsbibliothek zu einer der besten in ganz Deutschland sich gestalten kann. Neben dem Bibliothekar Dr. Potthast hat sich um die literarischen Bereicherungen des Parlaments namentlich der Vicepräsident v. Stauffenberg verdient gemacht. Mit den verhältnißmäßig nicht bedeutenden Summen, die der Etat seit 1872 auswarf, sind vorzügliche Werke angeschafft worden. Die junge Bibliothek hat unter anderm die vollständigen Verhandlungen des englischen Parlaments erstanden, ebenso verfügt sie über die sämmtlichen bisher erschienenen Parlamentsberichte Frankreichs, Italiens und der amerikanischen Union. Nur die Beschaffung des ältern Materials war schwierig; die Bibliotheken sämmtlicher Parlamente tauschen jetzt gegenseitig ihre Drucksachen aus. Neben der Rechts- und Staatswissenschaft in ihren gesammten Verzweigungen ist in der Reichstagsbibliothek die Geschichte vorzüglich vertreten.

— **Der Universität in Czernowitz übersendete das russische Ministerium** des Aeußern eine Sammlung von 223 Bänden in russischer Sprache, darunter die Veröffentlichungen der Akademie der Wissenschaften in St. Petersburg und der Archäologischen Gesellschaft in Moskau.

— **Die k. Bibliothek zu Stockholm, welche jetzt nach dem neuen** Bibliotheksgebäude in Humlegaarden verlegt worden ist, wurde zu Anfang des Jahrs dem Publikum eröffnet. Zu dem Gebäude, welches nach den Entwürfen des Architekten G. Dahl errichtet worden, bewilligte der Reichstag im Jahre 1870 500,000 Kr., aber dasselbe hat 900,000 Kr. gekostet. Die Bibliothek, welche bei Beginn des Jahrhunderts kaum 30,000 Bände zählte, ist jetzt 200,000 Bände stark.

— **Die 1289 Nummern umfassende Sammlung von Autographen und** historischen Documenten, welche der 1861 verstorbene Consul Wagener in Berlin hinterlassen hat, kommt am 26. Februar und folgende Tage im Kunstauctionshaus in Berlin durch R. Lepke zur Versteigerung.

Neuigkeiten vom Büchermarkt.

Eingegangen vom 13. bis 19. Januar 1878.

Bauer, M.: Silhouetten. Verse und Prosa. Hamburg, Gaßmann'sche Buchhandlung.
Blätter, declamatorische. Herausgegeben von F. W. Wolff. 6. Jahrgang. Nr. 1 bis 12. Hamburg, Selbstverlag.
Dolmetsch, H.: Arbekla. Novelle. Wien, L. Rosner.
Ebenauer, L.: Lebendes Bilderbuch für Hausfrauen und solche, die es werden wollen. Zürich, C. Schmidt.
Eggenschwyler, R.: A. Thiers' Leben und Wirken. Bern, E. Magron.
Flugblätter des Deutschen Vereins in Wien. 2. Zur Lage der Siebenbürger Sachsen. Wien, Selbstverlag.
Fromm, J.: Zur deutschen Wirthschaftspolitik. Freihandel, Schutzzoll oder Bilanzsystem? Leipzig, C. Hildebrandt u. Co.
Gerbers, H.: Die Entstehung und Entwickelung des Lebens unserer Erde. Agram, Albrecht u. Fiedler.
Hof- und Staatshandbuch der Oesterreichisch-Ungarischen Monarchie für 1878. Wien, Hof- und Staatsdruckerei.
Knapp, J. A.: Baron Ferdinand von Mueller. Biographische Skizze. Wien, Verlag der Zeitschrift des Allgem. österr. Apotheker-Vereins.
Kürschner, J.: Chronologie des Theaters vom 1. October 1876 bis 30. September 1877. 2. Jahrg. Lichterfelde bei Berlin, Selbstverlag.
Michelis, F.: Unter welchen Bedingungen kann der Altkatholicismus seine ihm von Gott gegebene Aufgabe, die römische Weltherrschaft endgültig zu stürzen, erfüllen. Straßburg i. E., J. Schneider.
Sax, E.: [illegible]. Braunschweig, W. Bracke jun.
Weber's Illustrirte Katechismen. Nr. 10. Makrobiotik oder Gesundheitslehre. Von H. Klencke. 3. vermehrte und verbesserte Aufl. Leipzig, J. J. Weber.

Barge, W.: Mendelssohn-Album. Auswahl aus Mendelssohn's Werken für Flöte und Pianoforte. Leipzig, R. Forberg.
—— Sammlung beliebter Stücke für Flöte und Pianoforte. Nr. 2 und 3 Schubert, F.: Moments musicals. Nr. 2 Händel, G. F.: Largo. Ebenda.
Becker, V. E.: Fünf Volkslieder für 4 Männerstimmen. Op. 84. Ebenda.
Gutmann, F.: Mendelssohn-Album. Auswahl aus Mendelssohn's schönsten Melodien für Zither. Op. 227. Ebenda.
Koderle, W.: Plevna-Marsch. Prag-Smichow, Hoffs.
Krug, A.: [illegible]. Gedicht von H. Lingg für Männerchor und grosses Orchester oder Pianoforte. Op. 11. Leipzig, R. Forberg.
Leitert, G.: Valse-Caprice pour Piano. Op. 43. Ebenda.
Loeschhorn, A.: Drei Klavierstücke (Kleinere Studien). Op. 150. Ebenda.
Löw, J.: Allegro brillant. Für Harmonium und Pianoforte. Op. 325. Ebenda.
—— Frühlingsabend. Klavierstück. Op. 326. Ebenda.
—— Im fröhlichen Mai. Impromptu brillant pour Piano. Op. 327. Ebenda.
Rheinberger, J.: Sonate (Nr. 4. A moll) für Orgel. Op. 98. Für Pianoforte zu vier Händen bearbeitet. Ebenda.
—— Wittekind. Gedicht von Halm. Ballade für Männerchor mit Orchester oder Pianoforte. Op. 102. Ebenda.
Stiehl, H.: Nocturne pour Piano. Ebenda.
Winterberger, A.: Fünf slavische Volkspoesien für 2 Frauenstimmen mit Pianoforte. Op. 49. Ebenda.
Wohlfahrt, F.: Etuden für Violine. Op. 45. Ebenda.



St. Petersburger Skizzen: Die Illumination des Newskiprospects am Abend der Rückkunft des Kaisers am 22. December. Nach einer Zeichnung von G. Broling.

St. Petersburger Skizzen.

Die Festlichkeiten bei der Rückkehr des Kaisers.

In ganz Rußland ist das Alexander-Fest am 100jährigen Geburtstag Alexander's I., „des Vielgeliebten", in freudig gehobener Stimmung begangen worden, die ihre Begründung wol in der günstigern Lage der Dinge auf dem Kriegsschauplatz, in St. Petersburg hauptsächlich auch in der Anwesenheit des am 22. (10.) December aus Bulgarien zurückgekehrten Kaisers findet. Daß Alexander II. die Sympathien des Volks in nicht geringerm Grad besitzt als sein Großvater, davon legte der enthusiastische Empfang bei seiner Rückkehr in die Hauptstadt ein glänzendes Zeugniß ab.

Dieser freudigen Stimmung entsprach denn auch das festliche Gewand, in das sich die Stadt der Paläste schon früh am Morgen des 22. (10.) December gehüllt hatte. Alle Straßen, namentlich diejenigen, die der Kaiser auf seinem Weg vom Warschauer Bahnhof bis zum Winterpalais passiren mußte, prangten im reichsten Flaggenschmuck. Mit klingendem Spiel zogen die in der Residenz und ihrer Umgebung stationirten Truppentheile in voller Paraderüstung dem Newskiprospect zu und weckten so die langschlafenden Residenzbewohner. Auf den um die Morgenstunde sonst weniger belebten Straßen herrschte ein reges, rühriges Treiben. Alles war mit dem Schmücken der Häuser beschäftigt oder drängte und eilte in festlicher Kleidung dem Bahnhof zu, auf welchem der Kaiser ankommen sollte. Die auf dem Newskiprospect Spalier bildenden Truppen konnten kaum dem Andrang der stets wachsenden Menschenmengen widerstehen. Kopf an Kopf gedrängt stand die Menge auf der prachtvollen breiten Straße, die Fenster der Häuser, die geschmückten Balkone, ja sogar manche schneebedeckte Dächer waren dicht besetzt.

Auf dem Warschauer Bahnhof erwarteten die Glieder der kaiserlichen Familie, die hohen Würdenträger des Reichs,



St. Petersburger Skizzen: Ein Mundfeuerwerker auf dem Newskiprospect während der Illumination am 22. December. Nach einer Zeichnung von G. Broling.

Deputationen des Adels und der Kaufmannschaft den kaiserlichen Zug, dessen Ankunft um 10 Uhr angesagt war. Kurz vor der bestimmten Zeit fuhr derselbe langsam in die mit Flaggen, Transparenten, Wappenschildern und Blumenguirlanden reichgeschmückte Bahnhofshalle. Ein begeistertes Hurrah, das nicht enden zu wollen schien, begrüßte den Herrscher beim Verlassen des Waggons. Ueber den mit den seltensten und schönsten Blüten in verschwenderischer Weise bestreuten Perron schritt der Kaiser in die kaiserlichen Zimmer, die, durch prachtvolle Gewächse in einen Wintergarten verwandelt und beleuchtet von unzähligen Gasflämmchen, einen feenhaften Anblick gewährten. Hier begrüßte der Kaiser die Seinen, nahm das ihm von der Deputation der Kaufmannschaft zur Begrüßung auf künstlerisch ausgestattetem goldenen Teller überreichte Brot und Salz an und beantwortete die in begeistertem Stil abgefaßte Ergebenheitsadresse des Adels mit einigen Worten. Beim Verlassen des Bahnhofs von dem Gardeoffiziercorps mit enthusiastischem Hurrah empfangen, bestieg der Kaiser mit seinem Sohn Sergei den Schlitten, und nun setzte sich der glänzende Zug in Bewegung. Vorauf ritt der greise Polizeimeister General Trepoff, dann kam der Schlitten des Kaisers, dicht hinter demselben die glänzende Escorte und endlich in verdeckten Wagen die Damen der kaiserlichen Familie. In scharfem Trab ging es den Newskiprospect hinunter. Begeistertes Hurrah der aufgestellten Truppen und der dichtgedrängten Menge und die von den in Zwischenräumen aufgestellten Musikcorps gespielte Nationalhymne begleiteten den Zug zur Kasan'schen Kathedrale, in welcher der Kaiser sein Gebet verrichtete, und von da zum Winterpalais. Noch stundenlang umwogte die Menge den Palast, unaufhörlich Hurrah rufend und die Nationalhymne singend.

Am Abend fand eine großartige Illumination statt, wie sie St. Petersburg selten gesehen. In den Straßen, die von den unzähligen Flammensternen der Gasleitung und den



St. Petersburger Skizzen: Volksbelustigung auf dem Newskiprospect während der Illumination am 22. December. Nach einer Zeichnung von G. Broling.

lichtstrahlenden Fenstern taghell erleuchtet waren, tummelten sich freudig erregte Menschenmassen. Tausende, von bärtigen Kutschern geschickt gelenkte Schlitten, lautlos rollende Equipagen jagten über den festgehobenen Schnee. Nur von dem Dachsitz der Pferdebahnwaggons aus, die sich mit unaufhörlichem Warngeläute langsam in der Mitte der Straße dahinbewegten, war es möglich, die in allen Schaufenstern geschmackvoll arrangirten Blumengruppen, die förmlich in Flammen gehüllten öffentlichen Gebäude, die riesigen Transparente, wenn auch nur flüchtig, zu beschauen; der Fußgänger wurde stets weiter gedrängt, an Stillstehen war kaum zu denken. Ein sinnverwirrender Lärm herrschte namentlich an den frequentesten Punkten, wie die Ecke des Newski und der Morskai, von Zeit zu Zeit von den Klängen der Nationalhymne unterbrochen, die stets aufs neue von den aufgestellten Musikcorps intonirt und vom Publikum entblößten Hauptes mitgesungen wurde. Arm in Arm zogen Scharen von Arteltschiks*) durch die Straßen, die den Gesang oder vielmehr nach reichlichem Schnapsgenuß das Gebrüll mit schrillem Pfeifen und den Accorden der Ziehharmonica begleiteten. Auf den weniger besetzten Plätzen leuchteten von Zeit zu Zeit bengalische Flammen auf, eine willkommene Beleuchtung ergötzlicher Scenen: nach dem Geklimper der Balalaika tanzten Muschiks den Kasatschak**), gleich daneben balgte sich ein Trupp junger Leute, aber feuerspeiende Männer erregten die Bewunderung der Vorüberziehenden.

In den Theatern wurden zur Feier des Tags Festcantaten vorgetragen und die auf allgemeines Verlangen intonirte Nationalhymne vom Publikum mitgesungen. In der Hofloge der Großen Oper wohnten die zum Alexander-Fest in St. Petersburg eingetroffene preußische und österreichische Militärdeputation der Vorstellung bei. Am andern Tag brachten alle Zeitungen begeisterte Artikel, welche die allseitige Liebe und Anhänglichkeit der Bevölkerung zu dem „Kaiser-Befreier", wie sie sich am vorhergehenden Tag aufs neue kundgegeben, zum Gegenstand hatten.

*) Arteltschiks sind Arbeiter, die zu gemeinsamem Mahl und Obdach, zu einem sog. Artell, wie sie ganz eigenartig durch ganz Rußland verbreitet sind, sich vereinigt haben.

**) Kasatschak, Volkstanz, namentlich bei den donischen Kosacken beliebt.

Vom Büchertisch.

Tiroler Volkstypen. Beiträge zur Geschichte der Sitten und Kleinindustrie in den Alpen. Von Dr. Ludwig v. Hörmann. Wien, Gerold's Sohn.

Skizzen und Culturbilder aus Tirol. Von Christian Schneller. Innsbruck, Wagner.

Schildereien aus Tirol. Von Ignaz V. Zingerle. Innsbruck, Wagner.

Das schöne Land Tirol, das rauhere Gegenstück zur verfeinerten Schweiz, kann zwar mit letzterer in Mannigfaltigkeit der Scenerie nicht wetteifern, indem ihm namentlich der prächtigste Schmuck der Schweiz, die Seen, fehlen und überhaupt ihm alles abgeht, was die Erhabenheit und Wildheit der Gletscher und Hochgebirge mildern würde; aber gerade aus letzterm Grund wird es stets das bevorzugte Ziel derjenigen sein, welche absichtlich das Großartige und Unbändige, das Ursprüngliche und Unverfeinerte suchen. Tirol ist daher, indem der gewöhnliche Touristenzug dasselbe nicht berührt, noch weniger bekannt als sein gebildeteres und aufgeklärteres westliches Nachbarland, und es bietet seinen Freunden immer noch Stoff genug zu Schildereien und Volksbildern. Die drei vorliegenden Bücher leisten denn auch in dieser Hinsicht viel dankenswerthes: das erste verlegt sich auf die Schilderung des Volks, das dritte auf die des Lands, während das zweite vorzugsweise die Geschichte beider berücksichtigt.

Hörmann's „Volkstypen" führen uns in die verschiedensten Kreise, die in Tirol ihr Wesen treiben. Wir werden in die Gefahren eingeweiht, mit welchen sich der unverbesserliche Wilderer umgibt, entlegen uns über die Anzahl der „Kohler und Kunser", belauschen die dunkeln Wege der Schwärzer (Schmuggler), irren umher mit den Dlechern (Landstreichern), bewundern die harte Arbeitskraft der Holzleute, Triftler und Flößer und die Mühseligkeit der Bergleute, die Wanderlust der „Schwabenlandkinder" und der Krautschneider. Die originelle Wirksamkeit des Bauerndoctors sowie des „Saltners" der Weinberge von Meran, das beschwerliche Leben der Kohlenbrenner, Wurzelgräber, Granatsammler, die weiten Reisen der Imster Vogelhändler, Zillerthaler Handschuhhändler, Defregger Bilderhändler und Grödener Holzschnitzer und mehrerer anderer Gewerbe bieten lauter frische und wahre Bilder aus dem Leben dar.

Schneller's „Skizzen und Culturbilder" machen uns mit den Einsiedlern und Klausnern Tirols bekannt, enthüllen Beispiele des dortigen Aberglaubens (Teufelsbeschwörung), erzählen die Sagen und Geschichten der Klosterruine Sonnenburg im Pusterthal, vertiefen sich in die Geheimnisse der rhätischen Namensforschung, beschwören die Zeit des letzten Fürstbischofs von Trient herauf, schildern den gelehrten Welschtiroler Zanetti, malen in anziehender Weise die Freuden des Herbstes in den sonnigen Gefilden des Südens unsers Alpenlands und führen zum Schluß nach den verwaisten Gebirgen zu den Resten einstiger deutscher Bevölkerung.

Zingerle's Buch endlich beschreibt in seinen zahlreichen Schildereien namentlich die Bauernspiele in Tirol, die Hünengräber daselbst, die Brennerbahn, den entdeckten Geburtsort Walther's von der Vogelweide im Eisakthal und das Fest zu seinen Ehren (1874), die berühmten Tiroler weine, das romantische und heilige Grödnerthal und noch viele lauschige Plätzchen sowol als imposante Partien im Land Tirol; daß der rühmlich bekannte Sagenforscher in dem Buch nur gediegenes brachte, versteht sich von selbst.

Dorfleben im achtzehnten Jahrhundert. Culturhistorische Skizzen aus Innerösterreich. Von Hans v. Zwiedeneck-Südenhorst. Wien, Gerold's Sohn.

Das vorliegende Buch, dessen Stoff aus Archivstudien gewonnen ist, enthält folgende Stücke: 1) Johann Baptist Ganisberr. Skizzen aus dem Leben eines weltlichen Beamten der Jesuiten zur Zeit ihres Wüthens gegen den Protestanten in Oesterreich. 2) Emigranten und Transmigranten, ein Beitrag zu den Mißhandlungen, denen die Protestanten damals, namentlich in Salzburg, ausgesetzt waren, und durch welche sie zur Auswanderung getrieben wurden. 3) Der Kampf ums Seligwerden. Schilderung desselben Treibens, das ungeachtet der raffinirtesten Grausamkeit fast zwei Jahrhunderte brauchte, um in Oesterreich die Gedankenfreiheit ausrotten. 4) Polizei und Justiz, vermischte Mittheilungen. 5) Ländlicher Spiritismus (Proceß der Leobener Johannesbruderschaft), eine Hexen- und Zauberproceßgeschichte. 6) Der Mißstädter Bauernaufstand (1737). Das Buch ist von lebhafter Vorliebe für den Bauernstand durchweht und nicht wenig mit Ausfällen gegen den modernen Liberalismus gewürzt.

Allgemeine Literarische Correspondenz für das gebildete Deutschland. Jahrg. 1877/78. I. Quartal. Leipzig, Herm. Foltz.

Ein Literaturblatt, welches, an das allgemein gebildete Publikum sich wendend, zugleich der Geschichte der Literatur wie deren Leben und Ringen in der Gegenwart seine Aufmerksamkeit widmet und dabei neben der schönen Literatur auch die Werke der Wissenschaft, soweit sie allgemeines Interesse verdienen, in das Bereich seiner Betrachtung zieht, ist ein Unternehmen, das nicht zu einer unfruchtbaren Concurrenz in die überfüllte Arena der periodischen Literatur sich hereindrängt, sondern das vielmehr eine neue selbständige und lebenskräftige Idee zur Ausführung bringt. Die „Allg. Literarische Correspondenz", die vor einem Vierteljahr mit solchem Programm an der Spitze ins Leben trat, haben wir daher mit Freuden begrüßt und seitdem in ihrem Streben nach Erfüllung ihrer Aufgabe mit Interesse verfolgt. Was uns hierzu veranlaßte, war die zielbewußte Art, wie der dieses Literaturblatt sich einführte, und der frische Zug, der dem Unternehmen von vornherein ein anziehendes Gepräge verlieh. Ein Kreis tüchtiger Mitarbeiter hatte gleich im Anfang dem Blatt thätige Hülfe zugesagt und hat sie ihm auch zutheil werden lassen. Jede der schön in Antiquaschrift gedruckten Nummern zerfällt in drei Haupttheile: an der Spitze bringt sie größere Aufsätze, welche theils interessanten Themata aus der Literaturgeschichte, theils hervorragenden Erscheinungen der Literatur gewidmet sind, an welche sich die „Recensionen" schließen, die meist sachlich erörtern, sodaß jeder Gebildete durch sie einen Begriff von Inhalt und Bedeutung des Buchs erhält. Anonymität schließt das Blatt aus und damit manche Unsitte, welche auf dem Gebiet der Kritik von jener nur allzusehr begünstigt wird. Der dritte Theil, „Zeitgeschichtliche Mittheilungen" überschrieben, gibt ein vollständiges, übersichtlich geordnetes Repertorium aller beachtenswerthen Vorkommnisse auf den Gebieten des Buchhandels, des Literatur- und Preßlebens, des Theaters, der Musik und der bildenden Künste. Eine Journalschau und eine Novitätenübersicht vervollständigen den reichen Inhalt.

O. Möllinger's Sternkarte mit drehbarem Horizont und transparenten Sternen 1. bis 6. Größe, mit den Figuren der Sternbilder, mit den Orten der wahren und mittlern Sonne und mit einem Stundenkreis, welcher in jeder Stellung die gleichzeitige Tageszeit aller Hauptorte der Erde abgibt. Zürich, Cäsar Schmidt.

Der Verfasser, welcher seinerzeit in Solothurn als Professor vom Gymnasium abgesetzt wurde, weil er keine „katholische Mathematik" lehren wollte, hat schon mehrere Sternkarten herausgegeben; die vorliegende ist fast zweimal so groß als die letzte der frühern und entspricht dem Bild einer Himmelskugel von 64 Centr. Durchmesser. Die Art der Darstellung einer Himmelskarte mit drehbarem Horizont ist schon vielfach ausgeführt, und besonders haben die Bode'schen Karten seinerzeit große Verbreitung gehabt. Der Horizont wird so gedreht, daß auf der Karte diejenigen Sterne sichtbar werden, welche gerade über dem Horizont sich befinden. Es erleichtert dies für den Laien die Orientirung sehr. Gegen einen auf einem Gestell mit Horizont und Meridian drehbaren Globus haben diese Art Himmelskarten allerdings den großen Nachtheil, daß sie nur Projectionen geben und diese die Größenverhältnisse der Sternbilder zueinander beeinträchtigen.

Die Möllinger'sche Sternkarte hat den Vortheil, daß die Sterne in guten Größenverhältnissen zueinander transparent gemacht sind, sodaß man sie, wenn die Karte auf der einen Seite beleuchtet ist, auf der andern wahrnehmen kann. Auf der Karte sind die Sternbilder in rothen Conturen recht gut gezeichnet, auf neuern Sternkarten sind diese Conturen, um die Deutlichkeit nicht zu beeinträchtigen, entweder ganz weggeblieben, oder doch der Farbenton ist etwas zarter gehalten worden. Am Rande befindet sich ein Kreis, in welchem die von den Astronomen gedachte mittlere Sonne, nach welcher unsere mittlere Sonnenzeit gerechnet wird, und der Stand der wahren Sonne angegeben ist, oder mit andern Worten: es ist die Zeitgleichung durch die Entfernung zweier Sonnenbilder dargestellt. Weiter am Rand sind in einen concentrischen Kreis 150 Hauptörter der Erde nach ihren geographischen Längen eingetragen, sodaß man an einem Zifferblatt bis auf etwa eine halbe Minute genau die gleichzeitige Tageszeit aller eingetragenen Hauptorte der Erde sofort ablesen kann.

Die untenstehende Abbildung gibt ein Bild der Karte; es bezeichnet i i i i die äußere Einfassung, e e e ist der auf blauem Papier gedruckte Horizont. Die schraffirten Stellen enthalten, und zwar der elliptische Theil, die Sternkarte und die concentrischen Ringe, worin die Buchstaben S S geschrieben sind, die graphische Darstellung der Zeitgleichung und die Namen der 150 Hauptorte. Die acht mit 8 bezeichneten Querbalken sind Messingdrähte, welche zur Umdrehung und zur Bewegung des Horizonts dienen. In Figur 2 ist ein Durchschnitt, und k k k ist die Sternkarte mit den durchgepreßten Sternen, f f ein Durchschnitt der äußern Einfassung, h h h der Durchschnitt des Horizonts, i i i die aus Carton hergestellte Ueberdeckung der Holzeinfassung f f. Endlich ist ein anderer Cartonstreifen mit l l bezeichnet, welcher die Kartenfläche vor Berührung und Beschmutzung schützen soll. Die Karte und das dazu gehörige Werk, „Lehrbuch der Astronomie", gehören zu den besten Leistungen, welche in dieser Art vorhanden sind.

Einrichtung von O. Möllinger's Sternkarte.

Heraldik.

Die Städtewappen des Deutschen Reichs.

Thüringische Staaten.

224. Lobenstein.



L. Lobenstein, an der Kosel und Lemnitz, mehr als 470 Mtr. über dem Meer, an der Nordostspitze des Frankenwalds gelegen, dürfte seinen Namen von Lohe (Wald) haben, ähnlich wie man auch Lobdaburg auf denselben Stamm zurückführt; es bedeutet also so viel wie Waldstein, Waldburg. Die Stadt wird urkundlich zuerst im Jahre 1278 erwähnt. Sie war ummauert und hatte zwei feste Thore, die erst in den dreißiger Jahren dieses Jahrhunderts niedergelegt wurden. Schon 1611 besaß Lobenstein Vorstädte, die 1509 Neustadt, Kußel (wol nach dem Flüßchen) und Hayn genannt sind. Die Statuten der Stadt sind sehr alt und wurden das erste mal 1560 erneuert und bestätigt. Die innere Stadt erhebt sich malerisch um einen 62 Mtr. hohen Bergkegel, dessen Spitze der fast 31 Mtr. hohe Wartthurm des alten, abgetragenen Schlosses krönt. Die ganze Gemeinde umfaßt nahezu 3000 Einwohner. Lobenstein ist eine alte Besitzung der Vögte, kaiserlicher Beamten, von denen die hier in Betracht kommende Linie sich zu Ende des 13. Jahrhunderts den gemeinschaftlichen Namen der Reußen beilegte, nach ihrer mütterlichen Abstammung von einer russischen Fürstin. Die spätern Grafen und endlich Fürsten von Reuß jüngerer Linie hatten sich in drei Zweige getheilt, zu Gera, Schleiz und Lobenstein, und letzterer wieder in die Unterzweige Lobenstein-Lobenstein und Lobenstein-Ebersdorf. Im Jahre 1824 erlosch die erstere, und es succedirte die letztere. Nach der Resignation des Fürsten Heinrich LXXII., der 1853 starb, wurden, da Reuß-Gera schon 1802 ausgestorben war, alle Besitzungen des Hauses Reuß jüngerer Linie zu einem Fürstenthum vereinigt, und Lobenstein hörte auf, Residenzstadt zu sein.

Das Wappen der Stadt ist dem Helmschmuck des Stammwappens der Grafen Reuß entnommen: ein von Silber und Schwarz senkrecht getheilter Brackenkopf mit Hals im rothen Feld. Das älteste, noch 1661 im Gebrauch gewesene Siegel mit dieser sich stets gleich gebliebenen Vorstellung hat den Brackenkopf im Tartschenschild, und auf dem umgeschlungenen Schriftband steht: S. civium in Lobenstein. Noch vorhanden sind in Abdrücken außerdem ein achteckiges kleines Secret mit Tartschenschild und S. C. L. und ein größeres, etwas jüngeres Siegel, auf dem der Schild von Eichenzweigen umgeben scheint. Auf den modernen Siegeln führen einzelne städtische Verwaltungszweige den Schild mit der Fürstenkrone gedeckt. Den Brackenkopf-Helmschmuck, der mit dem Löwen-Stammwappen der Vögte in keinem heraldischen Zusammenhang steht, hat Hefner, schon der Tingirung wegen, andeutungsweise mit dem sehr ähnlichen der Hohenzollern in Verbindung zu bringen versucht. Ein gewisser Zusammenhang zwischen den Helmzierden der Hohenzollern, Regensberger, Oettinger, Vögte u. a. wird auch bestehen, nur in anderer als der bisher angenommenen Weise. Nach Klarstellung dieses Zusammenhangs wird man auch aufhören zu glauben, daß die erstgenannten Häuser sich das Recht, eine solche Thierattrape auf den Helm zu setzen, einander um Geld abgekauft oder blutige Fehden darum geführt haben; man wird vielmehr überzeugt sein, daß jene Händel sich um sehr materielle Vortheile und Berechtigungen gedreht haben, nicht um die äußerlichen Symbole derselben.

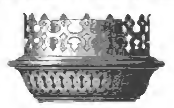
Polytechnische Mittheilungen.

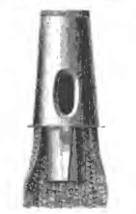
Das Experiment der Flüssigmachung des Wasserstoffgases vollzog Raoul Pictet in Genf am 10. d. M. Das Verfahren bestand in der Zersetzung ameisensaurer Pottasche durch Aetzlauge, wobei absolut reiner Wasserstoff erzeugt wird. Der Druck begann um 8½ Uhr zu wirken und hatte um 9 Uhr 7 Min. 650 Atmosphären erreicht, auf welchem Punkte er einige Augenblicke stehen blieb. Bei der Oeffnung des Hahns des Verschlusses ergoß sich ein stahlblauer Strahl mit einem knisternden Geräusch. Derselbe ließ plötzlich nach, und es war, als ob ein Hagel fester Körner mit Heftigkeit auf den Boden geworfen werde. Nachdem der Hahn wieder geschlossen, fiel der gerade auf 370 Atmosphären stehende Druck auf 320 und stieg dann wieder auf 325. Aus dem nun abermals geöffneten Hahn strömte jetzt ein Strahl, welcher derartige Unterbrechungen zeigte, daß an einer im Innern der Röhre stattgehabten Krystallisation nicht zu zweifeln war. Der Beweis dafür war das flüssige Wasserstoffgas, welches ausströmte, als die Temperatur durch das Anhalten der Pumpen sich wieder zu heben begann.

Arithmetische Scheibe, eine Rechenmaschine von Prof. Dr. Prestel. — Die Nummer 1783 unserer Zeitung vom 8. September 1877 brachte eine Abbildung von Herrmann's Rechenknecht. Der Zweck dieser Zeilen soll sein, das Recht der Priorität einer Rechenmaschine zu sichern, die, auf durchaus ähnlichem Princip beruhend, schon zu Anfang der fünfziger Jahre erfunden und vom Erfinder, damaligem Oberlehrer Dr. M. A. F. Prestel in Emden, unter anderm auch in den „Mittheilungen des Gewerbevereins für das Königreich Hannover" vom Jahr 1854 veröffentlicht wurde. Beide Instrumente bestehen der Hauptsache nach aus je einer Scheibe, zu welcher bei Herrmann's Rechenknecht ein Zeigerpaar, bei Prestel's Arithmetischer Scheibe eine zweite zur ersten concentrische Scheibe kommt. Beide concentrische Scheiben der letztern Rechenmaschine haben je einen Anfangspunkt. Um nun z. B. zwei Zahlen zu multipliciren, sucht man auf der größern Scheibe den einen Factor, dreht die kleinere Scheibe so, daß ihr Anfangspunkt neben dem eben gefundenen Punkt der größern Scheibe steht und sucht auf der kleinern Scheibe den andern Factor; so gibt die Zahl der größern Scheibe, welche neben demselben steht, den Werth des gesuchten Products an. Auf ähnliche Weise läßt sich die Division, die Verwandlung gewöhnlicher Brüche in Decimalbrüche, das Quadriren, Kubiren und Ausziehen von Quadratwurzeln bewerkstelligen. Weitere Vorrichtungen ermöglichen Rechnungen der ebenen und sphärischen Trigonometrie sowie insbesondere die Bestimmung der Meridionaltheile und des Meridionalbreitenunterschieds. Es lassen sich mit Hülfe dieser höchst einfachen Rechenmaschine alle Aufgaben, welche bei der Navigation, beim Feldmessen, beim Nivelliren, Markscheiden u. s. w. am häufigsten vorkommen, mit einer für derartige praktische

Zwecke durchaus hinreichenden Genauigkeit auflösen. Die Vollständigkeit und Vielseitigkeit des Instruments erschwert zwar anscheinend den Gebrauch desselben, indeß wird nach der ihm beigegebenen ausführlichen Beschreibung jedermann binnen kurzem lernen, die Maschine mit großem Vortheil anzuwenden. Preßtel's Arithmetische Scheibe war im Jahr 1876 im Kensington-Museum zu London ausgestellt.

Wollenberg's patentirter zerlegbarer Universal-Petroleumrundbrenner. — Mit der stets wachsenden Ausdehnung und Bedeutung der Petroleumbeleuchtung hat die Construction vervollkommneter Lampen Schritt gehalten, und namentlich die neueste Zeit hat uns wesentliche Fortschritte hierin gebracht. Die jüngste Verbesserung ist der patentirte zerlegbare Rundbrenner von Otto Wollenberg in Berlin, welcher sich von den bisher üblichen Brennern in mancher Beziehung vortheilhaft unterscheidet. Triebradgehäuse, Brandrohr und Glasträger sind bei diesem Brenner drei durch Schrauben miteinanderverbundene Stücke, welche leicht auseinandergenommen und nach gehöriger Reinigung wieder zusammengesetzt werden können. Dabei ist gleichzeitig auch die allerbequemste Dochteinführung erzielt worden, indem man diesen nur zwischen die Brandrohre einzuschieben braucht. Steckt man nur das Brandrohr in das Triebradgehäuse ein, so ist damit das Dochteinschieben beendet; durch Aufschrauben des Glasträgers aber erhält der Brenner seinen festen Zusammenhalt. Das Dochtgetriebe erfaßt den Docht von außen, und zwar an drei Stellen seines Umfangs, sodaß die Dochtführung eine höchst exacte wird und ein Schiefschrauben gar nicht vorkommen kann. Gleichzeitig bleibt das Brandrohr im Innern offen, kann also auch für Luftzuführung von unten verwendet werden. Uebrigens läßt sich der Brenner auf jede beliebige Lampe setzen, da Docht, Cylinder und Bassinschraube den jetzt gebräuchlichen völlig gleich sind; in diesem Fall muß das Brandrohr durch Einschieben einer kleinen Kapsel unten verschlossen werden. Seine richtigste Stellung findet Wollenberg's Brenner aber auf einem Oelbehälter, welcher eine centrale Luftzuführung gestattet. Zu diesem Zweck werden eigene Glasbassins mit Luftzugrohr gefertigt, und zwar aus einem Stück gepreßt, eine Leistung der Glasindustrie, welche bisher noch nicht bekannt war. Auf dieses innere durchgehende







Wollenberg's patentirter zerlegbarer Universal-Petroleumrundbrenner.

Luftzugrohr setzt sich das Brandrohr mit einer passenden Blechkappe auf. Den Abschluß am Fuß des Bassins bildet eine mit feinen Sieblöchern durchbrochene, mit Zapfen versehene Metallschale, durch welche die Luft in das Glasrohr tritt und zur Flamme geleitet wird; dieselbe dient auch ferner zur Aufnahme etwaiger Dochtabfälle, welche hier, unterhalb des Oelreservoirs, völlig sich gefahrlos ansammeln können. Durch Abschrauben genannter Schale vom Bassin ist dieselbe event. leicht zu reinigen. Der kräftige, durch das centrale Rohr gehende Luftzug hat zunächst auf die möglichst vollständige Verbrennung den günstigsten Einfluß, sodaß letztere völlig geruchlos und mit stärkster Lichtentwickelung vor sich geht; er bewirkt aber auch noch weiterhin eine energische Kühlung des Oelbassins, sodaß Gasbildung in demselben und die daraus resultirende Explosionsgefahr völlig ausgeschlossen sind. Hierzu trägt auch die Unmöglichkeit des Ansammelns von Dochtschnuppen im innern Brandrohr wesentlich bei. Eine zweite Folge des guten Functionirens ist die Vermeidung des Beschlagens der Lampe mit Oel, welches bei so vielen ältern Lampen in hohem Grad lästig ist. Eine weitere Annehmlichkeit bietet noch die am Bassin seitlich angebrachte Füllöffnung, welche gestattet, selbst während des Brennens die Lampe gefahrlos zu füllen, jedenfalls aber das sonst zu diesem Zweck nöthige lästige Abschrauben des Brenners überflüssig macht. Vorläufig werden diese Brenner von Otto Wollenberg in Berlin, S. W., Kochstr. 23, nur erst in einer Größe, nämlich 14''' weit, geliefert, und zwar zu folgenden Preisen:

14''' Patent-Rundbrenner, Messing mit Blaserring pr. St.	ℳ	1,75
14''' „ „ mit Kugelcant mehr	„ „	0,30
Denselben in Nickel mehr	„ „	0,75
14''' Krystallvase mit eingegossenem durchgehendem Brandrohr, mit Messingschraubenzapfen und Messingeinfüllschrauben garnirt	„ „	2,00
Dieselbe, Krystall mit Eckenschliff	„ „	2,75

Literatur.

Unter dem Titel „Die Lichtbildkunst" erscheint von Neujahr ab eine neue Monatsschrift für Photographie und verwandte Fächer, herausgegeben von M. Peran u. Co. in Zwickau. Die Zeitschrift erscheint monatlich, und jedes Heft enthält eine Kunstbeilage.

Wetterbulletin.

Die Temperaturen sind nach Celsiusgraden (10° C. = 8° Reaumur) gegeben.

Stationen	Uhr morgens	Jan. 14	Jan. 15	Jan. 16	Jan. 17	Jan. 18	Jan. 19	Jan. 20
Valentia	8	+11,0	+12,0	+11,0	+8,0	+9,0	+10,0	+9,0
Brest	8	+9,0	+10,0	+9,0	+10,0	+9,0	+9,0	+8,0
Paris	8	+3,4	+7,6	+9,2	+7,9	+5,0	+6,1	+0,5
Helder	8	+7,0	+3,9	+7,6	+4,9	+4,1	+3,6	+4,3
Brüssel	8	+4,0	+6,0	+8,6	+4,0	+4,0	+3,0	+3,0
Palermo	8	+9,0	+9,0	+11,0	+8,0	+11,0	+11,0	—
Cagliari	8	—	+7,0	+8,2	+10,0	+6,0	+7,0	+5,0
Neapel	8	+5,0	+5,0	+11,0	+10,0	+8,4	+3,0	+6,0
Krakau	6	+1,0	−3,0	−0,2	+3,0	0,0	0,0	−3,0
Lemberg	7	−0,4	−1,0	−0,8	+2,1	+3,0	−0,3	—
Triest	7	0,0	+0,8	+0,6	+6,6	+6,9	+0,4	—
Graz	7	−10,2	−6,8	−2,4	−1,6	−1,5	−8,1	—
Wien	7	−6,8	+1,2	+2,3	+4,6	−2,5	−4,6	−1,3
Ofen	7	−4,0	+3,1	+1,0	+1,0	−2,0	−7,8	—
Hermannstadt	7	−17,0	−9,0	−5,0	−3,0	−4,0	−9,0	−13,0
Christiansund	8	+1,0	+3,0	−2,0	0,0	+2,0	+4,0	+3,0
Oxöe	8	+3,0	+3,0	−1,0	−1,0	−3,0	−3,0	+5,0
Moskau	8	−13,2	−1,6	−3,8	—	−14,2	−21,4	−0,8
St. Petersburg	8	−5,0	−6,6	−13,0	−17,7	−19,4	−9,6	−6,9
Haparanda	8	−9,0	−8,9	−23,0	−12,4	−14,6	−5,0	−7,0
Stockholm	8	+2,2	−4,4	−4,1	−9,0	−3,3	−3,4	−4,4
Kopenhagen	8	+3,9	+1,1	−1,8	−0,2	—	+0,6	+2,0
Memel	8	+2,6	+1,2	−1,4	−4,6	−2,6	+0,3	+1,5
Kiel	8	+4,4	+0,4	+0,3	+1,9	+0,8	0,0	+3,3
Hamburg	8	+3,4	+1,6	+1,4	+2,3	+1,2	+0,6	+2,2
Sylt	8	+4,6	+2,5	+0,0	+0,4	+0,1	+0,2	+3,7
Wilhelmshaven	8	+4,2	+1,9	+2,1	+2,2	+0,6	+0,1	+2,0
Hannover	8	+2,8	+2,0	+1,8	+2,4	+0,2	+0,4	+2,2
Berlin	8	+2,0	+2,0	+1,3	+3,4	+1,1	+0,5	+1,4
Breslau	8	+0,1	+0,3	−1,8	+1,9	−5,9	−3,4	−3,0
Leipzig	8	0,0	+0,7	+0,3	+2,2	−0,9	−2,5	−4,3
München	8	−9,3	+0,6	+3,9	+1,6	+0,5	−0,9	−3,8
Karlsruhe	8	−3,8	+1,9	+4,4	+5,4	+3,2	−1,2	−3,9
Friedrichshafen	8	−10,6	+2,2	+3,5	+4,7	+3,0	+3,0	−3,0
Altkirch (Elsaß)	8	−6,0	+2,7	+5,7	+6,1	+2,2	−1,4	−2,6
Bäder und klimatische Curorte.								
Biarritz	8	−3,0	−1,0	+4,0	+8,0	+3,9	+3,0	+5,0
[illegible]	7	+3,2	+6,7	+4,2	+9,1	+8,6	0,0	−1,0
San Remo	7	+3,6	+8,2	+6,0	+9,5	+9,0	+2,2	—
Korfu	7	+10,6	+12,5	+12,0	+13,5	—	—	—
Nizza	7	−3,0	+0,6	+1,1	+0,6	+4,2	+1,8	—
Meran	7	−7,0	+7,0	+4,1	+5,0	+6,0	−3,4	—
Görz	7	−4,8	−2,3	−1,9	+3,4	+1,0	−3,8	—
Davos	7	−15,4	−3,0	+1,0	0,0	−3,0	−16,0	—
Baden-Baden	7	−2,1	+3,9	+5,5	+6,9	+2,5	+2,3	−6,0
Wiesbaden	8	−2,8	+6,0	+9,0	+5,9	+3,5	+2,3	+0,5

Witterungsnachrichten.

Im Obererzgebirge fand am 15. Januar nachmittags kurz vor 4 Uhr ein kurzes Gewitter mit Blitz, Donner und heftigem Schneegestöber aus Norden statt. Ueberhaupt ist der Winter dort bislang mehr mild als streng aufgetreten.

Die am 16. Januar und in der darauffolgenden Nacht gefallene Regenmenge hatte bei Dresden allen Schnee geschmolzen, und die Weißeritz wie die Weißeritz waren infolge dessen derart angeschwollen, daß die Fluten an flachen Uferstellen ausgetreten waren.

In Buchholz im Erzgebirge hatte man am 16. Januar ein Gewitter mit Schneegestöber.

Die Fulda zeigte sich am 18. Januar hoch angeschwollen und hatte an mehreren Stellen ihre Ufer überfluthet.

In Riedau, dem höchstgelegenen Orte der Westbahnroute Wien-Passau, herrschte am 13. Januar früh eine Kälte von 24 Grad; am 14. abends stand das Thermometer schon wieder auf Null.

In Wien hat ein heftiger Sturmwind am 15. Januar nachts mannichfachen Schaden verursacht. — In den Salzburger Alpen und am Semmering fand Mitte Januar ungewöhnlich reicher Schneefall statt. Es hatte hier und in andern Gegenden der österreichischen Alpen noch am 13. und 14. starke Kälte geherrscht. In den folgenden Tagen vollzog sich ein rascher Temperaturwechsel; es trat Wind und anhaltender Regen ein. Auf der Salzkammergut- und der Rudolfsbahn bewirkten Lawinenstürze den Verkehr. Das schnelle Schmelzen des Schnees im Gebirge ließ Hochwasser erwarten.

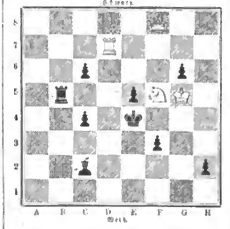
Schach.

Aufgabe № 1620.

Weiß zieht an und setzt mit dem dritten Zuge Matt.

Von C. Gold in Wien.

Schwarz.



Weiß.

Partie № 579.

Viertes Spiel des Wettkampfs zwischen Professor Anderssen und Louis Paulsen.

Spanische Partie.

Weiß: Prof. Anderssen.	Schwarz: L. Paulsen.
1) E 2 — E 4	1) E 7 — E 5
2) S. G 1 — F 3	2) S. B 8 — C 6
3) L. F 1 — B 5	3) A 7 — A 6
4) L. B 5 — A 4	4) B 7 — B 5
5) L. A 4 — B 3	5) L. C 8 — B 7
6) Rochirt	6) G 7 — G 6
7) C 2 — C 3	7) L. F 8 — G 7
8) D 2 — D 4	8) D 7 — D 6
9) L. C 1 — G 5	9) S. G 8 — F 6
10) S. B 1 — D 2	10) H 7 — H 6
11) L. G 5 — F 6:	11) D. D 8 — F 6:
12) D 4 — E 5:	12) D 6 — E 5:

Weiß: Prof. Anderssen.	Schwarz: L. Paulsen.
13) A 2 — A 4	13) Rochirt
14) S. B 1 — A 3	14) S. C 6 — D 8
15) L. D 5 — B 7:	15) S. D 8 — B 7:
16) A 4 — B 5:	16) A 6 — B 5:
17) S. A 3 — B 5:	17) D. F 6 — E 6
18) T. A 1 — A 8:	18) T. F 8 — A 8:
19) S. B 5 — A 7	19) T. B 3 — B 2:
20) S. A 3 — B 1	20) S. B 7 — D 6
21) H 2 — H 3	21) T. A 8 — A 1
22) S. F 3 — D 2	22) T. A 1 — A 2
23) D. D 1 — G 4	23) D. B 3 — B 5
24) C 3 — C 4	24) D. B 5 — B 4
25) D. G 4 — E 2	25) T. A 2 — B 2
26) D. E 2 — D 3	26) H 6 — H 5
27) G 2 — G 3	27) L. G 7 — H 6
28) F 2 — F 4	28) L. H 6 — C 1 †
29) K. G 1 — H 1	29) H 5 — H 4
30) T. D 3 — C 3	30) T. B 2 — A 2
31) F 4 — E 5:	31) L. H 6 — D 2:
32) S. B 1 — D 2:	32) T. A 2 — A 3
33) D. C 3 — B 3	33) S. D 6 — C 4:

Durch diesen Zug geht der schwarze Springer verloren.

34) D. B 3 — C 2	34) T. A 3 — G 3:
35) S. D 2 — C 4:	35) T. G 3 — H 3: †
36) K. H 1 — G 2	36) T. H 3 — G 3 †
37) K. G 2 — H 2	37) D. B 4 — G 7
38) H 3 — H 4	38) F 7 — H 4:
39) D. C 2 — B 1 †	39) K. G 7 — H 6
40) D. B 7 — H 6 †	40) K. H 6 — G 5
41) D. H 6 — F 6 †	41) K. G 5 — H 5
42) S. C 4 — E 5	42) T. C 3 — E 3
43) D. F 6 — H 8 †	43) K. H 5 — G 5
44) D. H 8 — D 8 †	44) K. G 5 — H 5
45) D. D 8 — D 2 †	45) K. H 5 — H 6
46) S. E 5 — G 4 †	46) T. G 8 — G 4:
47) T. D 1 — G 4:	47) D. E 3 — D 2 †
48) K. H 2 — H 3	48) D. D 2 — K 3 †
49) T. F 1 — F 3	49) D. K 3 — K 2

Weiß setzt nun in fünf Zügen Matt.

Amerikanische Skizzen.

Ein Weihnachtsschwank auf der newyorker Börse.

Die Börsenmänner der amerikanischen Metropole wollten den Tag des Weihnachtsabends zum Fest stempeln. Ihr Gesuch an das Börsencomité, am 24. December die Geschäfte ausfallen zu lassen, wurde jedoch zurückgewiesen. Die Festtagsstimmung konnte den Mitgliedern der Effectenbörse durch diese Weigerung nicht geraubt werden, und sie beschlossen, eine Weihnachtsfeier mit echtem Yankeehumor auf der Börse selbst in Scene zu setzen. Am 24. December rückte die ansehnliche Schar der Börsianer zur festgesetzten Börsenstunde mit gar seltsamer Ausrüstung an; ein jeder trug sein Instrument: Kindertrompeten, Hörner, Tischglocken, Pfeifen, hölzerne Schnarren u. dergl. mehr. Andere waren mit großen Gummibällen, Gesichtsmasken und kleinen Düten mit Mehl versehen, als sollte es zu einem regelrechten leipziger Carneval gehen. Ein tolles carnevalistisches Treiben begann denn auch, sobald das Zeichen zum Anfang der Geschäfte gegeben ward. Ein ohrzerreißendes Concert wurde mit all den Trompeten, Pfeifen, Schnarren, Glocken etc. ausgeführt, daß man hätte meinen sollen, das Dach des Börsensaals werde von dem Gelärm zusammenbrechen, wie weiland die Mauern von Jericho durch den Posaunenschall der jüdischen Militärkapelle. Hierauf begann ein munteres Ballspiel, das den Glasglocken der Gascandelaber gefährlich wurde. Vergebens suchte der Präsident die Geschäftsordnung aufrecht zu erhalten und verhängte Geldstrafen über die ärgsten der Ordnungsstörer; die Hornbläser und Pfeifer machten alle seine Anstrengungen zu Schanden. Nun öffneten die Börsenleute auch ihre Mehldüten, und der Saal gewann das Ansehen, als wirbele eben durch ihn ein Schneesturm; viele der Anwesenden waren bald von oben bis unten von dem feinen Mehlstaub bedeckt. Einige der jüngern Leute hatten in irgendeiner Rumpelkammer eine Art Regal oder dergleichen entdeckt, mit welchem sie im Nu durch die Masse der Börsenbesucher rasten. Wer nicht überrannt sein wollte, mußte sich in den sonderbarsten Sprüngen retten. Immer ausgelassener gestaltete sich das Treiben. Das Ballspiel war allgemein geworden, und jeder bestrebte sich, einen andern mit dem Ball tüchtig zu treffen. Jeder gute Treffer wurde durch Gejohle und Tusch von den Hörnern und Glocken begrüßt. Die Zahl der Bälle reichte nicht mehr aus für das verwegene Spiel, die Börsianer setzten es bald mit den Hüten, eigenen und fremden, fort. Inzwischen waren zwei Musikanten von Fach aufgetrieben worden, ein blinder Fiedler und ein Drehorgelmann. Um die beiden bildete die Versammlung einen Kreis, die tollste Katzenmusik ausführend. Die Musikanten wurden reich beschenkt entlassen und haben sicher ein frohes Weihnachtsfest gehabt. Den Schluß des Festcarnevals machte ein rasch improvisirtes Wettlaufen um einen riesigen Neujahrskuchen. Da die Preisrichter sich über den Sieger nicht zu einigen vermochten, so wurde der Kuchen schließlich zerschnitten und an die Kämpfer vertheilt. Mit dem Ablauf der Börsenzeit endete der tolle Lärm, und die Mitglieder hatten Mühe, ihrer übel zugerichteten Toilette wieder ein anständiges Ansehen zu geben. Dem merkwürdigen Schauspiel, wol das erste derart, das auf einer Börse sich abgespielt, hatte von den Galerien aus ein zahlreiches Publikum zugesehen, unter dem sich auch viele Damen befanden, die sich zum Theil auch in den Saal gewagt hatten, oft zum Schaden ihrer Hüte. Der Zeichner hat sich nach Kräften bemüht, eine charakteristische Darstellung des seltsamen Treibens zu geben; um jedoch dieser Aufgabe völlig gerecht zu werden, würde es des Griffels eines Hogarth bedürfen.

Moden.

— Noch sind wir mitten im Winter, und schon ist die Mode geschäftig, neues für das zeitige Frühjahr vorzubereiten, unter anderm Changeant-Seidenstoffe in neuen und originellen Schattirungen. „Nach dem Regen" heißt z. B. eine derselben. Vorläufig tragen jedoch die orientalischen Gewebe die Palme der Eleganz davon. Sie sind jetzt charakteristisch, namentlich diejenigen, welche poetische Seelen durch die Namen „Sonnenstrahlen" und „Das Firmament" ausgezeichnet haben. Der erstere Stoff erhält seine Bezeichnung von den erhabenen Seidenflocken in verschiedenen Farben, welche die wollene Oberfläche bedecken und gleich den Sonnenstrahlen nach allen Richtungen hin schießen. Das Ganze macht einen eigenthümlichen Eindruck, insbesondere in den drei tadellosesten Farbenzusammenstellungen: getreidegelb und blau, schwarz und blau, silberweiß und staubgrau. Das „Firmament" ist sogar noch brillanter. Auf seinem azurblauen oder indigofarbenen Grund sind glänzende Tupfen in Sternenform eingewebt, die ihm den Namen gegeben haben. Es wird ausschließlich bei Gaslicht getragen, mit Atlas in der dunklern Nuance und zweifarbigen Fransen garnirt.



Amerikanische Skizzen: Ein Weihnachtsschwank auf der newyorker Börse.

— Man hatte geglaubt, daß die statuenhafte Knappheit der Gewandung, worin man selbst weder im classischen Alterthum noch unter dem Consulat und ersten französischen Kaiserreich so weit gegangen war wie jetzt, gegenwärtig ihren Höhepunkt erreicht habe. Dem ist aber nicht so. Die Indiscretion der heutigen Toiletten scheint die äußerste Grenze noch nicht erreicht zu haben. Wie der „Sport“ mittheilt, besteht die neueste Erfindung in einer mit Seide gestickten Robe aus seidenem oder wollenem Tricot. Den Effect kann man sich leicht vorstellen. Nach der Ansicht des genannten Blatts soll diese Mode auch ihre guten Seiten haben, indem mit dem Erscheinen der Tricotrobe die Fischbeine und Küraffe verschwinden werden. Die Kleider aus feinem seidenem Tricot, mit dicker glänzender Seide gestickt, sollen nur erst in Schwarz zu sehen sein.

— In der englischen Gesellschaft hat eine junge schöne Witwe eine Toilette eingeführt, die künftighin alle jungen Witwen zur Austrauer tragen werden. Es handelt sich um ein weißes Atlaskleid mit Franzen von weißen Marabufedern, über denen sich Guirlanden von dunkelvioletten Pensées (Viola tricolor, Stiefmütterchen) hinziehen. Diese wehmüthig-schöne Robe ist „Remember“ getauft worden.

— In Schmucksachen herrscht große Mannigfaltigkeit. Augenblicklich hat man eine ausgesprochene Vorliebe für Goldschmuck im etruskischen Stil, und die meisten der modernen Dessins sind nach antiken Mustern copirt, sodaß auch der künstlerische Sinn davon befriedigt sein kann. Man hat die in Cypern aufgefundenen Schmuckgegenstände zum Modell genommen und authentische Nachahmungen von Halsbändern, Broschen, Gehängen, Ohrringen, Armspangen u. dgl. danach gefertigt. Rothes Gold findet dazu weniger Verwendung als hellgelbes. Bemerkenswerthe Stücke sind Halsbänder aus Münzen, herabhängenden Perlen, Lotusblättern, schlanken römischen Vasen, Glöckchen, verschlungenen Halbmonden, Schlüsseln u. dergl. m. In kurzer Zeit sehr populär geworden sind die Tuchnadeln für Damen, längliche schmale Broschen, die zum Befestigen der breiten Kragen, Spitzenkravatten und Schleier dienen. Man hat diese Nadeln aus gelbem und rothem Gold, aus Metallen und Imitiren, aus eingelegtem Silber in japanischen Mustern; bald stellen sie Blätter und Blumen dar, bald einen Pfeil, einen Schlüssel, eine Feder mit einem Käfer darauf, einen emaillirten Fächer, der ausgebreitet auf einem langen goldenen Reif liegt u. a. m.

— Dr. Mary Walker, die bekannte amerikanische Emancipirte, welche vor etlichen Jahren eine Anstellung beim Schatzamt in Washington erhielt, hat sich jetzt gezwungen gesehen, auf ihren Posten zu verzichten, weil ihre Colleginnen, etliche andere weibliche Beamte, gegen ihre unweibliche Kleidung Protest einlegten und ihr, falls sie sich nicht zu einer Aenderung ihrer Tracht herbeiließe, den Zutritt verweigerten. Die Modereformbestrebungen im Sinn einer Walker scheinen also auch in Amerika nicht auf günstigen Boden zu fallen.

— Der Hut hat wieder einmal als Parteizeichen dienen müssen. Bei der Spaltung der politischen Meinung, welche der orientalische Krieg in England hervorrief, war man auf ein einfaches Mittel verfallen, die Stärke der verschiedenen Parteien zu zeigen. Diejenigen, welche den Frieden wünschten, trugen Seidenhüte, die andern, die für den Krieg waren, Filzhüte. Immer praktisch, diese Engländer.

Himmelserscheinungen.

Die Sterngruppe der Plejaden.

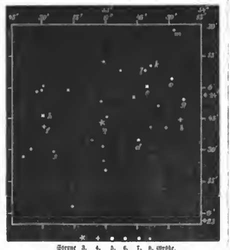
Unter den dem bloßen Augen sichtbaren Sterngruppen, welche schon in alten Zeiten das Interesse auf sich zogen, gehört auch die im Sternbild des Stiers stehende Gruppe der Plejaden, im Volksmund bekannter unter dem Namen Siebengestirn, bei den französischen Landleuten Poussinière genannt, unter welchem Namen sie auch in der Luther'schen Uebersetzung des Buches Hiob vorkommt. Ein normales Auge sieht gewöhnlich nur 6 Sterne, und Aratus (um 270 vor Chr.) sagt in seinem Buch „Himmelserscheinungen und Wetterzeichen“ (V. 255 bis 2..)

„Links dann nahe dem Schenkel des Eilenden schwirgen gedrängt sich
Alle Plejaden herum, ein nicht sehr geräumiger Umfang
Faßt sie gesammt; sie selber auch sind dem Betrachtenden dunkel.
Als Siebengestirne werden gerühmt sie unter den Menschen,
Da doch sechs nur sichtbar erscheinen dem Anblick.“

Der Aufgang der Plejaden im Mai in der Morgendämmerung bezeichnete den Beginn der Schiffahrt und ihr Untergang in der Morgendämmerung das Ende derselben.

Was die Zusammensetzung der Gruppe anbelangt, so findet man auf dem Raum, den unsere Karte enthält, 1 Stern 3. Größe: Alkyone (η), 2 Sterne 4. Größe: Elektra (b) und Atlas (f), 4 Sterne 5. Größe: Maja (c), Merope (d), Taygeta (e) und Plejone (h), 1 Stern 6. Größe: Celäno (g), 7 Sterne 7. Größe, darunter Asterope (k), 15 Sterne 8. Größe und eine Anzahl noch schwächere; mit einem Fernrohr von 100 bis 110 Millim. Objectivöffnung sieht man auf dem angegebenen Raum gegen 130 Sterne von der 3. bis zur 10.11 Größe. Ohne Fernrohr sieht ein gutes Auge die ersten 11 der obengenannten Sterne; ein scharfes Auge erkennt noch Celäno und ein besonders scharfes auch mehrere der 7. Größe.

Unser Kärtchen gibt die Sterne bis zur 8. Größe; die Zahlen rechts an der Seite geben die nördliche Abweichung von 23° 10' bis 24° 30', die Zahlen am obern Rand die gerade Aufsteigung von 54° 15' bis 55° 45'.



Sterne 3. 4. 5. 6. 7. 8. Größe.

Karte der Plejadengruppe.

Die genauesten Ortsbestimmungen der Plejadengruppe sind von dem berühmten königsberger Astronomen Bessel ausgeführt, welcher ein Verzeichniß von 53 Sternen dieser Gruppe herausgab. Der frühere Director der dorpater Sternwarte, Mädler, folgerte aus seinen Untersuchungen der Eigenbewegungen von über 3000 Fixsternen, daß in der Plejadengruppe der allgemeine Schwerpunkt angenommen werden könne, und daß dies der Punkt sei, um den sich alle uns sichtbare Sterne, möglicherweise sogar die Milchstraße bewegen. Seine Ansicht wurde jedoch mehrfach bestritten, aus dem Grund, weil die jetzige Kenntniß der Eigenbewegungen der Fixsterne noch nicht die genügende Sicherheit zu solcher Folgerung biete.

Sichtbarkeit der Planeten.

Mercur ist kurze Zeit am Osthimmel zu sehen. Venus glänzt abends noch bis gegen 8 Uhr am Südwesthimmel, sie ist uns jetzt auf 31 Mill. Kilometer nahe gekommen (Entfernung der Erde von der Sonne = 148,664,000 Kilometer). Mars ist am 26. in seiner rechtläufigen Bewegung in das Sternbild des Widders getreten; er steht bei eintretender Dunkelheit nahe im Süden ziemlich hoch am Himmel und geht gegen Mitternacht unter. Jupiter ist nicht zu sehen, weil er noch zu nahe bei der Sonne steht. Saturn ist rechtläufig im Sternbild des Wassermanns und verschwindet schon abends gegen 7 1/2 Uhr am Südwesthorizont. — Neptun ist die ganze Nacht am Himmel, da er sich seiner Opposition nähert, und in der Nähe des Sterns Regulus im Löwen aufzufinden.

Fixsternhimmel.

Die Milchstraße zieht sich jetzt von Nordwesten herauf, etwas südlich vom Scheitelpunkt vorbei, nach dem Südosthorizont. In derselben, nahe dem Scheitelpunkt, steht das Sternbild des Perseus, in welchem sehr leicht zwei Sterne 2. Größe aufzufinden sind, von denen der südlichere (Algol) einen periodischen Lichtwechsel zeigt. Die Veränderlichkeit wurde zuerst im Jahre 1669 von Montanari bemerkt, später auch von Maraldi, Chr. Kirch und Palitzsch, jedoch erst 1783 von Goodricke endgültig festgestellt. Die Periode des Lichtwechsels hat jetzt eine Dauer von 2 T. 20 St. 48 Min. 55 S., und der Stern ist derselben ist nur 5 Stunden lang schwächer bis zur 4. Größe. Zunächst dem Perseus gegen Nordwesten findet man in der Milchstraße die 5 hellen Sterne der Kassiopeja; außer dieser geht die Milchstraße durch einen Theil des Kepheus, wo sie eine Insel bildet, und darauf folgt am Westhimmel das Sternbild des Schwans, unter welchem die Milchstraße in getheilten Strömen nahe dem Nordwesthorizont gegen 20 Grad Breite hat. Vom Scheitelpunkt etwas nach Südosten zu steht in der Milchstraße ein Theil des Fuhrmanns mit dem hellen Stern Capella, welcher jetzt seinen höchsten Stand hat; unter dem Fuhrmann geht die Milchstraße durch einen Theil der Zwillinge und zieht sich nach dem Südosthorizont zu durch das nur aus schwächern Sternen bestehende Einhorn.

Von den Sternbildern außerhalb der Milchstraße findet man am Westhimmel den Pegasus, kenntlich an vier Sternen 2. Größe, welche ein großes Viereck bilden; unter dem Pegasus nahe dem Westhorizont wird man die 5 Sterne des Delphins eben untergehen sehen. Zwischen Pegasus und Perseus, noch in ziemlicher Höhe, befindet sich die Andromeda mit 3 in nahe gerader Linie stehenden Sternen 2. Größe. Von Südwesten nach Süden, nicht sehr hoch am Himmel, zieht sich das große Sternbild des Walfisches hin, über welchem man den Widder findet. Hoch am Südhimmel unter der Milchstraße zeigt sich das Sternbild des Stiers, in welchem sogleich zwei Gruppen in die Augen fallen: die Plejaden oder das Siebengestirn, deren hellster Stern Alkyone 3. Größe ist, und die Hyaden oder Regensterne mit dem rothen Stern 1. Größe Aldebaran. Unter dem Stier bis zum Horizont ziehen sich die Sterne des Eridanus hinab. Niedrig im Südosten funkelt der hellste aller Fixsterne, der Sirius, im obern Theil des im Aufgang begriffenen Sternbilds Großer Hund. Rechts vom Sirius steht das schönste Sternbild am ganzen Himmel, der Orion, mit seiner Fülle von hellen Sternen. Es enthält unter andern 2 Sterne 1. Größe (Beteigeuze, roth, im obern Theil, und Rigel im untern Theil), 4 Sterne 2. Größe, wovon 3 in schräger Linie nahe beisammenstehen (bekannt unter dem Namen Gürtel des Orion, auch Jakobsstab), 6 Sterne 3. Größe u. s. w. Unter dem Gürtel findet man 3 übereinanderstehende Sterne, um deren mittelsten ein großer Nebelfleck steht, welcher zuerst von Huyghens im Jahre 1656 beschrieben wurde. Am Osthimmel, schon ziemlich hoch, glänzt der Stern 1. Gr. Prokyon im Kleinen Hund; von den Sternbildern des Thierkreises findet man daselbst die Zwillinge mit den zwei hellen Sternen Kastor und Pollux, den Krebs (nur schwache Sterne enthaltend nebst einem Sternhaufen, Präsepe genannt, welcher dem bloßen Auge wie ein weißes Wölkchen erscheint) und den Löwen (kenntlich an 6 Sternen, welche einen großen Bogen bilden, deren unterster Regulus von der 1. Größe ist).

Von den bei uns nie untergehenden Sternbildern des nördlichen Himmels steht niedrig im Nordwesten die Leier mit der Wega (1. Gr.), rechts von dieser ist ein Theil des Hercules zu finden. Am Nordosthimmel findet man die 7 hellen Sterne des Großen Bären, zwischen diesem und dem den Polarstern enthaltenden Kleinen Bären, dem Hercules und der Leier stehen die Sterne des Drachen, welche einen ziemlichen Raum einnehmen; zwischen Polarstern, Drachen und Kassiopeja befindet sich der Kepheus, kenntlich an 4 Sternen 3. Größe; ziemlich im Norden tief am Horizont zeigen sich 2 Sterne 3. Größe, zum Bootes gehörig, und am Nordosthorizont ist das Haupthaar der Berenice im Aufgehen begriffen.

Nordlicht.

Am 10. Januar abends beobachteten die Bewohner der Elbinseln bei Hamburg am nördlichen Horizont ein äußerst lebhaftes Nordlicht von großer Ausdehnung. Als das Phänomen den Culminationspunkt erreicht hatte, schossen Strahlenbündel in die Höhe bis fast zum Zenith. Die Zeitdauer der Erscheinung war nur eine kurze; schon nach 15 bis 20 Min. erblaßte das Polarlicht und sank unter den Horizont zurück.

Sonnenfinsterniß am 2. Februar. Das Gebiet der Sichtbarkeit bleibt auf die südlichen Meere beschränkt, und nur theilweise wird in Neuholland etwas von der Finsterniß zu sehen sein. Die Finsterniß beginnt auf der Erde überhaupt um 6 Uhr 34 Min. vormittags in 33° 46' östl. Länge von Greenwich und 51° 25' südl. Breite, sie endet auf der Erde überhaupt um 11 Uhr 51 Min. vormittags in 173° 20' östl. Länge und 13° 41' südl. Breite. Die größte Dauer der Ringförmigkeit beträgt 6 Min. 1 Sec. in 135° 17' östl. Länge und 60° 49' südl. Breite.

Eine Mondfinsterniß am 17. Februar ist sichtbar theilweise in Südamerika, in Nordamerika, Australien und der östlichen Hälfte Asiens. Zur Zeit der größten Verfinsterung sind [illegible] der Monddscheibe vom Erdschatten bedeckt.



1876—78.

Gedenkbuch an den Russisch-Türkischen Feldzug

Verfaßt und zusammengestellt von Victor von Strantz, kgl. preuß. Major z. D.

Gezeichnet von den Artistischen Mitarbeitern der Illustrirten Zeitung.

Neuste Folge der Illustrirten Kriegs-Chronik von 1864, 1866 und 1870/71.

Subscriptions-Bedingungen.

Die **Illustrirte Kriegs-Chronik**, Gedenkbuch an den Russisch-Türkischen Feldzug von 1876/78, wird in ca. 18 Lieferungen erscheinen.

Die zunächst von uns ins Auge gefaßten, durch die Kriegsereignisse bedingten siebzehn Lieferungen tragen folgende Titel:

I. Abtheilung.

Die Türkei und die Vasallenstaaten.

1. Kapitel: Bosnien-Herzegowina.
2. Kapitel: Serbien-Montenegro.

II. Abtheilung.

Rußland und die Türkei.

3. Kapitel: Petersburg-Kischenew.
4. Kapitel: Konstantinopel-Rustschuk.
5. Kapitel: Braila-Giurgewo.
6. Kapitel: Tiflis-Bajazid.
7. Kapitel: Batum-Kars.
8. Kapitel: Widdin-Matschin.
9. Kapitel: Simnitza-Balkan.
10. Kapitel: In der Dobrudscha.
11. Kapitel: } Plewna-Lowatz.
12. Kapitel: }
13. Kapitel: Im Schiplapaß.
14. Kapitel: Zwischen Lom und Jantra.
15. Kapitel: Eriwan-Aladscha-Dagh.
16. Kapitel: Soghanly-Dagh-Erzerum.
17. Kapitel: Sofia-Adrianopel.

Am 1. und 15. jeden Monats erscheint (in gleicher Ausstattung wie die Illustrirte Kriegs-Chronik von 1870/71) eine Lieferung von mindestens 16 Folioseiten, mit durchschnittlich 8 Seiten Text und 8 Bildertafeln.

Der Preis einer jeden Lieferung ist 50 ₰.

Einzelne Lieferungen werden nicht abgegeben, und verpflichtet man sich zur Abnahme des ganzen Werkes.

Die 1. Lieferung ist durch alle Buchhandlungen zur Ansicht zu erhalten.

Lieferung 1—5 sind bereits erschienen.

Titel und Titelbild, Vorwort, Chronologie und Inhaltsverzeichniß folgen, nebst einem allegorischen Umschlag, als Schlußlieferungen.



☛ Bestellungen auf die „Illustrirte Kriegs-Chronik von 1876—78“ werden von allen Buch- und Kunsthandlungen entgegengenommen.

Leipzig, Verlagsbuchhandlung von J. J. Weber.

Verlag von J. J. Weber in Leipzig. — Redigirt unter Verantwortlichkeit von Johann Jakob Weber in Leipzig. — Druck von F. A. Brockhaus in Leipzig.



Illustrirte Zeitung.



Abonnementsbedingungen.

Durch den Buchhandel bezogen:
Vierteljährlich für 13 Nummern . . 6 Mark.
Halbjährlich für 26 Nummern (1 Bd.) 12 Mark.
Jährlich für 52 Nummern (2 Bände) 24 Mark.

Direct unter Kreuzband

von der Expedition der Illustrirten Zeitung bezogen beträgt das vierteljährliche Abonnement innerhalb des deutsch-österreichischen Postvereins bei frankirter Zusendung [illegible] Mark [illegible] Pf.

Es kann jederzeit ein Abonnement eingeleitet werden, und werden die im Laufe des Quartals bis dahin erschienenen Nummern nachgeliefert.

—— **Bestellungen auf die Illustrirte Zeitung** ——

werden von

allen deutschen Buch- und Kunsthandlungen des In- und Auslandes

sowie von

allen Postämtern und Zeitungsexpeditionen in Deutschland und Oesterreich-Ungarn

angenommen; auch übernimmt

die Expedition der Illustrirten Zeitung in Leipzig

selbst die directe und regelmäßige Versendung franco per Post nach allen europäischen und außereuropäischen Ländern, gegen Einsendung des entfallenden [illegible].

Bekanntmachungen aller Art

finden durch die „Illustrirte Zeitung" die weiteste Verbreitung, und betragen die Insertionsgebühren für die fünfgespaltene Nonpareillezeile oder deren Raum [illegible] Pf. Alle Buchhandlungen und Annoncenbureaus nehmen Inserate für die „Illustrirte Zeitung" an, besorgen deren Einrückung und pflegen mit den Auftraggebern Abrechnung.

[illegible] Einbanddecken . . . . . . 2 Mark.
Elegante Lesemappen . . . . . . 2 Mark.

Aus dem Kaukasus: Die kurdische Amazone Fatma. Nach einer Zeichnung von Marushia.

Nr. 1805. Leipzig, 2. Februar 1878.

Das Arbeitsvermögen der Erde.

Ein Geschöpf, welches von seinem Fett lebt, muß, wenn ihm nicht, von Zeit zu Zeit wenigstens, neue Nahrung zugeführt wird, Hungers sterben. Eine Gesellschaft, welche von ihrem Kapital zehrt, muß, falls sie sich nicht mit den Zinsen desselben begnügen will, über kurz oder lang ihr Zahlungsunvermögen erklären. Unsere Erde ist nun zwar weder ein Geschöpf noch eine Gesellschaft, und nicht unbedingt auf sie läßt sich anwenden, was für diese beiden Gattungen als Regel gilt; indeß läßt sich doch annehmen, daß auch für sie im großen und ganzen dieselben Existenzbedingungen maßgebend sind, welche sonst für das Leben auf der Erde bestehen. Zwei interessante naturwissenschaftliche Vorträge, der eine gehalten von Geh. Hofrath Prof. Grashof zu Karlsruhe im dortigen Naturwissenschaftlichen Verein über die Formen, in welchen das Arbeitsvermögen der Erde verwendet wird, der andere von Prof. v. Zech im Königsbau zu Stuttgart über die moderne Physik geben uns Veranlassung, einige von diesen Naturforschern berührte Punkte vom volkswirthschaftlichen Standpunkt aus zu beleuchten, sei es auch nur, um der nähern Zukunft ein Mahnwort zu weiterm Streben zuzurufen, der fernern aber eine verheißendere und befriedigendere Perspective anzudeuten.

Aus dem natürlich vorhandenen Arbeitsvermögen der Erde kennen und benutzen wir gegenwärtig zu gewerblichen Zwecken zwei Arten von Kraftmaschinen, 1) die hydro- und aërodynamischen, also Wasserräder, Turbinen, Windflügel u. dgl. und 2) die calorischen Kraftmaschinen, also Dampfmaschinen aller Gattungen. Es verdient nun in der That beachtet zu werden, daß bei erstern das entzogene Arbeitsvermögen unaufhörlich durch meteorologische Vorgänge neugebildet wird, während bei letztern (durch den Verbrauch von Steinkohlen ꝛc.) der Erde ein Arbeitsvermögen entzogen wird, welches unersetzlich ist. Bei den natürlichen Kraftmaschinen benutzen wir sozusagen die Zinsen eines stets unversehrt bleibenden Kapitals, bei den künstlichen Kraftmaschinen dagegen greifen wir das Kapital selbst an. Früher oder später wird daher die heutzutage herrschende Dampfmaschine ihren Vorrang als Kraftmaschine verlieren, und man wird darauf bedacht sein müssen, das gewerbliche Arbeitsbedürfniß vorzugsweise aus stetig fließenden kosmischen Quellen zu befriedigen, wenn nämlich jene der Erde selbst eigenthümliche Arbeitsquelle merklich zu versiegen anfangen wird, was in Ländern von ausgebildeter Kohlenförderung, z. B. in England, schon in einigen Jahrhunderten mit Sicherheit zu erwarten steht.

Die in Wirklichkeit ernsthafte und näher, als manche glauben, an uns herantretende Frage, wie lange die Steinkohle in Europa noch ausreichen wird, ist neuerdings in einem jener trefflichen Commissionsberichte, wie sie das englische Parlament von Zeit zu Zeit zu veröffentlichen pflegt, auf das eingehendste unter Mitwirkung ausgezeichneter Fachmänner Englands erörtert worden. Dieser Bericht constatirt wesentlich folgendes:

Die heutige Steinkohlenerzeugung beläuft sich auf über 200 Mill. Tonnen jährlich, wovon England 127, Deutschland 46, Frankreich 17, Belgien 15 und Oesterreich 11 Mill. produciren. England verbraucht über 90 Proc. seiner Production, Frankreich muß 7 Mill. Tonnen einführen, um welche Zahl sein Bedarf die eigene Production übersteigt. In England werden die Kohlen weit massenhafter und wohlfeiler zutage gefördert als in andern Ländern, da dort die Lager offener liegen und ergiebiger sind als anderwärts. Beiläufig belaufen sich die Arbeitskosten für eine Tonne Kohlen in England auf 7,70 Frs., in Frankreich aber auf 9,87 Frs.; dabei verdient der Bergmann in England 3,44 und in Frankreich nur 2,47 Frs. Die englischen Kohlenwerke beschäftigten im Jahr 1872 ca. 418,000, die französischen nur 86,000 männliche Arbeiter.

Es constatirt nunmehr der britische Parlamentsbericht, daß der Verbrauch der Kohle allerwärts in stetem und raschem Zunehmen begriffen sei, insbesondere, daß er sich seit den letzten zwanzig Jahren in England verdoppelt und in Frankreich sogar verdreifacht habe. William Armstrong und Hull schätzten 1863 die in England vorhandenen Kohlen auf 80 Milliarden Tonnen und nahmen an, daß, wenn der Verbrauch mit jedem Jahr um 2½ Millionen Tonnen zunehme, die Kohlen nur noch für 212 Jahre ausreichen würden. Ein anderer, Stanley Jevons, geht noch weiter und behauptet, daß schon in hundert Jahren alle Kohlen Englands verbraucht sein würden. Allerdings hat dagegen der in England sehr angesehene Geologe Roderich Murchison versichert, daß unter den jetzt bekannten Kohlenlagern weitere unermeßliche, jetzt noch unbekannte Kohlenlager sich befänden, die später bearbeitet werden könnten; dagegen muß bemerkt werden, daß wegen der immer zunehmenden Hitze im Innern der Erde das Graben nur bis zu einer gewissen Tiefe von höchstens 1200 Mtr. ausführbar erscheint.

Seinerseits berechnet der Parlamentsbericht den derzeitigen grabbaren Vorrath Englands an Steinkohlen auf 100 Milliarden, den unerreichbaren, weil zu tief liegenden, auf 56 Milliarden Tonnen; gleichzeitig schlägt er Europas Kohlenbecken auf 58,900 Geviertkilometer an, und zwar das englische auf 23,400, das russische auf 20,000, das deutsche auf 9000, das französische auf 4600 und das belgische auf 2000 Geviertkilometer. Mit Hinweis auf die immer größer werdenden Ersparnisse an Kohlen, insbesondere auch bei der Feuerung der Dampfmaschinen, kommt der Bericht zu der Schlußfolgerung, daß Europa noch für ca. 400 Jahre mit Steinkohlen versorgt sei.

Angesichts dessen kann es für uns eine Beruhigung, für unsere Nachkommen ein Trost sein, wenn wir von den Vertretern der modernen Physik entnehmen, daß die Erde ein fast unerschöpfliches Arbeitsvermögen kosmischen Ursprungs besitzt, welches bisher fast noch unbenutzt geblieben, trotzdem aber wol verwerthbar ist, nämlich in der Ebbe und Flut des Meers. Gelingt es uns, neben besserer Ausnutzung der Wasserkraft unserer Seen und Flüsse die an der Meeresküste durch den periodischen Wechsel von Ebbe und Flut sich entwickelnde Arbeitskraft nutzbar zu machen — und es wird gelingen —, so würde ein schon für unsere Zeit höchst wichtiges Problem gelöst werden. Allem Anschein nach befinden wir uns bereits auf dem rechten Weg dahin, indem wir versuchen, wenn auch vorläufig noch ohne irgendwelchen praktischen Erfolg, jene gewaltigen, bisher unbenutzten, weil gar zu sehr localisirten Kräfte auf vortheilhafte Weise, etwa durch Umsetzung in die Form eines elektrischen Stroms, auf weite Entfernungen hin fortzuleiten und zu übertragen. In dieser Beziehung bildet die Gramm'sche Maschine den ersten Anfang zu einer rationellen Benutzung des Arbeitsvermögens der Erde. Wird sie über kurz oder lang entwickelt und vervollkommnet, gelingt es, durch sie den Galvanismus zur Transmission von Arbeitskraft zu verwerthen, so kann das Arbeitsvermögen der Erde, in erster Linie die brachliegende Wasserkraft und Ebbe und Flut, concentrirt und regulirt, ins Innere der Continente, nach den Sitzen der Industrie überführt und so ein Ersatz für die Steinkohlen gefunden werden, nach welchem sich eine spätere Generation doch einmal umzusehen genöthigt sein wird.

Wochenschau.



Friedensaussichten. Hoffentlich ist die Zeit nicht mehr fern, da die stehende Rubrik „Der orientalische Krieg" wegfallen kann. Die Osmanen vermögen keinen längern Widerstand zu leisten, das gewaltige Czarenreich hätte die Ueberspannung aller Kräfte auch nicht für die Dauer ausgehalten, und so scheint eine Beendigung des furchtbaren Kampfes unmittelbar bevorzustehen. Noch zu Anfang der letzten Woche des Januar wollte es das Ansehen gewinnen, als ob der zwischen Rußland und der Türkei allein geführte Krieg über diese Begrenzung hinausgreifen und schließlich auch noch andere europäische Staaten umfassen könnte. Schon daß die russischen Heere nur bei vollständiger Wehrlosigkeit der Türkei zum Frieden halt machen, und daß Waffenstillstandsverhandlungen erst nach Annahme der Friedenspräliminarien stattfinden sollten, noch mehr aber der Umstand, daß das petersburger Cabinet seine Bedingungen sich nicht abfragen ließ, erzeugte in London ernstliche Bedenken, und als vollends unter vielen beunruhigenden Gerüchten die Nachricht auftauchte, daß die Russen von Adrianopel nach Gallipoli marschirten, um nach wenigen Tagen den Osmanen in deren Hauptstadt den Gnadenstoß zu versetzen, glaubte das Toryministerium die bisher innegehaltene Neutralität aufgeben zu sollen. Die englische Flotte erhielt Befehl, in die Straße der Dardanellen, angeblich zum Schutz der britischen Staatsangehörigen und ihres Eigenthums, einzulaufen, von Malta sollte die große Garnison ebendahin befördert werden, und am Donnerstag den 24. Januar zeigte der Schatzkanzler Northcote im Unterhaus an, daß er nächsten Montag einen Ergänzungscredit für die Flotte und das Heer beantragen werde. Der Vorstand des auswärtigen Amts, Graf Derby, und der Staatssecretär für die Colonien, Lord Carnarvon, welche man bisher schon für die Vertreter des Friedens im Rath der Königin gehalten hatte, gaben ihre Entlassung.

Vorläufig haben die Sturmvögel sich wieder verflogen. Die Russen stehen noch in Adrianopel, die Friedenspräliminarien sind am 28. Januar unterzeichnet, die englischen Kriegsschiffe wieder in die Besikabai zurückgezogen, und Graf Derby hat sich bestimmen lassen, seine Rücktrittserklärung fallen zu lassen. Wie diese Wandelung sich vollzogen, ist im einzelnen noch nicht bekannt, und es bleibt vorderhand nur zu muthmaßen, daß Besprechungen mit dem russischen Botschafter das Mistrauen Lord Beaconsfield's beseitigt haben. Noch liegt aber ein Schleier über diesen Besprechungen, und der englische Premier verweigerte sogar im Parlament eine Mittheilung über die russischen Friedensbedingungen, weil er zunächst bloß auf vertraulichem Weg davon Kenntniß erlangt habe. Desgleichen verlangte der Schatzkanzler wirklich einen außerordentlichen Credit von 6 Mill. Pfd. St. Er führte dabei aus, daß die Forderung durch die Umstände gerechtfertigt werde. Die Friedensbasen seien noch nicht amtlich bekannt gegeben, der Waffenstillstand noch nicht unterzeichnet, und die bisjetzt bekannten allgemeinen Umrisse ließen eine so verschiedene Ausfüllung zu, daß die damit angeregten Fragen vielleicht der Erledigung durch einen Congreß bedürfen würden. Von der Regierung werde deshalb die Bewilligung des Credits als eine Art Vertrauensvotum gefordert, damit sie in jeder Hinsicht gekräftigt am Congreß theilnehmen könne.

Ueber den Inhalt der Friedenspräliminarien liegt noch keine amtliche Mittheilung vor. Der verläßlichen „Morning Post" zufolge hatte der russische Botschafter, Graf Schuwaloff, als Gegenstände der Vereinbarung angegeben: Autonomie Bulgariens (Grenzen noch unbestimmt) unter einem in Gemäßheit der konstantinopeler Conferenzbeschlüsse zu ernennenden christlichen Gouverneur. Die türkischen Truppen sollen nach gewissen, näher zu bestimmenden Ortschaften zurückgezogen werden. Unabhängigkeit Rumäniens mit Entschädigung für an Rußland abzutretendes Gebiet an der Donaumündung. Unabhängigkeit Serbiens mit Gebietsvergrößerung. Gewährung provinzieller Selbständigkeit an Bosnien und die Herzegowina. Vergrößerung Montenegros auf der Basis seines zu Ende des Kriegs sich herausstellenden Besitzstands, vorbehältlich der Genehmigung der Mächte. Abtretung des Hafens von Batum. Kriegsentschädigung in Geld, Gebiet oder einem sonstigen Gegenwerth. Der Sultan übernimmt die Verpflichtung, zu erwägen, wie das russische Interesse an der Dardanellenstraße geschützt werden soll. — Die „Times" und „Daily News" wollen noch wissen, daß außer Batum auch Kars und Erzerum mit dem angrenzenden Gebiet abgetreten, ingleichen daß Montenegro stark vergrößert werden, indeß wegen der Einsprache Oesterreichs keinen Seehafen erhalten soll. Die Dardanellenfrage bleibe den europäischen Mächten zur Erwägung vorbehalten. Weiter geht eine aus Pera stammende Nachricht des „Daily Telegraph". Den Montenegrinern wäre hiernach Antivari, ein Theil des Skutarisees, Niksitsch und Spuz zugesprochen. Rußland würde aber bis zum Empfang einer Kriegsentschädigung von 20 Mill. Pfd. St. Kars, Bajazid und Ardahan, nicht minder bis zur Ausführung des Friedens Bulgarien besetzt halten. Die Straße der Dardanellen solle den russischen Kriegsschiffen stets geöffnet sein. Ein Theil der russischen Armee schiffe sich in Konstantinopel ein, wo wahrscheinlich der Friede vom Großfürsten Nikolaus unterzeichnet werde. Es geschehe dies, ohne daß die Besetzung Konstantinopels ins Auge gefaßt sei, zur Wahrung der militärischen Ehre Rußlands. Die Meldung des „Daily Telegraph" ward indeß von der „Agence russe" sofort als entstellt bezeichnet. Sie versichert, daß kein englisches Interesse durch die Grundlagen des Vorfriedens berührt werde. Noch willkommener wäre eine Versicherung gewesen, daß Rußland mit der Forderung von Gebietsabtretungen in Bessarabien keineswegs ein Wiedervorrücken an die Donaumündungen im Sinn habe, denn dadurch würden die Interessen Oesterreich-Ungarns und mittelbar auch Deutschlands berührt. Ebenso bedenklich müßte sich in Wien eine längere Besetzung Bulgariens durch die Russen und die Einbeziehung Bosniens und der Herzegowina in den Kreis moskowitischer Einwirkungen darstellen.

Das russische Hauptquartier ist von Kesanlyk nach Adrianopel verlegt und Großfürst Nikolaus dorthin von den türkischen Friedensbevollmächtigten begleitet worden.

Ergänzungen von frühern Kriegsberichten. Ein amtliches Telegramm aus Kesanlyk vom 22. Januar stellt den Sieg des Generals Gurko in den Kämpfen bei Philippopel als viel vollständiger und glänzender dar. Gurko stritt gegen die gesammte (aus dem Festungsviereck herübergebrachte?) Armee Suleiman Pascha's in der Stärke von 40,000 Mann. Nach dem Kampf am 17. Januar ward dieses Heer endgültig in zwei Theile zersprengt. Die eine Hälfte unter Fuad Pascha flüchtete in der Nacht des 18. Januar in der Richtung auf Rajalschin in das Gebirge, die andere, von Suleiman Pascha selbst geführte Hälfte zog sich gegen Haskioi zurück, von den Generalen Skobeleff und Karzoff verfolgt. Suleiman Pascha machte erst in Gumuldschina halt, wo er seine versprengten Streitkräfte wieder zu sammeln suchte. Nachgehends telegraphirte er von Kawala um Transportschiffe zur Weiterbeförderung der in Sicherheit gebrachten Truppen.

Widdin wird immer enger eingeschlossen. Am 26. Januar nahmen die Rumänen das durch 3 Redouten vertheidigte Dorf Smirdan und die türkischen Stellungen bei Rupcea und Kapitanowtscha unter bedeutenden Verlusten mit stürmender Hand. Die Türken sind jetzt aus allen vorgeschobenen Stellungen vertrieben und auf die eigentliche Festung beschränkt.

Nach Meldungen aus Cettinje nahmen die Montenegriner am 27. Januar das Fort Lesendra und befinden sich jetzt auf dem Marsch nach Skutari.

Die Serben sollen Kurschumlie genommen haben und sowol gegen Hafis Pascha bei Nowibazar als gegen Pristina vorgehen.

Ein wenig nach dem Fest. Um bei der Beute nicht leer auszugehen, wurde in Athen eine dem Krieg geneigtere Verwaltung durch Kumunduros gebildet. Noch vor Vervollständigung der Angriffsmittel des kleinen Königreichs ist aber die Niederlage über die Osmanen hereingebrochen und von St. Petersburg aus zur Mäßigung gemahnt worden. Dieses Fehlschlagen der großen Erwartungen versetzte die griechische Hauptstadt in Aufregung. Es kam am 26. und 27. Januar zu bedenklichen Auflaufen, wobei den Ministern die Fenster eingeworfen wurden und Tödtungen und Verwundungen mit unterliefen. Auch der König mußte sich zeigen, um den Tumultuanten zu sagen, daß er die Lage als höchst schmerzlich für die griechische Nation ansehe, und daß niemand das Land mehr liebe als er. Zuletzt unterdrückte das Militär die ungestümen Kundgebungen.

Vorgänge auf dem asiatischen Kriegsschauplatz. General Komaroff, der am 18. Januar von Ardanutsch gegen Artwin vorgerückt war, nahm die Gorbatanhöhen, besetzte am 21. Januar unter heftigem Schneegestöber die Imirkenbrücke und leitete 6 türkische Bataillone aus ihrer Stellung bei dem Dorf Dolitskhan. Der Feind flüchtete gegen Artwin und theilweise in das Gebirge.

Deutsches Reich.

Ein Gesetzentwurf, betreffend die Vertretung des Reichskanzlers, liegt dem Bundesrath vor. Es soll danach die dem Reichskanzler übertragene Leitung, Beaufsichtigung und Bearbeitung von Reichsangelegenheiten sowie die zur Gültigkeit von Anordnungen und Verfügungen des Kaisers erforderliche Gegenzeichnung durch Stellvertreter wahrgenommen werden können, welche der Kaiser bei Behinderung des Reichskanzlers auf dessen Ansuchen aus den andern Mitgliedern des Bundesraths allgemein oder für einzelne Amtszweige ernennt. Von der Einsetzung besonderer Reichsministerien nach dem Ideal der Vorkämpfer des Parlamentarismus ist also nicht die Rede. Vielmehr würde die Auffassung des Fürsten Bismarck von der nothwendig überragenden Stellung des Kanzlers im Gegensatz zu dem Collegialsystem auch bei der neuen Einrichtung vollkommen gewahrt bleiben.

Der Bundesrath beschloß, dem Reichstag in Verbindung mit den sonstigen Steuervorlagen Reichsstempelsteuern von Spielkarten, Börsengeschäften und Lotterieloosen vorzuschlagen. Der Gesetzentwurf über den Spielkartenstempel fand Annahme, dagegen ward das Börsensteuergesetz wegen des Hinweises, daß bei der gegenwärtigen Fassung Hinterziehungen zu befürchten ständen, an die Ausschüsse zurückgewiesen. Die preußische Vorlage wegen Erhöhung der Tabacksteuer ist von den Ausschüssen des Bundesraths den Grundlagen nach fast einstimmig angenommen. Unter den Tabacksbauern und Tabacksfabrikanten herrscht deshalb große Besorgniß, die in allerlei Kundgebungen gegen den Steuerplan ausgeht.

Dänisches Mistrauen erblickt in dem Vorhaben der deutschen Admiralität, das 9 Meilen von der dänischen Küste belegene Gjedser Riff mit einem Leuchtschiff zu versehen, einen bedenklichen Ausbreitungsversuch, und es wird deshalb von Kopenhagen aus amtlich gemeldet, daß die Regierung bereits den 9. Februar an jener Stelle ein Leuchtschiff auszulegen gedenke. Schon seit 10 Jahren trägt die Seeschiffahrt Verlangen nach dieser Sicherung, und auffällig ist nur, daß Dänemark gerade jetzt sich willfährig erweist, da die deutsche Reichsregierung sich anschickt, den Reichstag um Genehmigung der zur Beschaffung des Leuchtschiffs erforderlichen Mittel anzugehen. Auf deutscher Seite wird die Einbeziehung des Riffs unter die dänische Souveränetät wol zu keinem Bedenken Anlaß geben.

Aus den Verhandlungen des preußischen Abgeordnetenhauses, die sich überwiegend mit Petitionen und sonstigen innern Angelegenheiten beschäftigten, ist die Interpellation Wierzbinski's wegen der Umwandelung polnischer Ortsnamen in deutsche hervorzuheben. Derartige Klagen sind überwiegend auf das Ausland berechnet, wo man nichts davon weiß, daß die Polen erst vor einigen Jahrhunderten in Westpreußen als harte Eroberer auftraten und die dort einheimischen zahlreichen Deutschen gewaltsam um ihr Volksthum zu bringen suchten. Es hätte also auf das Recht der Wiedereinsetzung in den vorigen Stand hingewiesen werden können. Minister Friedenthal begnügte sich aber mit der Entgegnung, daß zu Namensänderungen nur in Kreisen mit gemischter Bevölkerung und für die Regel auf Wunsch der Gemeinde vorgeschritten worden sei.

Das preußische Herrenhaus genehmigte in einmaliger Schlußberathung den Vertrag mit dem Fürstenthum Waldeck wegen Fortführung der Landesverwaltung. Ebenso gelangten sämmtliche Specialetats und das Etatgesetz zur Annahme.

In der badischen zweiten Kammer wurden die von den Ultramontanen begünstigten Anträge auf Verwandelung der indirecten Wahlen für den Landtag, die Kreis- und Bezirksvertretungen in directe, nachdem sich die Regierung dagegen ausgesprochen, mit großer Mehrheit abgelehnt.

Die sächsische zweite Kammer erledigte das Budget des Cultus und öffentlichen Unterrichts. Angesichts der jetzigen Finanzzustände hat sich das Ministerium möglichste Sparsamkeit in den Ausgaben zur Pflicht gemacht, und die Kammer beschränkte sich nur auf geringe Abminderungen. Vereinzelte Klagen wegen allzureicher Ausstattung der Landesuniversität fanden keinen Anklang.

Oesterreichisch-ungarische Monarchie.

Ministerkrisis in Oesterreich. Die seit fast zwei Jahren sich hinziehenden Ausgleichsverhandlungen mit Ungarn haben schließlich den Rücktritt des Ministeriums Auersperg herbeigeführt. In einem Ministerrath unter dem Vorsitz des Kaisers war zum endlichen Austrag der Sache festgestellt worden, daß beide Cabinete, das österreichische sowol als das ungarische, an den getroffenen Vereinbarungen festhalten und sie mit dem Aufgebot aller Kräfte durchsetzen sollten. Die verfassungstreue Mehrheit des Abgeordnetenhauses wollte sich aber zu einer Erhöhung der Zölle auf Kaffee und Petroleum nicht herbeilassen, und da Ungarn die geplanten Schutzzölle bloß um den Preis hoher Finanzzölle in den Kauf

nehmen will, zu bezüglichen neuen Verhandlungen aber fast keine Zeit mehr übrig ist, reichte das österreichische Ministerium seine Entlassung ein. Nachfolger dürften schwer zu finden sein, denn die widerstrebenden Elemente der Verfassungspartei stehen den Ungarn schroff ablehnend gegenüber, und außerhalb der gedachten Partei gibt es nur Particularisten, wenn nicht gar Gegner des constitutionellen Systems, die noch weniger von den bevorrechteten Ungarn wissen wollen. Ein Ausweg läßt sich hier kaum absehen, und dies alles jetzt, da die orientalische Frage ihrer Lösung entgegenstrebt und das Doppelreich über seine volle, ungetheilte Kraft verfügen müßte!

Im pester Abgeordnetenhaus wurden Interpellationen der Linken über die Absichten der Regierung hinsichtlich des zwischen Rußland und der Türkei bevorstehenden Friedens von dem Minister Tisza durch die Erklärung abgefertigt, daß während des Schwebens der Unterhandlungen eine Auskunftsertheilung nicht am Platze sei.

Frankreich.

Die Zerklüftung der Conservativen läßt den Senat nicht zur Neuwahl eines lebenslänglichen Mitglieds gelangen. Von dem Candidaten der ansehnlichen republikanischen Minderheit wollen die Legitimisten, Bonapartisten und Orléanisten nichts wissen und können doch eine ihnen allen genehme Persönlichkeit nicht ausfindig machen. „Kommt Zeit, kommt Rath“ heißt es hier, und die Wahl ist deshalb um 14 Tage verschoben worden.

In der französischen Deputirtenkammer ereigneten sich bei den Wahlprüfungen wieder einmal stürmische Auftritte, bei denen der bekannte Abgeordnete Granier de Cassagnac in verletzender Weise verging. Die durch den Einfluß der vorigen Regierung in das Haus gebrachte Rechte wollte die Nichtigerklärung von Wahlen an eine Mehrheit von zwei Dritteln gebunden wissen und redete über Vergewaltigung, als die Kammer diesen Antrag durch die Vorfrage abwies. Eine Amnestie für alle seit dem 16. Mai begangenen Preßvergehen erlangte die Zustimmung der Abgeordneten, welche nunmehr der Berathung des Budgets sich unterziehen.

Mannigfaltigkeiten.

Hofnachrichten.

Zu den am kaiserlichen Hof in Berlin am 24. Januar stattgehabten Ordensfeierlichkeiten waren auch der Prinz Albrecht von Preußen von Hannover und Prinz Karl von Baden gekommen.

König Albert und Prinz Georg sind am 25. Januar abends von Leipzig nach Dresden zurückgereist.

Prinz Wilhelm von Baden ist am 20. Januar von Rom wieder abgereist.

Die Großherzogin von Sachsen-Weimar hat am 24. Januar die Reise nach Konstantinopel zu ihrer Tochter, der Prinzessin Reuß, angetreten.

Der Herzog von Sachsen-Altenburg ist am 25. Januar auf einer Reise nach Hannover, wo seine Tochter, die Prinzessin Albrecht residirt, durch Leipzig gekommen.

Die Landgräfin Anna von Hessen ist mit ihrer Tochter, Prinzessin Elisabeth, am 22. Januar von Berlin nach Wiesbaden zurückgekehrt.

Kronprinz Rudolf von Oesterreich hat in der vierten Januarwoche von Edinburg aus eine mehrwöchentliche Reise durch das Innere Schottlands angetreten und wird darauf Glasgow, Belfast, Dublin, Holyhead, Chester, Liverpool, Manchester, Rochdale, Huddersfield, Dewsbury, Bradford, Saltaire, Newcastle, Jarrow, York, Leeds, Wolverhampton, Sheffield, Derby, Nottingham, Leicester, Birmingham und Oxford berühren. Außer dieser großen Tour werden noch zwei kürzere der Besichtigung der Arsenale und der Militäranstalten gewidmet werden.

Die Vermählung des Königs Alfons von Spanien mit seiner Cousine, der Prinzessin Maria de las Mercedes, jüngsten Tochter des Herzogs von Montpensier, ist am 23. Januar in der Atochakathedrale in Madrid vollzogen worden.

Ehrenbezeigungen.

Die Medicinisch-Naturwissenschaftliche Gesellschaft in Jena feierte am 17. Januar ihr 25jähriges Jubiläum und hat aus Anlaß dieser Feier Charles Darwin, dann die Professoren Matthias Jakob Schleiden in Wiesbaden und Oskar Schmidt in Straßburg zu Ehrenmitgliedern ernannt.

Emil Hahn, Director des berliner Victoriatheaters, erhielt vom Herzog von Sachsen-Meiningen in Anerkennung seiner ausgezeichneten Leistungen auf dem Gebiet der dramatischen Kunst das Verdienstkreuz für Kunst und Wissenschaft.

Zu Ehren des Afrikareisenden Stanley fand am 19. Januar in Paris ein von der Geographischen Gesellschaft veranstaltetes Bankett statt. Von der Gesellschaft ist Stanley die Große Goldene Medaille verliehen worden. Der Unterrichtsminister Bardoux überreichte demselben die Akademischen Palmen.

Personalnachrichten.

Von den Erhaltern der Universität Jena ist der herzogl. meiningen'sche Geh. Regierungsrath z. D. Frhr. v. Türcke zum Universitätscurator ernannt und am 12. Januar in deren Auftrag in sein neues Amt eingeführt worden.

Prof. Ferdinand Hirsch in Berlin und Prof. Heinrich Keil in Halle sind von der kaiserl. Akademie der Wissenschaften in St. Petersburg zu correspondirenden Mitgliedern in der historisch-philologischen Abtheilung ernannt worden.

An Stelle des verstorbenen Geh. Staatsraths Mutzenbecher ist in Oldenburg der Oberappellationsgerichtsrath Tappenbeck Justiz- und Cultusminister geworden.

Der britische Minister der Colonien Earl of Carnarvon hat seine Entlassung eingereicht und erhalten.

Die Botanische Gesellschaft in Edinburg hat den König von Schweden zu ihrem Ehrenmitglied gewählt.

Prof. Dr. Zuckerkandl, Prosector der Anatomie in Wien, wurde in Anbetracht seiner hervorragenden literarischen Arbeiten von der Norwegischen Medicinischen Gesellschaft in Christiania zu ihrem correspondirenden Mitglied ernannt.

Zum Präsidenten der Französischen Akademie für die nächsten drei Jahre ist Laboulaye gewählt.

In Athen hat sich am 23. Januar ein neues Ministerium constituirt, welches zusammengesetzt ist wie folgt: Komunduros, Präsidium und Inneres; Theodor Deliyannis, Auswärtiges und Cultus; Bumbulis, Marine; Papamichalopulo, Finanzen und Justiz; Soteros Petmezas, Krieg.

Preisausschreiben.

Im Verein für deutschen Gewerbfleiß in Berlin referirte Dr. Martins am 7. d. M. namens der Abtheilung für Chemie und Physik über eine neue Preisaufgabe, welche an die streitig gewordene Frage anknüpft, ob die Pasteur'sche Methode der Glycerinbestimmung in Bier maßgebend ist oder nicht. Der Vorschlag der Abtheilung geht dahin, in Verbindung mit dem Deutschen und dem Amerikanischen Brauerbund einen Preis von 3000 ℳ auszusetzen für die Auffindung einer leicht ausführbaren Methode, den Glyceringehalt im Bier bis zur Genauigkeit von $0_{,05}$ Proc. zu bestimmen. Die Vertheilung der 3000 ℳ soll in der Weise stattfinden, daß der Deutsche Brauerbund 1500 ℳ, der Amerikanische Brauerbund 600 ℳ und der Verein für Gewerbfleiß 900 ℳ trägt. Die Motive verweisen auf die Unsitte, Glycerin dem Bier beizufügen, um das Publikum zu täuschen. Die Pasteur'sche Methode genüge aber nicht, um den natürlichen Glyceringehalt des Biers und die Masse des zugesetzten Glycerins leicht und genau festzustellen. Der Antrag wurde von der Versammlung zum Beschluß erhoben.

Der Erziehungsverein zu Dresden hat auch für dieses Jahr, ohne besondere Themata anzugeben, drei Preise für die drei besten, ihm zugehenden Originalaufsätze, welche natürlich im Geist der Tendenz dieses Vereins geschrieben sein müssen, ausgesetzt. Diese Preise betragen 100, 80 und 60 ℳ. Die prämiirten Arbeiten sollen im Organ des Allgemeinen Erziehungsvereins zum Abdruck gelangen.

Der wiener Thierschutzverein hat einen Preis von 30 Dukaten in Gold für die beste Thierschutzschrift ausgeschrieben. Dieselbe muß von Interesse im allgemeinen und insbesondere für den Lehrerstand sein, in deutscher Sprache verfaßt, im Umfang von mindestens 4 und höchstens 6 Druckbogen und längstens am 1. Juli 1878 in Händen des Vereinsausschusses (Wien, 1. Bez., Johannesgasse 4) sein. Die preisgekrönte Schrift ist unbedingtes Eigenthum des wiener Thierschutzvereins und wird von demselben veröffentlicht werden.

Das statutengemäß niedergesetzte Preisgericht der Grillparzer-Stiftung in Wien hat sich in seiner Schlußsitzung am 4. Januar d. J. dahin geeinigt, daß der am 15. d. M. zum zweiten mal zur Vertheilung bestimmte, von Franz Grillparzer gestiftete Preis im Betrag von 1500 Fl. in Silber für keins der Werke des abgelaufenen Trienniums zuzuerkennen sei, da durch keine der in Prüfung gezogenen dramatischen Productionen dem Wortlaut und Sinn des §. 3, Alinea 1 und 2 des Stiftsbriefs vollkommen entsprochen wurde.

Das Preisgericht, welches mit der Beurtheilung der eingegangenen Pläne für das in Lausanne zu erbauende Bundesgerichtspalais betraut ist, hat den ersten Preis (2500 Frs.) den Architekten Bourrit und Simmler zuerkannt, den zweiten Preis (2000 Frs.) dem Architekten Cariani in Zürich und den dritten (1500 Frs.) dem Architekten Recordon in Vevey.

Das im November v. J. im Haag zusammengetretene Preisgericht für die Beurtheilung der Pläne, welche aus Anlaß der Concurrenz für den Neubau der Universität zu Leyden eingelangt sind, hat in Ermangelung geeigneter Projecte, welchen nach den Bestimmungen des Programms Preise hätten zuertheilt werden können, 5 Projecte als die relativ besten ausgewählt und dem Minister des Innern empfohlen, die für die Prämiirung bestimmte Summe zu gleichen Theilen unter die Verfasser dieser 5 Entwürfe zu vertheilen. Der Minister hat sich nun für diesen Vorschlag entschieden und gibt bekannt, daß für jedes dieser Projecte, welche Eigenthum der Regierung bleiben, die Summe von 1800 Fl. holl. ausgezahlt werden wird.

Die peruanische Regierung hat mittels Decrets vom 28. October v. J. für ein am 28. Juli d. J., dem Jahrestag der Unabhängigkeitserklärung Perus, im Teatro Principal zu Lima und in den übrigen Theatern der Republik zur Aufführung zu bringendes, der peruanischen Geschichte entnommenes Theaterstück (Drama), welches in spanischer Sprache abzufassen ist, eine Prämie von 10,000 Soles ausgesetzt.

Festkalender.

Die berliner Gesellschaft für Erdkunde, welche zu den ältesten wissenschaftlichen Vereinen Berlins gehört und gegenwärtig über 700 Mitglieder zählt, begeht am 30. April d. J. ihr 50jähriges Jubiläum. Um das Festprogramm festzustellen, hat sich ein Festcomité constituirt, dem auch Dr. Nachtigal, Frhr. v. Richthofen und Dr. Güßfeldt angehören. Zu der Feier werden die Delegirten sämmtlicher deutschen geographischen Gesellschaften, Wien inbegriffen, eingeladen werden. Die Feier soll zwei Tage umfassen. Am 27. April findet die eigentliche wissenschaftliche Feier im großen Saal des Rathhauses statt, am folgenden Tag ein Mittagessen in Gesellschaft von Damen, bei welchem man auf etwa 1000 Theilnehmer rechnet.

Dem greisen Jubilar Karl v. Holtei wurde am 24. Januar zu seinem 80. Geburtstag vom Kaiser das Ritterkreuz des k. Hausordens von Hohenzollern verliehen und durch den Oberpräsidenten von Schlesien, v. Puttkammer, überreicht. Sämmtliche größere deutsche Bühnen führten an diesem Tag Stücke von Holtei auf. Als Ehrengeschenk der Provinz Schlesien erhielt Holtei einen silbernen Pokal. Außerdem wurde ihm eine Anzahl von Lorberkränzen überreicht und zugesendet, davon einer durch den Verein Breslauer Presse. Seiten des Magistrats und der Stadtverordneten wurde der Jubilar durch eine Adresse beglückwünscht, welche ihm durch eine Deputation dieser Körperschaften übergeben wurde. Aus fast allen Theilen Deutschlands trafen über 1000 Glückwünsche in Form von Kränzen, Blättern, Telegrammen und brieflichen Zuschriften ein; in vielen Städten der Provinz Schlesien wurde der Tag besonders gefeiert.

In Paris wird von Mitgliedern der republikanischen Partei eine würdige Feier des in die Ausstellungszeit fallenden 100jährigen Todestags Voltaire's († 30. Mai 1778) vorbereitet. Unter anderm beschloß man, eine Chrestomathie aus den Schriften des berühmten Philosophen herzustellen und in einer Volksausgabe zum Preis von nur 1 Fr. zu verbreiten. Außerdem sollen die bedeutendsten Redner das Andenken Voltaire's in Vorträgen feiern, seine Werke in sämmtlichen vorhandenen Ausgaben ausgestellt, seine hervorragendsten Trauerspiele aufgeführt werden, und endlich ist auch ein Volksfest ins Auge gefaßt worden.

Vereinsnachrichten.

Die dritte Generalversammlung der Steuer- und Wirthschaftsreformer ist auf den 14. und 15. Februar in Berlin angesetzt. Die Tagesordnung lautet: 1) Bericht über den Stand der Vereinspresse. 2) Ueber die Ursachen der allgemeinen Erwerbslosigkeit und die Mittel zu ihrer Abhülfe. 3) Wie haben wir uns zum Deficit des Reichs, ferner zu denjenigen der Einzelstaaten zu verhalten, und welche Mittel sind, unter besonderer Berücksichtigung der bisherigen Bundesrathsbeschlüsse über die Schlußscheine und Quittungssteuer, zur Deckung vorzuschlagen? 4) Die Schulfrage in ihrer politischen und wirthschaftlichen Bedeutung.

Der Richard-Wagner-Verein in Leipzig ist infolge unzulänglicher Mittel zu seiner Auflösung geschritten.

Freimaurerei.

Die französischen Logen haben für die arbeitslosen Arbeiter von Lyon 13,387 Frs. gesammelt.

Der freisinnige Reformen anstrebende Verein deutscher Freimaurer zählt nach seinem neu erschienenen Jahrbuch 1409 Mitglieder.

In der jesuitischen Stadt Freiburg in der Schweiz wurde die seit längerer Zeit ruhende Loge La Régénération am 30. December feierlich wieder eingeweiht.

In Budapest erscheint seit dem neuen Jahr in deutscher Sprache eine neue maurerische Zeitschrift „Der Bund“, redigirt von Dr. L. Rosenberg und Hugo Mandello. Die bisher in Wien erschienene illustrirte und öffentlich vertriebene Zeitschrift „Der Freimaurer“ hat der Verleger Winter wegen der streitsüchtigen Haltung ihres Redacteurs eingehen lassen.

Der Kronprinz des Deutschen Reichs und von Preußen feiert dieses Jahr sein 25jähriges Freimaurerjubiläum.

Strikeangelegenheiten.

In Großbritannien ereigneten sich im vergangenen Jahre 181 Arbeitseinstellungen. Von diesen kamen 31 auf das Baugewerbe (20 auf die Maurer, 27 auf Tischler und Zimmerleute), 48 auf die Kohlenindustrie, 29 auf die Eisenindustrie (6 auf Nagelschmiede), 2 auf den Eisenbahndienst, 3 auf das Schiffsbaugewerbe, 22 auf Holz- und Steinarbeiter (7 auf Arbeiter in den Steinbrüchen, 3 auf Kunsttischler), 4 auf Schneider, 18 auf die Textilindustrie (11 auf Baumwollarbeiter), 1 auf die Setzer, 1 auf Buchbinder, 4 auf Wagenbauer, 2 auf landwirthschaftliche Arbeiter, 1 auf Droschkenkutscher, 1 auf Bäcker, 3 auf Gerber 2c. Das Baugewerbe stellte somit die größte Zahl strikelustiger Arbeiter. In der großen Mehrzahl aller Fälle sahen sich die Arbeiter gezwungen nachzugeben oder mußten sich zu einem Compromiß entschließen, der sie nicht in den Stand setzte, die Verluste wieder nachzuholen, welche sie während ihrer Arbeitslosigkeit erlitten.

Unfälle.

Aus Neuberg in Steiermark berichtet man von einem entsetzlichen Unglücksfall, der sich am 17. Januar bei dem Dorf Frein ereignete. In Frein waren an diesem Tag eine Anzahl Personen zu einem Leichenbegängniß herbeigekommen. Als ein Theil derselben sich auf dem Heimweg nach dem „Lahnsattel“ befand, löste sich auf dem sogenannten Göllerkogel, einem Theil des bewaldeten Göllerbergs, eine riesige Schneelawine los und begrub sowol die auf der Straße Wandelnden als das am Fuß des Bergs liegende Hochbauernhaus, in welchem sich der Bauer, dessen Frau, Magd, Kinder und noch etliche Fremde befanden. Im ganzen wurden 14 Personen verschüttet. Da die Lawine ein großes Stück Wald und große Steinblöcke mit sich fortriß, blieb von dem Haus kein Stein auf dem andern. Auch die bisher ausgegrabenen Leichen waren völlig zermalmt.

Bei dem am 24. Januar im Dom zu Mailand abgehaltenen Trauergottesdienst für Victor Emanuel entstand an einem der Eingänge ein so fürchterliches Gedränge, daß 3 Personen todtgedrückt und 12 schwer verwundet wurden.

In Paris ist am 23. Januar zwischen der Place du Trône und Montreuil an der Stelle, wo die Rue d'Avron und die Gürtelbahn sich kreuzen, ein Pferdebahnwagen durch einen heranbrausenden Personenzug überfahren worden; 6 der Insassen des Wagens wurden getödtet, 3 andere verletzt. Furchtbar zugerichtet ist außerdem der an dieser Stelle befindliche Weichenwärter.

Der Marstall des Kaisers von Rußland ist am 10. Januar von einem Eisenbahnunglück betroffen worden. Der Extrazug, welcher denselben sammt den dazu gehörigen Beamten und Bediensteten vom Kriegsschauplatz nach St. Petersburg bringen sollte, stieß bei der Station Lyschkow auf der Bahnlinie Brest-Grajewo mit solcher Heftigkeit auf einen Güterzug, daß die beiden Locomotiven in Stücke geschlagen und 17 Waggons zertrümmert wurden. Von dem Zugpersonal wurde niemand getödtet, obgleich alle Mitglieder desselben mehr oder weniger gefährlich verletzt sind; aber 5 Bereiter verloren das Leben und 3 wurden schwer verwundet. Viele Pferde kamen um, und mehrere Equipagen sind beschädigt.

Ein schreckliches Unglück ereignete sich laut Nachricht vom 21. December an Bord des in Hongkong angekommenen Dampfers Peiho. Eine der Dampfkesselplatten hatte nachgegeben und war durch die Gewalt des Dampfes herausgetrieben worden. Der Dampf drang in die Chinesenkajüten und richtete große Verheerungen an. 18 Menschen wurden sofort getödtet und viele Personen schrecklich verbrüht. Der Polizeibericht sagt, daß 70 ihren Verwundungen erlegen sind.

Verbrechen.

In Hamburg haben die beiden Inhaber der in Zahlungsstockung gerathenen Firma A. u. G. Kellershausen, Zwillingsbrüder, sich am 22. Januar am Ufer der Bille, einem kleinen Nebenfluß der Elbe, die Pulsadern zerschnitten und sich den Tod im Wasser gegeben.

Auswanderungsangelegenheiten.

Zum ersten mal ist von dem preußischen Handelsminister eine Concession zur Beförderung preußischer Auswanderer nach dem Cap der Guten Hoffnung ertheilt worden. Bei diesem Anlaß wurde dem Concessionar eine Reihe von Bedingungen und Vorsichtsmaßregeln im Interesse der Auswandernden vorgeschrieben. Die bisherige Erfahrung hat nämlich ergeben, daß die den deutschen Ankömmlingen in der Capcolonie zugewiesenen, obgleich culturfähigen Landstrecken doch erst durch Entfernung von Buschwerk, Umarbeitung, Düngung u. s. w. urbar gemacht werden müssen und deshalb vor 12 bis 18 Monaten keinen Ertrag geben; ferner müssen die Wohnungen selbst erst hergestellt werden, sodaß alles in allem nur der an grobe Arbeit gewöhnte wirkliche Landarbeiter am Cap Verwendung finden kann, für andere dagegen, namentlich Kunsthandwerker, keine angemessene Beschäftigung vorhanden ist. Dem Concessionar ist somit die Verpflichtung auferlegt, bei der Beförderung von Auswanderern nach dem Cap in geeigneter Weise für deren rechtzeitige Aufklärung über jene Thatsachen und die wirklichen Bedingungen Vorsorge zu treffen, auch diese Bedingungen in einer jeden Zweifel ausschließenden deutlichen Fassung dem Passagiervertrag beizufügen.

Briefe aus dem Kaukasus.

VII.*)

Kutais, December 1877.

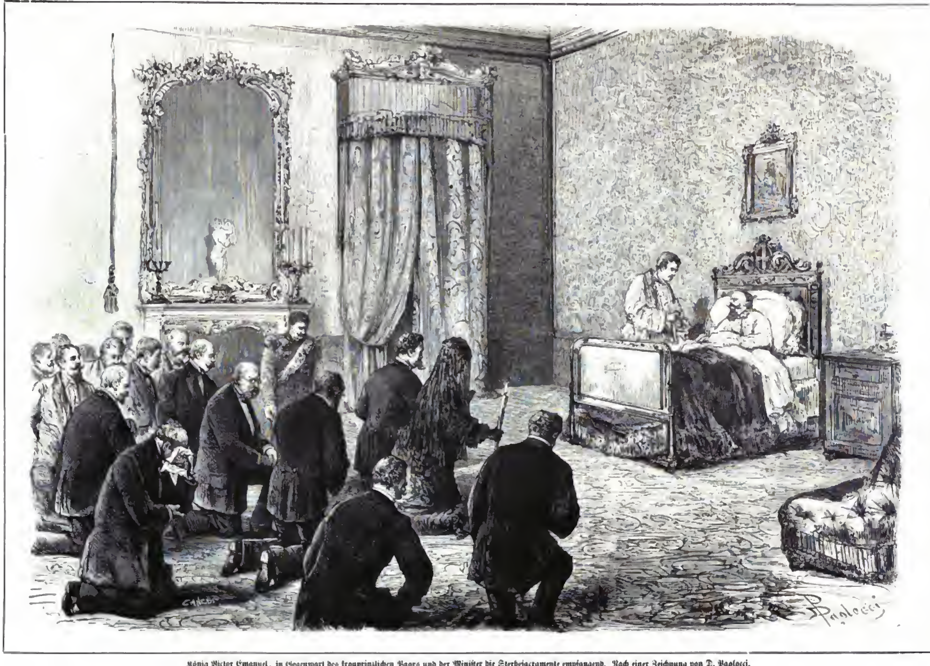
In den Kämpfen der letzten Monate, als die Türken die weit in Armenien vorgedrungenen Russen auf allen Seiten zurückgeschlagen hatten und in den Kaukasus eingedrungen waren, um bald darauf alle Positionen wieder zu verlieren, hat es auf beiden Seiten nicht an wahrhaft glänzenden Beispielen bewundernswerther Tapferkeit gefehlt. Eine romantische, ich möchte sagen heldenhafte Erscheinung war die Amazone Fatma (auch Phatma), welche an der Spitze einer Schar kurdischer Reiter den Russen manch hitzigen Strauß zu bestehen gab. Ihrer Abstammung**) nach war sie eine echte Amazone im wahren Sinn des Worts***), und daß sie sich ihrer den sagenhaften Zeiten des grauen Alterthums angehörenden Vorfahren würdig zeigte, dafür zeugen die vielen blutigen Kämpfe ihrer trefflich geführten Schar mit den russischen Truppen. Im September ist die Gefürchtete in einem Scharmützel gefallen; ob schwerverwundet oder todt, weiß man nicht, denn ihre Reiter entrissen sie dem Getümmel und brachten sie glücklich fort.

Von dieser modernen Jeanne d'Arc erzählt man sich folgenden kleinen Roman: Fatma war die Tochter eines ehrsamen Priesters, der in Bitlis (türkisch Kurdistan) lebte. Trotzdem sie von ihrem Vater streng bewacht wurde, machte sie doch die Bekanntschaft eines bildschönen Fremden, eines gurischen Prinzen. Aus dieser Bekanntschaft wurde ein Liebesverhältniß, welchem der Vater endlich auf die Spur kam, aber der Tochter zuliebe kein Hinderniß bereitete. Auch die Eltern des jungen Malakhia hatten gegen das Verhältniß nichts einzuwenden (in Gurien findet man häufig türkische Sympathien), und so wurde denn die Hochzeit auf die nächsten Wochen festgesetzt. Da geschah es, daß Malakhia eines Tags von einem Russen auf der Jagd erschossen wurde; ob absichtlich oder durch einen unglücklichen Zufall, bleibt dahingestellt. Fatma nahm jedenfalls das erstere an, denn von dieser Zeit datirt ihr Haß gegen die russische Nation. Sie verschwand plötzlich aus dem väterlichen Haus und erschien bald darauf als Anführerin einer kleinen kurdischen Bande, die in Armenien plündernd einfiel und unter mehrern Gefangenen einen russischen Offizier wegführte. Dieser machte auf die liebesbedürftige Kurdin einen starken Eindruck, und sie

*) VI. S. Nr. 1800.

**) Die Kurden, Osseten 2c. sprechen die iranische Sprache und sind Nachkommen der alten Skythen, der späteren Sarmaten, die sich nicht an der allgemeinen Wanderung nach Europa betheiligten, sondern im Kaukasus blieben und sich daselbst nach allen Richtungen, südlich sogar bis Persien, ausbreiteten. Erst gegen Mitte des 15. Jahrhunderts, als das Land von Mohammed II. erobert wurde, traten die Kurden von der christlichen Religion zum Islam über. Das heutige Kurdistan hat ungefähr 1000 Quadratmeilen und gegen 4 Mill. Einwohner.

***) Dieser angebliche kriegerische Weiberstaat hat in Wirklichkeit existirt, freilich nicht in der sagenhaften Art, wie ihn Herodot schildert. Die Amazonen waren Scythenweiber, die mit ihren Stämmen, von den Kimmeriern gedrängt, ihre Ansiedelungen am Kuban und Schwarzen Meer verließen und nach Süden wanderten. In jenen rauhen Kriegszeiten waren sie gezwungen, das Waffenhandwerk zu betreiben, um sich und ihre Kinder während der Abwesenheit der Männer zu vertheidigen, was wol zu der Sage vom Reich der Amazonen Anlaß gegeben haben mag.



König Victor Emanuel, in Gegenwart des kronprinzlichen Paars und der Minister die Sterbesacramente empfangend. Nach einer Zeichnung von D. Paolocci.

überhäufte ihn mit Liebes- und Gunstbezeugungen. Der Offizier schien aber an einem längern und ernstlichen Verhältniß mit einer Türkin keinen besondern Gefallen zu finden, denn er benutzte die Freiheit, die ihm gewährt wurde, und die erste stürmische Nacht, um sich auf Nimmerwiedersehen zu empfehlen. Nun war aber auch Fatma's glühender Haß gegen das Volk, das ihr Herz zweimal so arg verwundet hatte, nicht mehr in Schranken zu halten, und der gegenwärtige Krieg bot ihr einen willkommenen Vorwand, die Schar ihrer Getreuen zu verstärken und sich an den Russen zu rächen, wo sie nur immer konnte. Ihre Leute gaben und nahmen keinen Pardon, und in dem Gefecht, in welchem Fatma fiel, bedeckten von den 600 Reitern, die sie anführte, gegen 400 die Walstatt. Die tapfere Führerin wäre in die Hände der Russen gefallen, wenn nicht der letzte Rest ihrer Getreuen sich zu ihr durchgeschlagen und sie entführt hätte. Ein Augenzeuge, dem ich die Mittheilung dieser Episode verdanke, sagte mir: Man konnte nicht genug die Treue und den Muth ihrer Gefährten bewundern. Zwei derselben, nämlich ihr Pferd und ihr prächtiger Hund, hielten bei der gefallenen Herrin Wache, bis ihre Getreuen kamen, um sie den Händen des Feindes zu entreißen.

Eine für die Türken weit wichtigere Persönlichkeit als Fatma war der Sohn Schamyl's *), welcher in der Schlacht vom 3. (15.) October den Tod fand.

Die ottomanische Regierung hätte mit Hülfe dieses Mannes noch viel ausrichten können, denn der Name Schamyl steht in manchen Provinzen noch in frischer und guter Erinnerung. Besonders in Daghestan, dem Schauplatz der Thaten Schamyl's des Aeltern, dieses kaukasischen Ziska, ist sein Name hochverehrt; denn es leben noch heute Genossen des endlich gestürzten Führers, die dafür sorgen, daß die Geschichte seiner Thaten den Nachkommen erhalten bleibt. Der erst vor kurzem unterdrückte Aufstand dortselbst scheint mit dem Sohn des Helden der fünfziger Jahre in Verbindung gestanden zu haben, wenigstens sagten gefangene daghestaner Insurgenten aus, daß ihnen durch türkische Emissäre das Erscheinen Schamyl's II. in Aussicht gestellt war. Er sollte mit bedeutenden Summen kommen, um sie der Freiheit entgegenzuführen. Auch die Lesghier (Leghistan ist ein Theil Daghestans mit ½ Mill. Einwohnern, die wieder in mehrere kleinere Stämme zerfallen; fast durchgehends sind sie Mohammedaner) hatten sich zum Theil dem Aufstand angeschlossen, und manche ihrer Banden richteten gar arge Verwüstungen an. Diese sowie die eigentlichen Daghestaner sind ungemein intelligente Leute, weit intelligenter als alle die übrigen Stämme des Kaukasus, dabei sehr fleißige und rührige Arbeiter, aber sie lassen diese Talente, durch welche sie sich ganz gut ihren Unterhalt verdienen könnten, nur allzugern ruhen, um sich dem manchmal noch einträglichern Räuberhandwerk zu widmen. So brach kürzlich erst eine Bande von 1000 Lesghiern von den Bergen herein, attakirte das Dorf Mikailowka *), mordete die Einwohner und trieb das sämmtliche Vieh fort. Von dort wandten sich die Räuber gegen Lagodheli, verwüsteten die ganze

*) Man behauptet fast allgemein, daß dieser Sohn Schamyl's im russischen Pagencorps auf Kosten des Kaisers erzogen worden sei; diese Behauptung ist jedoch unrichtig. Er erhielt im Jahre 1869 die Erlaubniß, mit seinem blind gewordenen Vater nach Mekka auszuwandern und trat nach dessen Tod in türkische Dienste. Sein Bildniß ist in Nr. 1176 der „Illustrirten Zeitung" enthalten.

*) Unweit vom Alasan (Nebenfluß des Kur).



Fedor Fedorowitsch Radetzky, kaiserl. russischer General.

Vom europäischen Kriegsschauplatz: Vertheidigung der Prawetzwasserscheide gegen die über Lupen vorrückenden Russen im kleinen Iskerthal. Nach einer Skizze. (S. 87.)

Ernte der Colonisten und behandelten ihre Gefangenen mit unerhörter Grausamkeit. Von jeher waren die Bergvölker wegen ihrer Räubereien von den Bewohnern der Ebenen gefürchtet; in frühern Zeiten zahlte die russische Regierung sogar mehrern ihrer Häuptlinge Jahresgelder (der Chan der Avaren soll 10,000 Rub. erhalten haben). Nach der Unterwerfung Daghestans herrschte so ziemlich Ruhe; erst der gegenwärtige Krieg spornte die Leute an, ihr altes Handwerk wiederaufzunehmen. Früher begnügten sie sich gewöhnlich damit, ihre Gefangenen mit sich zu schleppen, freilich einem Leben von Leiden und Qualen entgegen, gegen welches der augenblickliche Tod als eine wahre Wohlthat erschienen wäre. Schon der Transport bis in die Schlupfwinkel der Berge war für die armen Gefangenen eine Marter im wahren Sinn des Worts. Man schleppte sie, nicht selten an die Schweife der Pferde gebunden, durch dick und dünn, wenn es die Gefahr des Augenblicks gerade erheischte, in rasender Eile über Steingerölle und Dornen, bis man den sichern Ort erreicht hatte. Von dort sandte man dann Botschaft an die Angehörigen des Opfers und bestimmte die Auslösungssumme, welche gewöhnlich bedeutend war. Solange diese nicht gezahlt wurde, blieben die Unglücklichen als Sklaven unter den Räubern und erlagen häufig genug den schweren Leiden und Plagen, ehe die Erlösung kam.

In den übrigen Provinzen herrscht vollkommene Ruhe. Die Hauptfeinde der russischen Truppen, die Abchasen, haben ihre Heimat verlassen, und nun steht die ganze schöne, fruchtbare Strecke zwischen Mingrelien und dem Schwarzen Meer leer. Ein eigenthümlich düsteres und trauriges Gefühl erfaßt den Reisenden, der die Küste von Anapa bis Poti befährt und, außer in den einzelnen Landungsorten, kaum irgendwo einen Menschen erblickt. Hier und da sieht man ein einsames Blockhaus mit einem russischen Posten oder eine halbverfallene Landhütte mit einem Speculanten, der das leicht an die Küste zu schaffende Holz so schnell als möglich auf das nächstbeste Dampfschiff ladet, um dann eiligst dieses einsame und doch wunderbar schöne Paradies wieder zu verlassen. Jetzt mag wol bald der Moment für eine Schar rüstiger Colonisten gekommen sein; das Land kann nicht so brach liegen bleiben, und die Regierung dürfte möglicherweise günstigere Concessionen einräumen, als sie es jemals gethan hat. M. A. Lorei.

Die letzten

Augenblicke des Königs Victor Emanuel.

„Schnell tritt der Tod den Menschen an!“ Im besten Wohlsein hatte König Victor Emanuel, der als Gründer der italienischen Einheit von seinem Volk geliebte und geehrte Herrscher Italiens, die übliche Neujahrscour abgehalten, in bester Gesundheit bereitete er sich wenige Tage darauf zu einer Reise nach Turin vor, in dessen Nähe seine in morganatischer Ehe mit ihm lebende Gemahlin, Gräfin Mirafiore, todtkrank daniederlag, als ihn in der Nacht vom 4. auf den 5. Januar ein leichtes Fieber befiel, mit welchem sich jedoch bald eine Entzündung der Lunge verband. Bis zum 7. Januar erschien indeß sein Leiden nur wenig besorgnißerregend; erst die Bulletins des nächsten Tags ließen eine wirkliche Lebensgefahr ahnen; namentlich aus dem Umstand, daß der Kronprinz seine Reise zum Leichenbegängniß des Generals Lamarmora, dessen Tod Victor Emanuel tief betrübte, unterließ, schloß man zuerst im Publikum, daß die Krankheit des Königs eine ernste Wendung nehme. Eine wesentliche Verschlimmerung trat in der folgenden Nacht ein, und der König ward sich seines herannahenden Endes bewußt. Bereits am Abend hatte er den Wunsch nach religiösem Beistand geäußert. Nachdem der Papst das Interdict vom Quirinal hatte nehmen lassen, erschien am andern Morgen der Beichtvater Victor Emanuel's, Vater Angino, um dem König das Heilige Abendmahl zu spenden. Im Gegensatz zu den Verdächtigungen über den katholischen Glauben Victor Emanuel's und seine persönliche Stellung zum Papst steht die Aeußerung, welche der Sterbende that: „Ich sterbe als Katholik; ich hatte stets Gefühle der Zuneigung und der Ehrerbietung für den Papst. Wenn ich irgendwie bei dem Papst persönlich Misfallen erregt haben sollte, so erkläre ich, daß ich es bedauere. In allem aber, was ich that, hatte ich stets das Bewußtsein, meine Pflichten als Bürger und König zu erfüllen und in nichts gegen die Religion meiner Vorfahren zu verstoßen.“ Getreu den Ueberlieferungen der katholischen Kirche ließ er sich denn auch nachmittags 2 Uhr von dem Oberkaplan des königl. Hofs, Msgr. Scarponi, die Letzte Oelung ertheilen. Danach fühlte er eine momentane Erleichterung, welche er zu einer letzten Unterredung mit seinem Sohn Humbert benutzte; ergreifend war der Abschied, den er von diesem und seiner Umgebung nahm. Um sein Sterbebett waren außerdem die Kronprinzessin, Msgr. Marinelli, General Medici und die Minister, mit Ausnahme des kranken Crispi, versammelt. Zu Seiten des Betts standen die Aerzte. Halb sitzend, von untergelegten Kissen gestützt, machte Victor Emanuel eine Bewegung, als wünsche er sich umzudrehen; er führte dabei die Hand gegen die Lippen; dem Mund entfloh ein leichter Seufzer, und dann neigte sich das Haupt ein wenig zur Linken. Der eine der Aerzte, Dr. Bruno, näherte sein Ohr dem Herzen des Königs und sprach dann mit bewegter, feierlicher Stimme: „Der erste König von Italien ist todt.“ Der Tod war eine halbe Stunde nach der Letzten Oelung erfolgt. Wenige Minuten darauf erschien ein hoher Geistlicher aus dem Vatican mit dem besondern Segen des Heiligen Vaters.

General Fedor Fedorowitsch Radetzky.

Simnitza und Sistow, Plewna und der Schipkapaß — diese kleinen Flecken Erde, denen die blutigen Kämpfe des vergangenen Jahres einen Platz in der Geschichte gesichert haben, werden noch lange im Munde der Völker fortleben, wenn der langersehnte Friede, der endlich näher gerückt erscheint, Muselmanen und Russen dem heimischen Herd wiedergegeben. Wie dem Türken die Erinnerung an das donnernde Halt, das Osman Pascha unerwartet den übermüthigen Feindesscharen gebot und fünf Monate hindurch hartnäckig aufrecht hielt, eine Genugthuung für seine Niederlagen sein werden, so werden das Andenken an den ruhmvollen Donauübergang, die Vertheidigung des Schipkapasses und endlich die Gefangennahme der dort concentrirten türkischen Streitkräfte die Schlappe, die der militärische Ruhm Rußlands bei Plewna erlitten, aufwiegen.

Fast unglaublich klang die Nachricht, daß die ganze türkische Schipkaarmee (25,000 Mann, 280 Offiziere, darunter 4 Paschas) nach zwar blutigem, aber kurzem Kampf durch General Radetzky gefangengenommen worden sei. Im strengsten Winter waren noch unsäglichen Anstrengungen die Vorbereitungen getroffen und ausgeführt worden. Gleich nach dem Fall von Plewna war die Armee des Generals Radetzky durch das Detachement des Generals Skobeleff, bald darauf noch durch eine Infanteriedivision und 3 Cavalerieregimenter verstärkt worden, und nachdem Gurko und General Karzoff unter den unglaublichsten Schwierigkeiten den Balkan überschritten, begannen die Operationen gegen Schipka. Die Truppen führten Vorrath an Zwieback, Grütze, Salz, Thee u. s. w. auf 8 Tage mit sich: zur Hälfte wurde derselbe von den Soldaten selbst, zur Hälfte von Lastthieren getragen, die auch einen Theil der Munition, des Apotheken- und Verbandmaterials beförderten, während die Artillerie auf Schlitten transportirt wurde. Mit zäher Ausdauer wurden alle Schwierigkeiten überwunden, die der in großen Massen, an vielen Stellen 2,44 Mtr. hoch, lagernde Schnee und die strenge Kälte den wackern Truppen bereiteten. Endlich am 9. Januar früh begannen die Generale Fürst Mirski und Skobeleff den Kampf bei starkem Nebel und Schneegestöber. Gegen 11 Uhr vormittags rückte General Radetzky, der auf dem Nikolaiberg geblieben war, vor; um 6 Uhr abends konnte er schon die Gefangennahme der ganzen Schipkaarmee telegraphisch nach St. Petersburg melden. Mit der Ueberschreitung des Balkans, dieses gewaltigen Hindernisses, das die Ausdauer der russischen Truppen mitten im rauhen Winter überwand, und der Gefangennahme der Armee von Schipka war der verzweifelte Widerstand der Türken auf der ganzen Strecke von Sofia bis Hankoi und Jardizka gebrochen, und die russische Armee rückte unaufhaltsam vor.

General Fedor Fedorowitsch Radetzky hat die großen Erwartungen, die sein Kriegsherr und das russische Volk gleich bei Anfang des Kriegs von ihm gehegt, noch übertroffen, und seine Thätigkeit in diesem Krieg bildet ein Gegenstück zu der des Serdar Ekrem, Abdul Kerim Pascha, der im Juli 1877 so ungnädig abberufen und in Lemnos internirt wurde. Der General Radetzky ist im Jahr 1820 in Kasan geboren. Er erhielt, obgleich der Sohn unbemittelter Eltern, eine ausgezeichnete militärische Erziehung in der Ingenieurakademie und in der Akademie des Generalstabs in St. Petersburg. Im Jahr 1839 trat der junge Genieoffizier in den activen Dienst, zeichnete sich darauf bei den Kämpfen mit dem berühmten Schamyl im Kaukasus aus und machte als Generalstabsmajor des Generals Rüdiger den ungarischen Feldzug mit. Im Jahr 1860 wurde er Generalmajor, 1868 Generallieutenant, 1876, bei der Formirung der russischen Armeecorps erhielt er das Commando über das 8. Corps, überschritt mit demselben im Juni 1877 bei Simnitza die Donau, vertheidigte mit Geschick und Glück den Schipkapaß gegen die Frontangriffe Suleiman Pascha's und hat endlich seiner erfolg- und ruhmreichen Thätigkeit in diesem Krieg durch die Gefangennahme der Schipkaarmee die Krone aufgesetzt.

Todtenschau.

Antoine César Becquerel, Professor am Naturhistorischen Museum zu Paris, Mitglied der Akademie der Wissenschaften, als Physiker durch seine Studien über Elektricität und Magnetismus von Ruf, am 18. März 1788 zu Châtillon-sur-Loing geboren, † kürzlich zu Paris.

General Bertrand, ein Sohn des treuen Gefährten Napoleon's I., dem er bekanntlich nach St. Helena gefolgt war, † in Paris am 20. Januar im Alter von 67 Jahren.

Bulgaris, der Präsident der provisorischen Regierung Griechenlands nach der Entfernung des Königs Otto, die hauptsächlich sein Werk war, unter König Georg sechsmal Premierminister, † zu Athen am 11. Januar, 72 Jahre alt.

Franz de Cort, der bekannte vlämische Dichter, in den letzten 15 Jahren Redacteur einer vlämischen pädagogischen Zeitschrift, † am 20. v. M. in Ixelles.

Dr. v. Daxenberger, k. bairischer Staatsrath im ordentlichen Dienst, Beamter im Staatsministerium des k. Hauses und des Aeußern, einst Secretär des Kronprinzen, nachmaligen Königs Maximilian II., unter dem Pseudonym Karl Fernau als Dichter und Novellist bekannt, † in München am 22. Januar im 69. Lebensjahre.

J. J. P. Hoffmann, ehemaliger Professor der chinesischen Sprache und Literatur an der leydener Universität, durch eine Reihe werthvoller Werke über den einschlägigen Gegenstand bekannt, † laut Nachricht aus dem Haag vom 20. Januar.

August Kirchner, Director der Handelsakademie in Danzig, † daselbst am 23. Januar, 58 Jahre alt.

Karl Ritter v. Kenzeisen, k. bairischer General der Infanterie z. D., früher Gouverneur der Festung Germersheim, zuletzt Präsident des Generalauditoriats, † in München am 20. Januar im 84. Lebensjahr.

Dr. Lundien, deutscher Afrikaforscher, früher Gymnasiallehrer in Berlin, † gegen Ende December in Lagos an der Westküste Afrikas.

Henri Victor Regnault, Director der Porzellanmanufactur von Sèvres, als Chemiker rühmlich bekannt, Vater des am 19. Januar 1871 vor Paris gefallenen Malers Henri Regnault, am 21. Juli 1810 in Aachen geboren, † am 19. Januar in Auteuil.

Jobst Riegel, bekannter Zeichner, Aquarellmaler und Kupferstecher, † in München am 17. d. M. im 57. Lebensjahr.

Carl Rydqvist, schwedischer Sprachforscher, † am 10. Januar in Stockholm im 78. Lebensjahr.

Peter Scherzer, pensionirter Landesgerichtspräsident in Klagenfurt, † daselbst am 20. Januar.

Dr. Adolf Stumm, Schriftsteller und gewesener Redacteur des „Oesterreichischen Volksfreunds“, † in Wien am 24. Januar im 36. Lebensjahre.

Eduard Szigligeti, Director des ungarischen Nationaltheaters in Pest, einer der fruchtbarsten Dramatiker seines Vaterlands, 1814 geboren, † daselbst am 20. Januar.

Dr. med. Heinrich Ernst Weber, Geh. Medicinalrath und Professor an der medicinischen Facultät der Universität Leipzig, Senior dieser Facultät, berühmter Physiolog und Anatom, als Docent, gelehrter Forscher und Schriftsteller gleich ausgezeichnet, Ehrenbürger der Stadt Leipzig, am 24. Juni 1795 in Wittenberg geboren, † in Leipzig am 26. Januar. (Porträt s. Nr. 1068 der „Illustrirten Zeitung“.)

Briefwechsel mit Allen und für Alle.

H. W. in Trier. — Der Blaue Montag war im Mittelalter keine unberechtigte Forderung; man muß nur bedenken, daß die tägliche Arbeitszeit damals eine verhältnißmäßig lange gewesen ist (in manchen Gewerben, z. B. bei den Schreinern in Freiburg, im Sommer und Winter von früh 4 bis abends 7 Uhr), und daß die Gesellen ihre genossenschaftlichen Zusammenkünfte an Sonn- und Feiertagen nicht abhalten durften, also einen Werktag dafür gewinnen mußten. Wenn später Entartungen eintraten, so ist dies noch kein Grund, die anfänglich berechtigten Ansprüche zu verdammen.

Angehender „Münzhold“ in Oppeln. — Die beiden von Ihnen eingesandten Münzen sind sogenannte Tokens, d. h. Privatmünzen entweder englischen oder wahrscheinlicher nordamerikanischen Ursprungs. Gegen Ende des vorigen Jahrhunderts herrschte in England, besonders aber in den englischen Colonien in Nordamerika, ein solcher Mangel an Scheidemünzen, daß, um demselben abzuhelfen, eine größere Anzahl von angesehenen Bankhäusern und industriellen Firmen derartige metallene Anweisungen an ihre eigenen Kassen prägen ließen, die, da sie fast ohne jede Ausnahme prompt eingelöst wurden, überall in Circulation kamen. Besonders beliebt waren sie in Canada, wo sie fast ausschließlich die Rolle des staatlichen Kleingelds spielen mußten. Vgl. das ziemlich seltene Werk von Alfred Sandham: „Coins, Tokens and Medals of the dominion of Canada.“ Eine noch größere Bedeutung gewannen derartige Privatwerthzeichen in den sechziger Jahren dieses Jahrhunderts während des großen nordamerikanischen Bürgerkriegs. Die Staatsscheidemünzen waren im Lauf des Kriegs urplötzlich wie verschwunden, und die massenhafte Ausgabe von Papiergeld seiten beider kriegführenden Parteien erregte ein solches Mistrauen gegen den Werth aller Banknoten, daß inmitten dieser drückenden Calamität die Einführung von bronzenen, kupfernen, messingenen, zinnernen und Nickeltoken bekannter Geschäftshäuser als eine wirkliche Wohlthat betrachtet werden mußte. Nach Beendigung des Bürgerkriegs wurden freilich alle Privatmünzen wieder verboten, doch haben sie noch immer einen nicht zu unterschätzenden numismatischen, historischen und commerziellen Werth. Das beste, wenn nicht einzig vorhandene deutsche Werk über diese Metallwerthzeichen ist der eben erschienene Katalog der im Februar zur Versteigerung kommenden nordamerikanischen Abtheilung der großen Jules Fonrobert'schen Münzsammlung von A. Weyl (Berlin, J. A. Stargardt), in welchem, außer den übrigen officiellen Münzen Nordamerikas aus älterer und neuerer Zeit, ungefähr 4000 Token genau beschrieben und zum Theil abgebildet sind.

A. W. in B. — Es gibt allerdings Münzen der Südafrikanischen oder Transvaalrepublik, und wir sind in der Lage, Ihnen hier die Abbildung einer besonders seltenen, der einzigen Goldmünze der Republik, vorzuführen, die angeblich nur in 800 Exemplaren geprägt worden ist. Die Hauptseite zeigt den Profilkopf des letzten Präsidenten, T. F. Burgers, erwählt am 27. Mai 1872, vom 1. Juli desselben Jahres ab auf 5 Jahre. Die Rückseite enthält das Wappen der Republik: Renaissanceschild einmal quer, oben wieder einmal senkrecht getheilt, mit Mittelschild. Letzterer hat einen silbernen Anker im silbernen Feld, das erste Feld des Rückschilds einen ruhenden, naturfarbenen Löwen in Roth, das zweite einen weißgekleideten Mann, durch seinen Krummstab wahrscheinlich als Hirten gekennzeichnet, in Blau, das dritte untere Feld einen vierräderigen, holzfarbenen Karren in Grün. Auf dem mit sechs bis acht Fahnen besteckten Schild sitzt ein naturfarbener Adler mit ausgebreiteten Flügeln, unten schlängelt sich ein Band mit der Devise „Eendragt maakt Magt“. Dieser „Burgersdor“ ist von sehr sauberem Stempelschnitt, was man von den



Münze der Transvaalrepublik.

Papierwerthzeichen der Republik, den Briefmarken, nicht sagen kann. — Die Bevölkerung (1873 ungefähr 35,500 Weiße und gegen 300,000 Schwarze) constituirte sich am 17. Januar 1852 zu einem unabhängigen Freistaat und nahm am 13. Februar die bis zuletzt geltende Verfassung an. Das Land war in 10 Districte eingetheilt, die Hauptstadt Potchefstroom im gleichnamigen District, der Regierungssitz Pretoria, welche Stadt einem zweiten District den Namen gegeben. Das Gebiet der Republik umfaßte ungefähr 5400 geographische Quadratmeilen. Bekanntlich benutzte England im vorigen Jahr die Gelegenheit, da die Augen der ganzen Welt auf den an der untern Donau ausgebrochenen Krieg zwischen Rußland und der Türkei gerichtet waren, um sich des Landes mit seinen reichen Bodenschätzen und seiner betriebsamen Bevölkerung zu bemächtigen. Alle Anstrengungen des thatkräftigen Burgers, seiner Heimat die Freiheit wieder zu gewinnen, sind an der Apathie der internationalen Großmächte gescheitert, und auch für die Zukunft scheint das Schicksal des Freistaats besiegelt zu sein.

L. H. in Wien. — Sie müssen sich, wenn die zweitägliche Reinigung der Kopfhaut keinen nachhaltigen Erfolg hat, eben jeden Tag den Kopf waschen. Wie die Waschung am besten vorgenommen wird, finden Sie in dem Kleinhans'schen Gesundheitsbuch „Haut, Haare und Nägel“ angegeben. Als eine Autorität auf dem Gebiet der Hautkrankheiten gilt Dr. Pincus in Berlin.

W. L. in Steinschönau. — Polemisiren kann man natürlich ebensowol schriftlich als mündlich.

P. A. in Altenburg. — ad 1) Unsere Ansicht über die Cocapillen haben wir früher bereits (Briefwechsel Nr. 1536) ausgesprochen. ad 2) Auf Ihre andere Anfrage ertheilen wir Ihnen brieflich Auskunft, wenn Sie uns Ihre Adresse angeben.

M. F. in Schönau. — Die kürzlich erschienene Lessing-Biographie von Erich Schmidt dürfte Ihren Wünschen entsprechen.

C. R. in Halle a. S. — In dem Leitartikel der Nr. 1496 unsers Blatts „Der neue Cultusminister in Preußen“ sind die gewünschten biographischen Auskünfte enthalten.

A. D. in D.-Goglin. — Die neuen Kartenwerke führt die in Petermann's „Mittheilungen“ von Zeit zu Zeit erfolgende Uebersicht über die geographische Literatur sämmtlich auf.

B. B. in Liegnitz. — Unter Entdeckung versteht man Auffindung dessen, was schon vorhanden, aber nicht bekannt war (z. B. eines neuen Landes, einer neuen Thier-, Pflanzen-, Mineralart, eines neuen Planeten u. s. w.), unter Erfindung das Hervorbringen dessen, was bis dahin noch nicht vorhanden war. Das Telephon ist demnach als eine Erfindung zu bezeichnen.

Abiturient E. M. in Berlin. — Mit Ihrer Orthographie und Ihrem Stil legen Sie als Abiturient keine Ehre ein. Ihre „gefällige“ (sic!) Anfrage finden Sie in Nr. 1000 der „Illustrirten Zeitung“ beantwortet.

B. F. in Karlsruhe und K. L. in Teplitz. — Unser Briefwechsel kann sich mit derartigen geschäftlichen Auskünften nicht befassen. Wenden Sie sich an das Bureau Berliner in Leipzig.

Dr. F. in Dresden. — Die Unterleibsbrüche behandelt der 6. Band der im Verlag von J. J. Weber erscheinenden „Gesundheitsbücher“.

J. F. S. in Hamburg. — Es kommt darauf an, ob der Vater seinerzeit bei seinem Weggang nach Südamerika aus dem deutschen Unterthanenverhältniß getreten ist. Ist derselbe nicht mehr deutscher Staatsbürger, so kann der nicht in Deutschland geborene Sohn nicht zum Militärdienst herangezogen werden.

A. G. in Wien. — Die Aussprache der fremden Eigennamen finden Sie in den meisten Conversationswörterbüchern angegeben.

M. B. in Halle a. S. — Der „Almanach der Genossenschaft deutscher Bühnenangehöriger“ gibt u. a. ein Verzeichniß der deutschen Bühnen und deren Mitglieder. Der Generalintendant des k. Hoftheaters in München ist Exc. Frhr. v. Perfall; nähere Adresse bedarf es nicht.

A. T. in Eilenburg. — Die Brasilien noch fehlenden Universitäten werden durch die beiden von Dom Pedro I. zu São Paulo und Pernambuco gegründeten juristischen und durch die zwei zu Bahia und Rio de Janeiro bestehenden medicinischen Facultäten vertreten. Näheres über Einrichtung und Lehrgang wird Ihnen der Südamerikareisende Dr. Canstatt, der vor kurzem im Verlag von Mittler u. Sohn in Berlin ein Werk über Brasilien herausgegeben hat, vielleicht mittheilen können.

Illustrirte Zeitung.

Wochenkalender.

1878	Protestanten	Katholiken	Russen und Griechen	Juden	Türken
Febr.			1878 Januar	5638 Schebat	1295 Moharrem
3. S.	4. n. Epiph.	4. n. Epiph.	22. 3. n. Epiph.	30. R. H. Adar	30. Safer
4. M.	Veronica	Veronica	23. Clemens	1. [illegible]	1.
5. D.	Agatha	Agatha	24. Xenia	2.	2.
6. M.	Dorothea	Dorothea	25. Greg. Theol.	3.	3.
7. D.	Richard	Romuald	26. Xenophon	4.	4.
8. F.	Honoratus	Joh. v. M.	27. Joh. Chrys.	5.	5. J. Dschuma
9. S.	Apollonia	Apollonia	28. Ephraim	6. S. 13. P. S.	6.

Astronomischer Kalender.

1878	Sternzeit im mittlern Mittag	Culmination der Sonne nach mittl. Zeit	des Mondes Länge	Breite	Aufgang	Untergang
Februar						
3.	20h 53' 59"	12h 14' 6"	327°	+0° 23'	am Tag	6h 15' abd.
4.	20 57 56	12 14 12	339	1 29	am Tag	7 25
5.	21 1 53	12 14 17	350	2 29	am Tag	8 35
6.	21 5 49	12 14 21	2	3 23	am Tag	9 40
7.	21 9 45	12 14 24	14	4 09	am Tag	10 50
8.	21 13 42	12 14 27	26	4 44	am Tag	— —
9.	21 17 38	12 14 29	38	+5 8	am Tag	0 3 früh

Sonnenaufgang 7 Uhr 35 Min. Sonnenuntergang 4 Uhr 55 Min.
Mond in Erdferne den 5. Februar 8 Uhr früh.
Mond im aufsteigenden Knoten den 2. Februar 7 Uhr früh.
Mond im Aequator den 5. Februar 6 Uhr abends.
Culminationsdauer der Sonne 2' 15",2 Sternzeit (für Mittwoch gültig).

Biographischer Säcular- und Semisäcularkalender.

Februar.

4. 1778 Augustin Pyrame Decandolle geboren zu Genf, † am 9. September 1841 daselbst. Berühmter Botaniker, erst Professor zu Montpellier, dann zu Genf. Sein Hauptwerk „Prodromus systematis naturalis regni vegetabilis".

14. 1828 Edmond François Valentin About geboren zu Dieuze. Französischer Schriftsteller, bes. auf dem Gebiet des Romans und der Novelle. Pamphletist, namentlich gegen die deutsche Regierung in Elsaß-Lothringen.

16. 1778 Johann Friedrich Ludwig Göschen geboren zu Königsberg, † am 24. September 1837 in Berlin. Professor der Jurisprudenz zu Berlin; ein vorzüglicher Kenner des römischen Rechts.

17. 1828 † Heinrich Gottlieb Tzschirner in Leipzig, geboren am 14. November 1778 zu Mittweida. Professor der Theologie und Superintendent in Leipzig. Fortsetzer der Schröckh'schen „Kirchengeschichte". Vorzüglicher Kanzelredner.

18. 1828 † Leopold Friedrich Günther v. Göckingk in Wartenberg i. S., geboren am 13. Juli 1748 zu Gröningen bei Halberstadt. Dichter. Geh. Finanzrath in Berlin.

Zur Geschichte und Statistik der Wirthshäuser.

In dem öffentlichen und gesellschaftlichen Leben der Deutschen und insbesondere der Süddeutschen haben die Wirthshäuser von jeher eine große Rolle gespielt. Der bekannte Culturhistoriker Riehl meint einmal, und leider nicht so ganz mit Unrecht, dem Deutschen könne das Wirthshaus zur zweiten Heimat werden. In Frankreich und den romanischen Ländern ist jedenfalls das Wirthshausleben weniger entwickelt, in Großbritannien und Nordamerika hat es sich anders, allerdings im Grunde minder vortheilhaft, gestaltet als bei uns im lieben Deutschen Reich und darüber hinaus, soweit die deutsche Zunge klingt. Das leidige Wirthshausleben ist uns gewißlich als Erbtheil von unsern Altvordern überkommen, von denen ja schon Tacitus in dieser Beziehung verfängliches zu berichten wußte. Sei es drum, die Theorie der Erbsünde will auch einmal als richtig anerkannt sein.

Das Wirthshaus, unter welchem Begriff wir alle diejenigen Häuser und Locale zusammenfassen, in welchen gegen entsprechende Vergütung gewerbsmäßig bestimmte Dienste geleistet, insbesondere Quartier, Speisen und Getränke verabfolgt werden, ist ohne Zweifel aus dem Gasthaus, in welchem man zunächst nur Unterkommen fand, entstanden. Allerdings hatten die Römer seit Cäsar's Zeiten, zunächst um die Grenzen ihres Reichs zu schützen, dann aber auch, um ihre Eroberungen gegen die Gallier und Germanen besser behaupten zu können, in den Rheinlanden sowol wie längs des sogenannten Pfahlgrabens von Wien bis Mainz, welche Landstrecken damals eine Art römischer Militärgrenze bildeten, eine Reihe von Niederlassungen errichtet, die man geradezu als befestigte Wirths-, bez. Cantonnementshäuser in großartigem Maßstab bezeichnen kann; denn die Mehrzahl dieser Ansiedelungen diente wesentlich zur Verproviantirung der dort aufgestellten Grenztruppen, ja einige derselben, wie z. B. Tres-Tabernae (Taberna, Taverne = Kneipe), das heutige Zabern im Unterelsaß, haben sogar, wie die Städte Rheinzabern, Bergzabern u. a., von dieser ihrer ursprünglichen Bestimmung ihren Namen erhalten. Allein mit diesen Einrichtungen standen doch die deutschen Wirthshäuser, welche erst Jahrhunderte später auftauchen, in keinem Zusammenhang, ihre Anfänge datiren vielmehr aus jener Zeit, die auf die Stürme der Völkerwanderung folgte, aus einer Periode, welche, so culturgeschichtlich interessant sie auch ist, für uns in vielfach kaum durchdringliches Dunkel gehüllt erscheint. Als über Deutschland von Süden her die neue Cultur sich verbreitete, als sich Ansiedelungen, Gemeinwesen und Staaten gebildet hatten, als durch die Kreuzzüge neue fremde Sitten, Gewohnheiten und Erfahrungen in unser Vaterland gekommen waren, da mag wol auch das infolge der altgermanischen Gastfreundschaft anfangs kaum fühlbar gewordene Bedürfniß nach Gast-, bez. Wirthshäusern mehr hervorgetreten sein. Wir wissen eben nicht viel von dieser Zeit. Erst im Mittelalter, in der Epoche des gewaltigen wirthschaftlichen Aufschwungs, welchen die deutschen Lande im 12. Jahrhundert nahmen, als mit dem schnell aufblühenden Handel sich ein ungeahnter Verkehr entfaltete, treffen wir in Deutschland, zunächst am Rhein, wieder Wirthshäuser an, freilich fast ausschließlich in den Städten, wo sie vornehmlich durch die Zünfte hervorgerufen worden waren, und zwar in Gestalt von Herbergen und Schänken. Bis zu dieser Zeit scheint eine Art von ständiger Gastfreundschaft gäng und gebe gewesen zu sein. Wie der Kaiser oder König bei seinen Ministerialen einzukehren pflegte, wenn er sich auf Reisen befand, so suchten und fanden die Grafen und Vasallen bei den Rittern und Adeligen, die geistlichen Herren bei ihren Amtsbrüdern oder in den Klöstern, die Handwerker bei ihren Genossen von der Kunst überall gastfreie Aufnahme und Unterkunft.

Das älteste in den Chroniken erwähnte Wirthshaus in Südwestdeutschland (im Südosten mögen deren vielleicht schon früher gewesen sein) finden wir als wohlrenommirte Herberge zu Freiburg im Breisgau um 1100 vor, woselbst der heil. Bernhard, als er dort umherzog, um das Kreuz zu predigen, sich einquartiert hatte. Wenige Jahre später bestanden, wie uns andere Chroniken berichten, bei Schaffhausen mehrere Wirths- und Weinhäuser für die Schiffer, welche dort, weil sie des Rheinfalls wegen ihre Fahrten unterbrechen und ihre Frachten umladen mußten, einzukehren pflegten. Gegen Ende des 12. Jahrhunderts waren in den Städten bereits die zahlreichen Adels- und Zunftstuben in Aufnahme gekommen, jene eigentlichen Versammlungslocale mehr oder minder mächtiger Vereinigungen, wie sie fast jeder Stand und jedes Handwerk im Mittelalter zu bilden sich verpflichtet fühlten. Zu dieser Zeit erhielten auch die Wirthschaften bestimmte Namen oder Schilder, und auch die sogenannten Kranz-, Strauß- und Buschwirthschaften, welche so hießen, weil ihre Inhaber zum Zeichen, daß sie selbstgezogene Weine verzapften, grüne Büsche und Kränze aushingen, dürften bereits dieser Zeit entstammen.

Interessant, wenn auch noch nicht genügend aufgeklärt, ist die Entstehung und Weiterverbreitung der Wirthshausschilder. Zu den ältesten derselben rechnet man: Leu, Adler, Lamm, Krone, Stern, Sonne, Bär, Hirsch, Einhorn, also Embleme der Heraldik, welche man nach Trenkle, der diesen Gegenstand einmal in der bonner Zeitschrift „Alemannia" behandelt hat, von den Köpfen unserer in Wäldern lebenden Vorfahren nahm. Treffender sind andere Erklärungen. So zeigen die Schilder Adler und Löwe an, daß früher eine Poststelle da war; später kamen Posthorn und Waldhorn dazu. Ochsen, Lamm, Rindsfuß &c. weisen auf die Metzgerei, Krone, Sonne, Stern und Brezel auf die Bäckerei, Anker, Schiff, Schwan, Hecht, Salm, Karpfen &c. auf Niederlagen der Schiffer, Flößer, Fischer und Holzhändler hin. In Weingegenden überwiegen Schilder wie Faß, Rebstock, Traube, Weinberg &c., in Frucht- und Waldgegenden Pflug, grüner Baum, Linde, Tanne, Bär, Hirsch, Wolf &c., und ein Gasthaus zum Rößle oder dergl. trifft man in der Regel da, wo Vorspann genommen wird.*)

Als die Wirthshäuser im Lauf des 16. und 17. Jahrhunderts mehr und mehr prosperirten, mußten sie sich einer öffentlichen, meist sehr strengen Ueberwachung unterwerfen. In den Dörfern waren die Wirthe vielfach nur Pächter auf Zeit und hatten ihrer Gutsherrschaft hohe Abgaben zu zahlen, in den Städten bestanden allerlei strenge polizeiliche Vorschriften. Was die Wirthe an Wein und Bier verzapften, wurde in der Regel von eigens dazu ernannten Sachverständigen, und zwar sehr gewissenhaft, auf Qualität und Preis geprüft, hier und da mußten die Wirthe sogar einen feierlichen Eid schwören, daß sie niemals gefälschte Getränke verabreichen wollten.

Während des Dreißigjährigen Kriegs wurde das Wirthshausleben nach seiner schlimmsten und unsoldesten Seite hin ausgebildet, und nach dem Westfälischen Frieden folgte auch für die Wirthshäuser eine lange Zeit der Abspannung. Allein sie erholten sich ziemlich schnell wieder. Schon um die Mitte des vorigen Jahrhunderts fand man in Deutschland an vielen Orten wieder bequeme Gasthäuser und neben diesen zahlreiche Wirthschaftslocale. Es entstanden im Lauf der Zeit große, mittlere und kleine Gasthöfe, Restaurants und Speisehäuser, zu welchen neuerdings auch die Volks- und Arbeiterküchen zu zählen sind, Conditoreien, Kaffee- und Frühstückslocale, Weinkeller und Weinstuben, Biergärten und Bierhallen, Branntweinschänken, Ballhäuser, Café-chantants &c. &c.

Ueber die Menge der Wirthshäuser und über das Unheil, welches sie angestiftet, hat man zu allen Zeiten Klage geführt, und mit Recht, neuerdings mehr denn je, aber, wie es scheint, mit Unrecht, wenigstens in Bezug auf den erstern Umstand, denn es hat sich in neuerer Zeit erwiesenermaßen die Zahl der Wirthshäuser, im Verhältniß zur Kopfzahl der Bevölkerung betrachtet, in vielen Gegenden vermindert. Was z. B. das Großherzogthum Baden anbetrifft, so ist auf Grund amtlicher statistischer Zusammenstellungen ermittelt worden, daß die Zahl der Wirthshäuser in den Städten abgenommen hat. In Mannheim z. B. kam 1813 ein Wirthshaus auf 109, 1873 eins auf 173 Einwohner, in Heidelberg 1813 eins auf 135, 1873 eins auf 183, in Karlsruhe 1813 eins auf 225, 1873 eins auf 303 Köpfe &c. Baden besaß überhaupt im Jahr 1872 für seine 1½ Mill. Einwohner 7480 Wirthschaften, also eins für durchschnittlich 200 Einwohner, und Baden gehört ohne Zweifel zu denjenigen Theilen Deutschlands, in welchem das Wirthschaftsleben sich am meisten entwickelt hat. Würtemberg freilich läßt Baden weit hinter sich zurück, da es für seine nicht viel größere Einwohnerzahl insgesammt nicht weniger denn 20,486 Wirthschaften besitzt, d. i. eine schon für je 97 Köpfe! Das klingt allerdings schon bedenklich, und wenn es wahr ist, daß durch die Kassen der schwäbischen Wirthshäuser Summen laufen, die jährlich auf ca. 100 Mill. ℳ zu veranschlagen sind, so kann man allerdings vom moralischen wie wirthschaftlichen Standpunkt aus nur den Wunsch hegen, daß diese allzugroße Bedeutung des Wirthshauses in dem öffentlichen Leben unsers Volks einigermaßen und auf das normale Maß herabgemindert werden möchte; denn daß die Wirthshäuser im großen und ganzen nicht zu den gütererzeugenden, sondern zu den gütèrzerstörenden und -vermindernden Gewerben gehören, daß sie dabei nicht nur die Stätten behaglicher Erholung und wohlverdienter Erquickung, sondern auch die Asyle der Arbeitsscheu, die Schauplätze und Reizquellen der Verschwendung, Trunksucht und allerlei anderer Laster sind, wie Rümelin in der würtembergischen Kammer jüngst einmal ausführte, wird doch wol niemand ernstlich in Abrede stellen können.

Von den übrigen deutschen Staaten sind mir leider zuverlässige Daten nicht zur Hand. Mangels dessen mag noch Frankreich citirt werden. Dort bestanden nach einer neuern Zusammenstellung im Jahr 1829: 297,812, im Jahr 1850: 350,424 und im vergangenen Jahr 372,951 Wirthshäuser, Gasthöfe, Weinschänken u. dergl., es würde demnoch durchschnittlich jetzt auf 102 Franzosen ein Wirthshaus kommen. In manchen Städten soll indeß eins schon auf 40 bis 50 Einwohner entfallen. Daß Deutschland noch höhere Zahlen als diese aufzuweisen haben sollte, kann man kaum annehmen.

Paul Dehn.

*) Nach einem Studentischen Witz sollen namentlich für die lernbeflissene Jugend im letzten Semester und vor dem Examen die Wirthshäuser „Zum Ochsen" empfehlenswerth sein.

Vom europäischen Kriegsschauplatz.

Türkische Vertheidigung der Prawetzwasserscheide gegen die über Lugen vorrückenden Russen.

Bei dem großen Bulgarendorf Prawetz zweigt sich von der großen Rustschuk-Sofia-Straße die Straße ab, welche nach Etropol und von dort mit einem Arm über den Striglpaß ins Becken von Sofia und mit dem andern über den Kobanitzapaß nach Zlatitza im Topolnitzathal führt. Bis Prawetz waren die Türken allmählich vor den Russen nach Süden zurückgewichen. Bei diesem Dorf standen die Vortruppen der Armee von Orkhanie, welche, nachdem ein Vorstoß nach Plewna angesichts der russischen Uebermacht nicht mehr möglich war, wenigstens den Weitermarsch der Russen gegen Sofia verhindern oder aufhalten sollte. Die Russen marschirten indeß nicht allein auf der großen Chaussee, sondern auch durch das Thal des Malli-Isker, des stärksten Nebenflusses des großen Isker auf der Nordseite des Balkans, vor, wodurch sie die rechte Flanke der Armee von Orkhanie mit Umgehung bedrohten. Zwischen dem Dorf Prawetz und dem Malli-Isker erhebt sich, die Wasserscheide zwischen diesem und der Prawetska bildend, die 720 Mtr. hohe Drottschelo-Livada. Das zum Isker steil abfallende Hochplateau derselben ist mit Eichen-, Birken- und Buchenständen bedeckt, zwischen welchen Wiesen eingestreut sind. Diese von den Türken mit Feldschanzen verstärkte Stellung bildete den Schlüssel zu jener von Orkhanie. Ihr Besitz war deshalb für beide Theile von großer Wichtigkeit. Sie wurde wiederholt von den Russen angegriffen und nach tapferer Vertheidigung erobert. Der Verlust dieser Position machte die Behauptung von Orkhanie, das in einer von Gebirgen umschlossenen Ebene liegt und leicht umgangen werden kann, für die Türken unmöglich. Sie räumten die Stadt, bemächtigten sich derselben nachmals, um sie zum zweiten mal zu räumen, denn die Russen näherten sich bereits mittels eines Umgehungsmanövers, das der türkischen Armee den Rückzug über den Balkan abgeschnitten hätte, von Osten her der Sofiaer Chaussee, der einzigen Rückzugslinie der Türken. Die Kämpfe bei Wratschesch waren die letzte Kraftanstrengung der Armee von Sofia, die sich nun in eine Anzahl von Detachements zersplitterte und theils an den Südeingängen der Pässe die „Wacht am Balkan" bezog, theils zur Deckung Sofias abmarschirte. In den ersten Januartagen waren die Balkanpässe und Sofia in den Händen der Russen. Was von der unglücklichen Armee von Sofia nicht im verzweifelten Kampf gefallen oder gefangen genommen war, das zog in voller Auflösung auf großen Umwegen, von Adrianopel abgedrängt, unter Suleiman Pascha zur Küste des Aegäischen Meers.

Russisches Campement in Jablaniza.

Während der letzten Periode der Einschließung Plewnas richteten sich die Operationen der russischen Westarmee, soweit dieselbe nicht zur Belagerung des von Osman Pascha vertheidigten Bollwerks diente, gegen den von hier aus über Orkhanie und den Baba-Konakpaß führenden Theil der großen Chaussee, die Rustschuk mit Sofia, das Maritzathal mit der Donau verbindet. Auf dieser Gebirgsstraße, die eine fortlaufende Reihe schwieriger und deshalb leicht zu vertheidigender Défilés bildet, mußte die türkische Entsatzarmee heranrücken, welche, auf Sofia und Orkhanie gestützt, Plewna Rettung bringen sollte. Aber alle Versuche der Moslims, dem hart bedrängten Platz Verstärkungen und Proviant zuzuführen, wurden von den Russen vereitelt. Der russische Keil, welcher sich zwischen Plewna und die türkische Entsatzarmee einzwängte, drang unaufhaltsam gegen Süden vor. Fächerförmig breiteten sich die Russen allmählich zwischen Wraza und Tetewen aus, sodaß die Türken am Nordabhang des Balkans sich schon gegen Ende October in die Defensive geworfen sahen und sich auf den Versuch der Festhaltung ihrer die Balkanübergänge deckenden Stellungen zwischen Orkhanie und Tetewen beschränken mußten. Noch ahnte niemand, daß der General Gurko mit seinem Operationscorps von 50- bis 60,000 Mann einen weitern Plan verfolgte als die Zurückweisung eines Vorstoßes der Sofiaarmee. Erst nach dem Fall Plewnas und der dadurch bewirkten, für die Russen überaus günstigen Aenderung der militärischen Lage wurde es klar, daß er einen zweiten Balkanübergang beabsichtigte, um sich Sofias zu bemächtigen und die dortige Armee, die nie stärker als 25,000 Mann war, an ihrer Vereinigung mit der Armee von Adrianopel zu hindern.

In zahlreichen, sehr blutigen Gefechten, in welchen die Russen fast ausnahmslos Umgehungsmanöver anwendeten, wurden die Türken im November und December allmählich gegen Süden und über die Pässe gedrängt. In den letzten Wochen des verflossenen Jahrs hatten sie nunmehr die südlichen Ausgänge des Kucuk-Sofia-, des Etropol-Zlatitza-, Tetewen- und Trojanbalkans in ihrem Besitz. Am Neujahrstag endlich erfolgte unter ungeheuern Schwierigkeiten, welche durch das Gebirge und die Witterung bedingt waren, der zweite Balkanübergang der Russen, dem sich wenige Tage später die Katastrophe am Schipkapaß anreihte. Die militärische Situation der Türkei gestaltete sich hierdurch zu einer nahezu hoffnungslosen, denn bis nach Adrianopel stand der Weg dem Sieger offen. Die Straße, auf welcher Plewna Rettung gebracht werden sollte, führte die Russen nach Rumelien, und der nahezu unbekannteste Theil des Balkans wurde der Schauplatz der entscheidendsten Ereignisse. Die Scharte des ersten Balkanübergangs wurde von den Russen glänzend ausgewetzt, und ihre diesmaligen Erfolge sind wohlverdiente, wenngleich die klägliche Führung der Türken und deren geringe Widerstandsfähigkeit gegen die Schrecken eines Winterfeldzugs im hohen Gebirge dieselbe wesentlich erleichtert haben. Wochenlang campirten die frostgewohnten Russen bei 10 bis 20 Grad Kälte in den unwirthlichen Gebirgsgegenden im Freien, allen Unbilden eines strengen Winters preisgegeben.

Selten sind in diesem Theil des Landes die größern Ortschaften. Hier herrscht das Kolibasystem vor; die Dörfer setzen sich aus getrennten Weilern von 10 bis 40 Häusern zusammen, die sich um einen Hauptweiler gruppiren, nach welchem die Ortschaft benannt wird. Zu Jablaniza, das wir unsern Lesern im Bild vorführen, gehören 3 Kolibi: Gerani, Kanowiza und Golema-Gore. Dieselben zählen zusammen 160 rein bulgarische Gehöfte. Der Schnee verhüllt eine wahre Karstlandschaft; das Terrain mahnt geradezu an Istrien. Ausgedehnte kesselartige Vertiefungen, in deren Grund sich rothe Erde, von den Abhängen herabgeschwemmt, angesammelt hat, wechseln mit zerrissenen Steinflächen und felsigen Bergen ab, auf welchen kaum die Spuren einer Baumvegetation, sondern nur Gestrüpp und spärlicher Graswuchs sichtbar werden. Die wildromantische Kalkscenerie, durch welche sich die Panega windet, bildete für die russische Garde das Vorspiel zu dem Anblick, der ihrer in den höher gelegenen Partien des Balkans wartete, die sie unter

blutigen Kämpfen und furchtbaren Entbehrungen durchwandern mußten, ehe sie, zu Tode erschöpft, aber als Sieger, die Ebene an seinem Südabhang betreten sollten.

Sofia.

Von den Römern nach dem hier hausenden Thrazierstamm der Serder Serdica, von den Slawen Sredez und von den Byzantinern Triaditza genannt, spielte Sofia zu allen Zeiten eine wichtige Rolle als Kriegsplatz, als Handelsemporium und als Verwaltungscentrum. Die nähern Umstände und die Epoche seiner Umtaufung auf seinen gegenwärtigen Namen sind unbekannt. Eine unverbürgte Tradition knüpft dieselbe an eine fromme byzantinische Prinzessin, welche als Stifterin der nachträglich in eine Moschee verwandelten Sofienkirche gilt, die im vorigen Jahrhundert durch ein Erdbeben zerstört wurde. Daß Sofia schon von vorhistorischen Völkern bewohnt war, beweisen die zahlreichen Tumuli in seiner unmittelbaren Umgebung. Unter Aurelian wurde das stark befestigte Serdica die politische Hauptstadt der römischen Provinz Dacia ripensis. Den bulgarischen Herrschern diente es, nebst Preslawa und Tirnowo, als Residenz. Unter den Türken hielt hier der Beglerbeg von Rumelien seinen Hof. Zur Zeit Midhat Pascha's gehörte sein Sandschak, wie jenes von Nisch, zum Donauvilajet. Kurz vor Ausbruch des serbischen Kriegs wurde aus beiden das Vilajet Sofia geschaffen, da es nicht länger thunlich schien, diese transbalkanischen Bezirke von dem fernen Rustschuk aus zu verwalten. In Sofia, nächst Nisch, Philippopel und Adrianopel die wichtigste Station an der von Belgrad nach Konstantinopel führenden Heerstraße, sammelten sich die Legionen der Römer, die gegen Mösien und Thrazien ins Feld rückten, und die Armeen des Halbmonds, die gegen die europäische Christenheit sich in Bewegung setzten. Auf Sofia stützte sich das türkische Corps, das Plewna entsetzen und, als dies gefallen war, die westlichen Balkanübergänge vertheidigen sollte. Bei Serdica wurde der Kaiser Maximinus geboren, der sich vom Viehhirten zum Imperator aufschwang. Vor seinen Thoren zwang Konstantinus, der Sohn Konstantin's des Großen, den schwachen Gegenkaiser Veteranio, den Erwählten der illyrischen Prätorianer, durch List und seiner Rede Gewalt, in Gegenwart der beiden zum blutigen Streit gerüsteten Heere zur freiwilligen Ablegung des Cäsarendiadems. Auch Galerius, der Mitregent des Dalmatiners Diokletian, erblickte in Serdica das Licht der Welt. Im Jahr 809 bemächtigten sich die Bulgaren Sofias nach heftigem Widerstand. Während alles Land zwischen der Donau und dem Adriatischen Meer sich den Byzantinern ergab (1041), blieb das starke Sofia der Stützpunkt der Slawen gegen die verhaßte Fremdherrschaft. Als die Bulgaren das byzantinische Joch abgeworfen hatten, erstand ihnen ein neuer Feind in den Ungarn, die unter Bela III. Sofia kurze Zeit hindurch behaupteten (1191). Nach dem Fall von Nisch gelangte auch Sofia im Jahr 1378 in die Hände der Türken, die es nunmehr gerade fünf Jahrhunderte besitzen. Johann Hunyad nahm es 1443 ein, aber die Niederlage bei Warna im Jahr 1444 besiegelte auf Jahrhunderte hinaus die Herrschaft der Moslims über den europäischen Osten. Während der österreichischen Türkenkriege wurde Sofia 1689 und 1737 von kaiserlichen Streifcorps vorübergehend besetzt. Hundertvierzig Jahre lang betrat kein fremder Soldat die altberühmte Bulgarenstadt, in welche am 4. Januar d. J. die Russen unter General Gurko ihren Einzug hielten. Die erwartete große Schlacht bei Sofia wurde nicht geschlagen, und das zur Vertheidigung dieser wichtigen Position bestimmte Corps unter Suleiman Pascha wurde nach Süden abgedrängt und von seiner Verbindung mit Adrianopel abgeschnitten. Das Gefecht an der Iskerbrücke von Wratschdewna öffnete dem General Gurko das unvertheidigte Sofia, wo er seinen von dem Balkanübergang erschöpften Truppen eine kurze Rast gönnte. Wenige Tage später fielen auch Tatar-Bazardschik, Philippopel und selbst Adrianopel (am 19. Januar) in die Hände der Russen. Um Waffenstillstand zu bitten, erschienen gleichzeitig die Abgesandten des Sultans im russischen Hauptquartier in der verheerten Rosenstadt Kasanlyk am Südfuße des Schipkapasses.



Vom europäischen Kriegsschauplatz: Besetzung Sofias durch das Gurko'sche Corps bei den römi

Eine kriegerische Rolle hat somit Sofia, gegen alle Erwartung, in diesem an Wechselfällen so reichen Krieg nicht gespielt. Die Schrecken einer Belagerung blieben ihm erspart. Es galt übrigens mit Unrecht als eins der stärksten Bollwerke der Türkei, denn seine Befestigungen beschränkten sich auf 4 im Jahr 1828 angelegte Schanzen, und in Friedenszeiten bestand seine Garnison nur aus wenigen Schwadronen Cavalerie. Sofia liegt in der Mitte eines ebenen Beckens von etwa 4 Meilen Länge und 2¾ Meilen Breite, in dessen 60 wohlhabenden Ortschaften (mit Ausnahme der Stadt) nur Bulgaren wohnen. Dasselbe ist gegen Norden vom Balkan, gegen Süden von dem 2300 Mtr. hohen Witosch und dem Rhodopegebirge eingeschlossen. Der See, nach Oescus (Gigen, an der Iskermündung) führte, welche durch zahlreiche Castelle gedeckt war. Dies erklärt die hohe militärische Wichtigkeit Serdicas unter den Römern, welche hier einen festen Platz ersten Rangs angelegt hatten, dessen Umrisse sich an den zum Theil noch wohlerhaltenen Ruinen der Wälle und Thürme im Norden der Stadt verfolgen lassen.

Die älteste nachrömische Baute der Stadt ist die in Ruinen liegende Sofienkirche, deren altbulgarische Fresken unter der Tünche durchschimmern. Die Trümmer des alten Besestans (Waarenniederlage und Karavanserai) legen Zeugniß ab für die große Fürsorge, welche die Sultane einstmals dem Handelsverkehr zuwendeten. Neben zahlreichen, zum Theil schönen hier Oesterreich-Ungarn ein durch die Lebhaftigkeit der Handelsbeziehungen vielbeschäftigtes Consulat.

Fünf Hauptrouten laufen im Weichbild der Stadt zusammen, in die sie durch fünf Thore einmünden, nämlich die Chausseen nach Nisch und Belgrad, jene über den Berkowitzabalkan nach Lom und Widin; über den Etropalbalkan (Baba-Konakpaß) nach Orkhanie, Plewna und Rustschuk; über Philippopel nach Konstantinopel und über Köstendil und Istip nach Salonichi. Die Anlage dieser Straßenzüge, welche zum Theil dem Eingreifen Midhat Pascha's zu danken ist, führte auch im Innern Sofias die Verbreiterung vieler Gassen und Plätze herbei. Der energische Arnaute



Werken von Kurschumli Kapussi am 4. Januar. Nach der Skizze eines unserer Specialzeichner.

der es einst bedeckte, hat sich mittels des viele Meilen langen wilden Iskerdurchbruchs durch den Balkan seinen Abfluß gebahnt. Der Isker ist sonach der einzige im Süden des Balkans entspringende Fluß, welcher in die Donau mündet und dadurch dem Schwarzen Meer tributär ist, während die übrigen Wasserläufe Rumeliens sich dem Mittelländischen Meer zuwenden. Die Constatirung dieser wichtigen Thatsache ist ein Verdienst des österreichischen Forschers Kanitz, der den Schleier gelüftet hat, welcher die physikalischen und ethnographischen Verhältnisse Donau-Bulgariens und des Balkans bedeckte. Dieser Forscher hat außerdem nachgewiesen, daß durch das heute unwegsame Iskerdefilé eine Römerstraße von Sofia aus zur Donau Moscheen verdienen der neue Regierungspalast, die bulgarische Kathedrale und vor allem die prächtige Synagoge der spanischen Juden Erwähnung. Dieselben bilden in der 19,000 Seelen starken Bevölkerung, darunter 8000 Türken, 5000 Bulgaren, 1000 Zigeuner und etwa 100 Ausländer, eine Colonie von 5000 Köpfen. Mit den Bulgaren theilen sie sich in den noch immer starken, aber in Abnahme begriffenen Handelsverkehr der Stadt, die einen der Hauptstapelplätze österreichischer Fabrikate bildet und für Getreide, Rohhäute, Ziegenfelle und Spirituosen einen belebten Ausfuhrplatz bietet. Die Handelshäuser Sofias stehen durch ihre Agenten mit den großen europäischen Märkten in directer Verbindung. Von den fremden Mächten unterhält Essad Pascha ließ zu diesem Zweck ganze Gewölbfronten niederreißen und hineinrücken, freilich auf Kosten der Eigenthümer und ohne deren Entschädigung für die abgetretenen Gründe und Baulichkeiten. In der großen Bazarstraße, welche durch die Beseitigung der sie früher überspannenden echt orientalischen Holzdachungen sehr gewonnen hat, herrscht stets ein frisch pulsirendes Treiben. Aus den großen wohlassortirten Magazinen gehen Leinwand, Tuche und Kurzwaaren en gros in das Land ab. Der Türke beschränkt sich, wie überall, auf den Kleinhandel und verzichtet auf jede Concurrenz mit Christen und Juden. Der Import aus Deutschland und Oesterreich auf der Donau hält einstweilen noch immer dem englisch-belgisch-

französisch-schweizerischen die Wage, östlich über Philippopel, Adrianopel u. s. w. hinaus aber nicht mehr. Durch die von Konstantinopel, Enos und Salonichi ins Innere von Rumelien führenden Schienenwege, die 15 Meilen östlich von Sofia enden, ging dem österreichisch-deutschen Export ein Absatzgebiet verloren, das er selbst nach der Vollendung der Belgrad-Sofiaer Anschlußbahn schwerlich zurückerobern wird.

Sofia besitzt eine reizende Umgebung. Am Hang des 1½ Stunde von der Stadt entfernten Witosch liegt das Kloster Dragalewtschi, zu dessen schattigen Buchenhainen an Sonn- und Festtagen die Städter pilgern. Den lohnendsten Ausflug bildet das stark besuchte Bad Bali-Efendi, wo Midhat Pascha ein Waisenhaus gründete, in welchem Waisenkinder aller Nationen in verschiedenen Handwerken, namentlich aber in der rationellern Lederfabrikation unterrichtet werden. In Verbindung mit diesem „Isla Hane" steht eine ziemlich bedeutende Tuchfabrik, welche Uniformstoffe für das gesammte türkische Zaptiehcorps (Gensdarmerie) erzeugt. Von der höchsten Partie des Römerwerks an der Iskerbrücke entfaltet sich das Panorama Sofias und seiner prächtigen Ebene am entzückendsten. Den Vordergrund bilden die großartigen Reste des römischen Castrums; gegen Norden ist das mit Dörfern besäete, vom Isker und vielen Wasserfäden durchzogene Becken durch den streng von West nach Ost streichenden Hang des Balkans mit einer imposanten Reihe bis 2000 Mtr. hoher Spitzen scharf begrenzt. Im Süden ragt das mächtige Massiv des grün umsäumten, in den obern Partien nackten Witosch, der steil aus der Ebene aufsteigt und das weithinragende Wahrzeichen des zu seinen Füßen liegenden Sofias bildet. Gegen Südosten schließen sich die Berge des Ichtimaner Srebna-Gora und die Samakowski-Planina mit der 2750 Mtr. hohen Spitze des Rilo-Dagh an, und gegen Südwesten umsäumen den Horizont die sanftern Höhen des Lülün-, Visker- und Allaligebirges.

Culturgeschichtliche Nachrichten.

Kirche und Schule.

— Durch das vom vorigen sächsischen Landtag berathene Gesetz über die Verhältnisse der sächsischen höhern Unterrichtsanstalten wurde dem Landesconsistorium in Dresden die Befugniß der Ueberwachung des evangelischen Religionsunterrichts an den gedachten Lehranstalten eingeräumt. Der Cultusminister hat nunmehr eine Verordnung an die Directoren der höhern Unterrichtsanstalten erlassen, in welcher ihnen mitgetheilt wird, wie das Landesconsistorium die Ueberwachung auszuüben gedenkt. Es soll die Inspection innerhalb eines fünfjährigen Turnus in der Regel einmal vorgenommen werden, und zwar in den Realschulen 2. Ordnung durch die Superintendenten, in den Lehrer- und Lehrerinnenseminaren durch die für die Abgangsprüfungen bestellten Commissare, während die Gymnasien und Realschulen 1. Ordnung zu dem gedachten Zweck durch theologische Mitglieder des Landesconsistoriums selbst besucht werden sollen.

— Der Mangel an evangelischen Studirenden der Theologie ist immer noch sehr groß, nicht nur in Preußen, sondern auch im übrigen Deutschland. Das Consistorium der Provinz Westfalen hat neulich sogar Candidaten gleich nach der Prüfung ins geistliche Amt einweisen müssen, lediglich um die Stellen nicht ganz ohne Besetzung zu lassen.

— Die angestrengten Bemühungen der gewählten Vorstandsmitglieder der berliner Stadtsynode, ihren von der Regierung ernannten Vorsitzenden, den Generalsuperintendenten Prof. Dr. Brückner, zur Einberufung einer Vorstandssitzung zu veranlassen, um in derselben über Zurückweisung des vom Evangelischen Oberkirchenrath unter dem 17. November v. J. an den Vorstand gerichteten Verweises beschließen zu können, sind erfolglos geblieben. Infolgedessen veröffentlichten die Vorstandsmitglieder Hoßbach, Lisco, Kochann und Kemyß eine den Sachverhalt darstellende Erklärung an ihre Wähler.

— Am 22. Januar erklärten in Berlin zahlreiche Socialdemokraten ihren Austritt aus der Landeskirche.

— Prof. Reusch in Bonn hat seine Stelle als Generalvicar des altkatholischen Bischofs, Prof. Dr. Reinkens, niedergelegt und ist auch aus der Synodalrepräsentanz ausgetreten, um ausschließlich als Seelsorger der altkatholischen Gemeinden Bonn und Wiesbaden zu fungiren.

— Die „Irkutsker Zeitung" veröffentlicht einen Bericht des Geistlichen Sawade, eines getauften Japanesen, über die Erfolge der russischen Mission in Japan. Danach hat Sawade in den Jahren 1875 bis 1877 auf der Insel Nipon, in der Stadt Satsuma und Umgegend 804 Eingeborene getauft. Seit dem Jahr 1876 sind 26 neue Predigtstationen gegründet; Schulen und Bethäuser werden von den Gemeinden erhalten, nur die Missionen in Jeddo und Hakodade werden von Rußland aus unterstützt.

— Als es sich darum handelte, die Höhe der städtischen Beihülfe zu den Universitätsbauten in Straßburg festzustellen, wandte sich die Stadtverwaltung an sämmtliche übrige Universitätsstädte (19) des Deutschen Reichs, um zu erfahren, inwieweit dieselben zur Gründung, bez. Entwickelung ihrer Universitäten beigetragen haben. Aus den eingegangenen Antworten (von Bonn lief keine ein) wird die Thatsache ersichtlich, daß von diesen 18 Städten 1) 5, nämlich Berlin, Würzburg, Jena, Tübingen und Halle, nichts beigetragen haben, 2) 5 nur unbedeutende Beiträge geliefert, nämlich Marburg, Göttingen, Erlangen, Königsberg, Greifswald, 3) 3 keine directe Beihülfe gegeben, sondern nur zum Besten ihrer Universitäten ihre die zu Kliniken dienenden Hospitäler überlassen haben, und zwar München gegen 8971 ℳ jährlicher Entschädigung, Breslau und Leipzig gegen ähnlich normirte Beträge. Nur die noch verbleibenden 5 Städte Kiel, Heidelberg, Freiburg, Gießen und Rostock haben theils bei der Gründung, theils auch neuerdings ansehnlichere Beiträge für ihre Universitäten geleistet.

— In der Jahresversammlung der Convocation der londoner Universität wurde am 15. Januar mit 242 gegen 132 Stimmen der Beschluß angenommen, daß akademische Würden und Zeugnisse, welche zur ärztlichen Praxis befähigen, hinfort auch Frauen verliehen werden dürfen. Wie weit von dieser Erlaubniß Gebrauch gemacht werden wird, muß von dem Senat abhangen, der bisher der Neuerung nicht sehr geneigt war.

— Die Hochschule in Belgrad errichtete einen Lehrstuhl für russische Sprache und berief zu diesem Behuf den moskauer Professor Kulakowski.

Gerichtswesen.

— Der von der Justizcommission des preußischen Abgeordnetenhauses bei erster Lesung des Ausführungsgesetzes zum Gerichtsverfassungsgesetz angenommene Antrag, daß Richter, Gerichtsschreiber, Staatsanwälte und Rechtsanwälte in öffentlicher Sitzung künftig eine Amtstracht anlegen sollen, macht einiges Aufsehen. In der Rheinprovinz und in Hannover ist eine solche Amtstracht bereits üblich.

— In dem Proceß gegen die Gründer der Braunschweigischen Wagenbauanstalt wurde am 21. Januar in Helmstedt das Urtheil verkündet. Sämmtliche Angeklagte sind freigesprochen.

— Ein Decret des Königs von Italien ertheilt eine Amnestie für alle Personen, welche bisjetzt wegen politischer oder Preßvergehen verurtheilt worden sind, und ordnet die Einstellung des Strafverfahrens wegen aller andern Vergehen an, die mit keiner höhern als einer sechsmonatlichen Strafe bedroht sind.

Gesundheitspflege.

— Dem deutschen Bundesrath ist eine Denkschrift zugegangen über die Aufgaben und Ziele, die das kaiserliche Gesundheitsamt sich gestellt hat, und über die Wege, auf denen es dieselben zu erreichen hofft. Als Themata, welche das Amt als hinreichend vorbereitet in nächster Zeit seiner Bearbeitung zu unterziehen gedenkt, werden genannt: Der Gesundheitsschutz der Kinder, der Schutz der Irren, die Hygieine der Fabrikarbeiter, Beantragung eines Reichsgesetzes, betreffend Maßregeln zum Schutz gegen Infectionskrankheiten der Menschen, ein Reichsviehseuchengesetz und die Bearbeitung des Materials für fortlaufende Verordnungen zum Schutz gegen die Fälschung von Nahrungs- und Genußmitteln. Das Gesundheitsamt bedarf jedoch, um den an dasselbe zu stellenden Anforderungen allseitig genügen zu können, eine Verstärkung durch 10 außerordentliche Mitglieder.

— Es hat den Anschein, als ob die Trichinose sich bald über ganz Niederhessen als eine Landplage verbreiten wolle. Nachdem diese Krankheit zuerst in einer Reihe von Ortschaften des Landkreises Kassel aufgetreten ist und dort zahlreiche Opfer gefordert, wurden bald auch aus Melsungen und Hersfeld Erkrankungsfälle gemeldet; neuerdings wird aus der Stadt Spangenberg berichtet, daß dort 9 Personen auf einmal von dem Uebel befallen worden sind.

— Ueber Entwickelung und Gestaltung des Heeressanitätswesens der europäischen Staaten hat der Major Emil Knorr vom militärisch-geschichtlichen Standpunkt eine Denkschrift ausgearbeitet, welche heftweise in der Helwing'schen Verlagsbuchhandlung in Hannover erscheint. Die bisjetzt ausgegebenen drei Hefte behandeln die Krankenpflege in Deutschland und Frankreich.

Naturkunde und Reisen.

— Die Expedition von Gerhard Rohlfs nach der Libyschen Wüste ist nicht nur eine beschlossene Sache, sondern es wird damit eine fernere Erforschung der Stromgebiete des Schari, Benue und Ogowe verknüpft werden. Ueber den Zeitpunkt des Abgangs der Expedition ist noch nichts bestimmt. Nahe an 300 Gesuche zur Theilnahme an derselben sind bei dem Führer eingelaufen; nur die Meldungen derjenigen werden berücksichtigt, die ihrer Militärpflicht genügt haben und die besten Zeugnisse beibringen können.

— Barclay, ein unlängst in Südaustralien eingetroffener englischer Marineoffizier, hat die Führung einer Forschergesellschaft übernommen. Dieselbe will alles Land bereisen, welches sich östlich von der Alice-Springs-Station des Ueberlandtelegraphen in 23° 48' 30" südl. Br. und 1036 engl. Meilen nördlich von Adelaide bis zur Grenze der Colonie Queensland ausbreitet, und das bisjetzt gänzlich unbekannt war.

— Das Ethnographische Museum, das in einem Flügel des alten Industriepalastes in den Elysäischen Feldern zu Paris eingerichtet ist, wurde am 23. Januar eröffnet. Es sind darin Culturdenkmäler aller Art aufgestellt, welche von den auf Kosten der Regierung nach den verschiedensten Ländern entsandten wissenschaftlichen Reisenden heimgebracht worden sind.

— In der Nacht vom 16. auf den 17. Januar wurde in Waldshut, Baden, kurz vor Mitternacht ein Erdbeben verspürt. Die Erderschütterungswelle schien die Richtung von Südwest nach Nordnordost genommen zu haben. Das Phänomen dauerte kaum eine Secunde und war von einem entsprechenden Getöse begleitet. In Alb, Kaisten, Brugg, Schupfheim und andern badischen Orten fühlte man ebenfalls einen heftigen Erdstoß, wobei ein dumpfes Rollen hörbar wurde. Auch in der ganzen nordwestlichen Schweiz ist das Erdbeben beobachtet worden.

— Das amerikanische Naturhistorische Museum in dem von der Stadt Newyork errichteten großartigen neuen Gebäude am Manhattan Square wurde am 22. December unter Anwesenheit des Präsidenten der Vereinigten Staaten, vieler Honoratioren und gelehrter Häupter der amerikanischen Universitäten eröffnet. Das Museum enthält neben der berühmten Sammlung von Verreaux in Paris auch die des verstorbenen Kaisers Maximilian, welche zuletzt bei Bonn am Rhein aufgestellt war und prachtvolle Exemplare von Säugethieren, Vögeln, Reptilien und Fischen aus südamerikanischen Ländern aufweist.

Alterthumskunde.

— In Neumagen sind neuerdings interessante Alterthümer ausgegraben worden. Aus der „Mosella" des römischen Dichters Ausonius ist bekannt, daß der Kaiser Konstantin daselbst eine „herrliche Feste" besaß, welche wol um die Hälfte des 5. Jahrhunderts, um welche Zeit Trier mehreremal von den Franken zerstört ward, ihren Untergang fand. Der etwa 100 Jahre später wahrscheinlich auf den Fundamenten des Konstantinischen Baus durch den damaligen Erzbischof Nicetius erbauten prachtvollen Burg des trier'schen Landes, Nicetia, erging es 881 bei einem Angriff der Normannen nicht besser. Als um das Jahr 1190 die reichsunmittelbaren Herren von Neumagen dort ihren Dynastensitz erbauten, benutzten sie die Trümmer zu Fundamentsteinen, als welche sie jetzt ausgegraben werden. Auch der mittlere Thurm der durch den Erzbischof Bohemund von Warsberg im 14. Jahrhundert erbauten Peters- oder Neuburg war ganz aus solchen Kunststeinen erbaut. Einige Mauern alter Privathäuser in Neumagen legen in einzelnen ihrer Steine noch heute Zeugniß der frühern Pracht ab. Die Farben der aufgefundenen Steine haben sich die vielen Jahrhunderte hindurch ungemein gut erhalten. Die Arbeit ist größtentheils mehr als halb erhaben, Hautrelief. Außer Sand- und Kalksteinen als Material wurden auch Bruchstücke von Marmor, jedoch ohne Sculptur, aufgefunden. Spuren, welche auf das Christenthum hindeuten, sind bisjetzt noch nicht entdeckt.

Militär und Marine.

— Durch kais. Cabinetsordre vom 10. Januar ist unter Aufhebung der unter dem 29. April 1869 erlassenen Instructionen über das Sanitätswesen der deutschen Armee im Feld eine Kriegssanitätsordnung genehmigt worden.

— Die österreichische Genietruppe, die bisher noch mit dem nach dem System Wänzl umgestalteten Extracorpsgewehr ausgerüstet war, wird gegenwärtig mit dem Extracorpsgewehr nach dem System Werndl betheilt. Die Betheilung mit dem Werndlgewehr beginnt mit dem 2. Genieregiment. Mit dieser Neubewaffnung der Genietruppe wird die einheitliche Bewaffnung sämmtlicher Fußtruppen der österreichischen Armee durchgeführt sein.

Handel, Banken, Industrie.

— Das 1877er Geschäftsresultat des erst seit elf Monaten bestehenden Berliner Maklervereins ist ein ungewöhnlich günstiges, indem für die elf Monate etwa 16 Proc., d. h. also pro Jahr 17½ Proc. Reingewinn erzielt worden sind. Davon werden voraussichtlich 11 bis 11½ Proc. wirklich zur Vertheilung gelangen, und der gesammte verbleibende Ueberschuß wird zur Dotirung des Reservefonds verwendet werden. — Die 1877er Dividende der Bank des Berliner Kassenvereins ist auf 248 ℳ pro Actie (8⁴⁄₁₅ Proc.) angesetzt. — Die Maklerbank in Hamburg wird für das verflossene Jahr nur 6 Proc. Dividende gegen 6½ Proc. f. J. 1876 geben.

— Nach den Rechnungsabschlüssen der Oesterreichischen Nationalbank für 1877 stellen sich die Ergebnisse des Instituts wie folgt: Gesammteinnahme 9,842,198 Fl. gegen 9,751,161 Fl. i. J. 1876; Gesammtauslagen 2,713,840 Fl., im Vorjahre 2,753,841 Fl.; Reingewinn 7,128,357 Fl. gegen 6,997,319 Fl. im Vorjahre. Davon erhalten die Actionäre die 5procentigen Zinsen des Bankfonds mit 4,500,000 Fl. Nach Dotirung des Reservefonds bleiben 2,562,545 Fl. (1876: 2,260,177 Fl.) zur Vertheilung als Superdividende.

— Die Ausführung der Münzreform im Deutschen Reich naht mehr und mehr ihrem Ende; die Verkäufe überschüssiger Silbervorräthe nach England haben nach englischen Angaben im v. J. 18¾ Mill. Pfd. St. betragen. Thalermünzen, die in die Staatskassen eingehen, werden nicht weiter in Curs gesetzt; der Augenblick, da von Reichswegen unsere Thaler aus dem gesetzlichen Münzumlauf verschwinden werden, scheint also nahe bevorzustehen. Bis Ende December 1877 war an Landessilber- und -Kupfermünzen zur Einziehung gelangt eine Summe im Gesammtwerth von 942,304,620 ℳ, davon Silbermünzen für 945,931,883 ℳ.

— Inbetreff der beschränkenden Maßregeln wegen Ausfuhr von Rohleinen aus Oesterreich hat sich Sachsen dem preußischen Beispiel angeschlossen. Das k. sächsische Finanzministerium hat der Steuerdirection verordnet, im Interesse der inländischen Leinenindustrie fernerhin nur noch diejenige auf der Grenzstrecke von Ostritz bis Schandau eingehende und nicht unter 22g des Tarifs fallende, nachweislich für Bleichereien und Leinwandmärkte bestimmte Leinwand zollfrei zuzulassen. — In Wien hat am 19. Januar eine Versammlung der österreichischen Leinenindustriellen stattgefunden, in welcher man sich nach bewegter Debatte dahin einigte, die österreichische Regierung zu ersuchen, mit Beschleunigung auf baldige Wiederherstellung des frühern Zustands zu dringen und eventuell den mit der plötzlichen Unterbrechung der Leinenausfuhr für die Bevölkerung verbundenen Consequenzen dadurch vorzubeugen, daß eine gewisse Exportprämie gewährt werde. Dabei wurde die Thatsache constatirt, daß seit Neujahr nicht die geringste Ausfuhr von Rohleinen mehr stattfinden konnte.

— Das Bairische Gewerbemuseum in Nürnberg ist vor kurzem mit einer Denkschrift aufgetreten, in welcher dasselbe eine Art von Rechenschaftsbericht über seine Thätigkeit in den drei Jahren seines Bestehens zu dem Behuf ablegt, um auf Grund dieser amtlichen Angaben zu constatiren, daß die bisher benutzten Räume in jeder Hinsicht unzureichend seien, und daß die außerordentliche Inanspruchnahme der verschiedenartigen Thätigkeit dieses Museums eine Erweiterung sowol dem Raum nach als eine Vermehrung der Arbeitskräfte unbedingt nothwendig mache.

— Die russische Regierung hat gestattet, daß künftighin bei der Zollabfertigung auch deutsche Staatsbanknoten in Zahlung gegeben werden können. Dies gilt jedoch nur bei den Zollämtern Alexandrowo, Graiewo, Sosnowice und Wirballen.

Verkehrswesen.

— In der am 16. Januar in Leipzig abgehaltenen Generalconferenz der Eisenbahnen für die Aufstellung des Sommerfahrplans wurden mehrfache Beschlüsse in Bezug auf die Verbesserung der zwischen Paris und Wien verkehrenden Schnellzüge gefaßt. Dieses günstige Resultat war dem Entgegenkommen sämmtlicher betheiligten Verwaltungen zu verdanken. Der Tagesschnellzug Wien-München, bez. Straßburg-Paris kommt wieder zur Einführung und verbleibt voraussichtlich während des ganzen Jahrs. Als nächster Versammlungsort der Generalconferenz ward Frankfurt a. M. ausersehen.

— Die Fertigstellung der Bahn Berlin-Nordhausen wird zum festgesetzten Termin erfolgen.

— Auf der preußischen Strecke der Moselbahn von Ehrang über Trier bis zur Landesgrenze bei Sierk ist das Gleis vollendet.

— Die neue Linie der Rhönbahn soll von Heustreu unterhalb Mellrichstadt den Streutgrund hinauf bis Unterelsbach gebaut und von da einerseits nach Bischofsheim, andererseits nach Fladungen abgezweigt werden.

— Einem behufs Herstellung einer Secundärbahn von Göttingen über Adelebsen nach Bernawahlshausen zusammengetretenen Comité wurde die Vornahme der generellen Vorarbeiten gestattet, ebenso einem Comité die Anlegung einer Secundärbahn von Elze über Gronau, Sibbesse und Salzdetfurth nach Grossdüngen.

— Die schweizerische Commission für Vertheilung der 8 Mill. Subvention zur Gotthardbahn verlangt unter bedeutender Verminderung der cantonalen Beiträge 3,185,000 Frs. Bundessubvention. Nehmen die Cantone nicht an, so fällt die Vereinbarung sowie überhaupt das ganze Reconstructionsproject dahin.

— Die letzte Theilstrecke der französisch-spanischen Mittelmeerbahn ist am 20. Januar eröffnet worden. Die erste spanische Station ist Portbou, die letzte französische Cerbère. An der Grenze befindet sich ein Tunnel von 800 Mtr.

— Laut einem Bescheid des Generaltelegraphenamts unterliegt es keinem Zweifel, daß im Telegraphenverkehr mit Frankreich dringende Telegramme nach Maßgabe der Festsetzungen des Reglements zum internationalen Telegraphenvertrag vom 10/22. Juni 1875 und der im Gebührentarif für die deutschen Telegraphenanstalten enthaltenen Bestimmungen zulässig sind. Die in Deutschland zur Erhebung kommende Gebühr für diese Telegramme beträgt das Dreifache der gewöhnlichen Gebühr, mithin 40 ₰ für jedes Wort. Die Abrundung der im Verkehr mit Frankreich für jedes Telegramm zu erhebenden Gebühr erfolgt gleichfalls nach der allgemeinen im Gebührentarif enthaltenen Bestimmung, wonach durch 5 nicht theilbare Pfennigbeträge auf den nächst höhern durch 5 theilbaren Betrag abzurunden sind.

— Die neue Dampfercompagnie in Stettin wird für das Jahr 1877 nach reichhaltigen Abschreibungen an die Actionäre eine Dividende von 12 Proc. vertheilen.

— Die „Turkestaner Zeitung" theilt mit, daß das englische Handelsschiff Luise in Tobolsk überwintert. Wie wichtig dieser neue Handelsweg für Sibirien ist, ergibt sich schon daraus, daß die Engländer z. B. Zucker zu 5 Rub. das Pud verkaufen, während der über Irbit eingeführte den Sibiriern 18 Rub. zu stehen kam. Man zweifelte anfangs, ob das wirklich Zucker sein könne, da derselbe in Moskau 6½ Rub. kostet. Die Engländer ihrerseits laden gegenwärtig Getreide ein, und zwar zu 40 bis 50 ₰ das Pud.

Landwirthschaft.

— Der Deutsche Landwirthschaftsrath hat am 18. Januar seine fünftägigen Verhandlungen geschlossen. In der Eisenbahntariffrage wurde an diesem Tag folgende Resolution gefaßt: „Der Deutsche Landwirthschaftsrath erklärt, daß den Beschwerden der deutschen Landwirthschaft über schädigende Ausnahmen und Differentialzölle durch die Reform des Eisenbahntarifwesens vom Jahr 1877 keine Abhülfe geschafft sei, und ersucht den Fürsten Reichskanzler, auch in dieser Richtung Remedur eintreten zu lassen." Den Schluß der Tagesordnung bildete eine Berathung über das landwirthschaftliche Ausstellungswesen, zu welchem Oekonomierath Korn aus Breslau einen umfangreichen Bericht erstattete, dessen Kern in dem Antrag bestand, seitens des Deutschen Landwirthschaftsraths auf Bildung einer Gesellschaft, Deutsche Ausstellungsgesellschaft benannt, hinzuwirken, deren Zweck sein soll, in bestimmten Zeiträumen große deutsche landwirthschaftliche Ausstellungen und Specialausstellungen zu veranstalten, für welche allgemein bestimmte Organisations- und Prämiirungspläne gelten sollen. Der Landwirthschaftsrath erklärte sich im ganzen mit dem Organisationsplan einverstanden und beschloß, denselben den Centralvereinen zur Kenntnißnahme mitzutheilen. Auch noch andere

Fragen von entscheidender Wichtigkeit sind von dem Landwirthschaftsrath berathend erledigt worden, so z. B. wegen Maßregeln gegen überhandnehmende Verfälschung von Nahrungsmitteln. Die Versammlung fordert zu diesem Zweck: 1) energische Handhabung der bestehenden Strafgesetzgebung; 2) Verschärfung derselben; 3) öffentliche Bekanntmachung von polizeilichen und strafrichterlichen Verurtheilungen. Auch mit dem Ueberhandnehmen der Schankstätten, Hagelversicherungsvereinen, Maßregeln gegen die Einschleppung der Rinderpest u. beschäftigte sich der Landwirthschaftsrath.

Bau- und Bildhauerkunst.

— Im Foyer des neuen leipziger Stadttheaters wurde am 21. Januar die Büste des verewigten Roderich Benedix, eines geborenen Leipzigers, unter entsprechenden Feierlichkeiten aufgestellt. Die Büste ist eine Arbeit des Prof. zur Straßen. Es soll daselbst später noch eine zweite Büste, und zwar diejenige Richard Wagner's, der ebenfalls aus Leipzig gebürtig ist, aufgestellt werden.

— Im Andenken an die Gründung des ersten Kindergartens durch Friedrich Fröbel zu Blankenburg im Jahr 1839 beabsichtigt das daselbst zusammengetretene Fröbel-Comité, dem wackern Jugendbildner an dem von Fröbel selbst für seinen ersten Kindergarten auserwählten Platz einen würdigen Denkstein zu errichten und, wenn irgendmöglich, an Stelle des durch die Ungunst der Verhältnisse 1851 eingegangenen Kindergartens einen neuen, in Fröbel's Sinn und Geist eingerichteten und geleiteten, erstehen zu lassen. Beiträge sind an Rentamtmann a. D. R. Kiesewetter in Blankenburg i. Th. einzusenden.

— Im Fitzwilliam-Museum zu Cambridge enthüllte der Prinz von Wales am 20. Januar ein Standbild seines Vaters, des verstorbenen Prinzen Albert. Die Statue ist eine der besten Werke des verstorbenen Bildhauers Foley. Sie ist von colossaler Größe und stellt den Prinzen in dem Costüm des Kanzlers der Universität und in redender Haltung dar.

Malerei und vervielfältigende Künste.

— Die vierte periodische Ausstellung in der k. Nationalgalerie in Berlin, welche ein sehr umfassendes Bild des künstlerischen Wirkens Julius Schnorr's v. Carolsfeld gibt, erregt besondere Aufmerksamkeit. Es sind nicht weniger als 482 Werke dieses Meisters zusammengebracht worden, von denen nur etwa 3 bis 4 nach Schnorr's Entwürfen von seinen Gehülfen ausgeführt und 3 Darstellungen seiner Persönlichkeit in verschiedenen Altern sind.

— Zur Vollendung des Schlesischen Museums der bildenden Künste in Breslau, zu dessen Bau der Staat einen Zuschuß von 360,000 ℳ gezahlt hat, sind von dem schlesischen Provinziallandtag die zur Vollendung des Baus in würdiger und zweckentsprechender Weise noch nöthigen 200,104 ℳ bewilligt worden. Der Kostenanschlag schließt nach der neusten Aufstellung mit 1,428,000 ℳ ab. Der Ankauf von Kunstgegenständen ist seit Ende 1876 bis zum Amtsantritt des Museumsdirectors vertagt, und mit Rücksicht darauf wie auf den Umstand, daß es für das Museum sehr wichtig ist, auf der nächsten pariser Weltausstellung Ankäufe für die Sammlung kunstgewerblicher Muster zu machen, ist die Wahl des Directors bereits am 14. Januar vorgenommen worden. Der vom Ausschuß in Vorschlag gebrachte Maler A. Berg in Berlin erhielt von 104 Stimmen 79, Dr. v. Schoen in Nürnberg 24.

— Die Republik Venezuela geht mit dem Plan um, eine Akademie der schönen Künste zu errichten. Die dortige Regierung hat sich an Director A. v. Werner in Berlin gewandt, um sich bei ihm Raths zu erholen.

Theater und Musik.

— Das k. Schauspielhaus in Berlin hat mit den beiden am 18. Januar gebrachten neuen Stücken im ganzen Glück gehabt. Der „Geigenmacher von Cremona", ein in poetischem Schwung sich bewegendes Drama von François Coppée, erzielte einen durchschlagenden Erfolg. Das hierauf folgende Lustspiel „Des Königs Schwert" von Franz Bittong, welches eine Episode aus den Kämpfen Heinrich's IV. mit der Liga zum Hintergrund hat, erregte im ersten Act viele Heiterkeit, die sich jedoch im zweiten Aufzug nicht auf derselben Höhe halten konnte.

— Paul Lindau's „Johannistriebe" haben am 19. Januar bei der ersten Darstellung auf der Bühne des hamburger Thaliatheaters sehr angesprochen.

— Das wiener Stadttheater brachte am 19. Januar zwei Neuigkeiten. Das einactige Stück „Reine Liebe" von Friedrich G. Triesch ward wie der dreiactige Schwank „Durchgebrannt" von A. Hennequin mit Beifall aufgenommen. — Im Josefstädter Theater fand Bruno Zappert's Lebensbild „Ein Hochgeborener" eine wol noch weitere Erfolge versprechende Aufnahme.

— Das Theater an der Wien hat ein neues Stück von Costa „Ihr Corporal" zur ersten Aufführung gebracht, welches reichen Beifall erntete.

— Das pariser Vaudevilletheater bereitet für die zweite Hälfte des Februar ein neues Sittengemälde von Victorien Sardou vor, betitelt „Le Bourgeois d'Arcis sur Orge".

— Das Neue Stadttheater zu Leipzig beging am 28. Januar den Tag seiner vor zehn Jahren erfolgten Eröffnung durch eine Wiederholung der damaligen Einweihungsvorstellung. Weber's „Jubelouverture" folgte zunächst Gottschall's allegorisches Festspiel „Die Heimat der Künste", sodann die Ouverture von Gluck's „Iphigenie in Aulis" und Goethe's „Iphigenie auf Tauris".

— Dem Operndirector Neumann in Leipzig ist es gelungen, die zwischen Richard Wagner und der Direction des leipziger Stadttheaters bestehenden Differenzen auszugleichen. Damit ist das Aufführungsrecht des „Rings des Nibelungen" definitiv für die genannte Bühne erworben. Schon im April dürfte der erste Theil dem leipziger Publikum zu Gehör gebracht werden.

— Die erste Neuigkeit des k. Opernhauses in Berlin im laufenden Jahr war Richard Würst's vieractige Oper „Die Officiere der Kaiserin". Dieselbe ging am 21. Januar in recht glänzender Ausstattung in Scene, fand aber nur eine kühle Aufnahme. Die Musik entbehrt der bestimmten Charakteristik. Interesse erregte die im dritten Act eingelegte mythologische Balletpantomime „Das Urtheil des Paris" von P. Taglioni.

— Die Strauß'sche Operette „Prinz Methusalem", ist im Friedrich-Wilhelmstädtischen Theater in Berlin mit Glück gegeben worden.

— V. E. Neßler's neue romantische Oper „Hunold Singuf, der Rattenfänger von Hameln", Dichtung von Friedrich Hofmann (nach Julius Wolff's bekannter „Aventiure") ist am leipziger Stadttheater zur Aufführung angenommen und wird in der diesjährigen Herbstsaison als erste Opernnovität in Scene gehen.

— Richard Wagner's „Rheingold" ist am 24. Januar zum ersten mal in der wiener Hofoper vorgeführt worden. Der musikalische Theil der Oper kam besser zur Geltung als in Baireuth, dagegen war dort die Ausstattung wirksamer und stilvoller.

— Gounod's neue Oper „Le Cinq Mars" ist nun auch im Théâtre de la Monnaie in Brüssel gegeben worden, hat aber auch dort keinen so nachhaltigen Erfolg gehabt wie frühere Werke des Componisten.

— Ein neues, von der Regierung subventionirtes Theater unter dem Namen Opéra populaire soll in Paris in den Umgebungen des Château-d'Eau-Platzes erstehen. Dasselbe würde abwechselnd mit den Meisterwerken die Opern junger Componisten zur Aufführung bringen. Die Subvention des Théâtre Lyrique soll in diesem Fall auf das neue Theater übertragen werden.

— Frau Clara Schumann feiert in diesem Jahr ihr 50jähriges Jubiläum als Pianistin.

— Der Hofopernsängerin Frau Clementine Schuch-Proska in Dresden wurde vom König von Sachsen der Titel einer k. Kammersängerin verliehen.

— Ein von dem Componisten B. Ramann herausgegebener interessanter Liedercyklus „Album fürstlicher Minnesänger und Liederdichter", erscheint demnächst im Verlag der Hofmusikalienhandlung von F. Ries in Dresden. Der poetische Inhalt desselben erstreckt sich vom 9. Jahrhundert bis zur Gegenwart über die deutsche, norwegische, englische, französische, portugiesische und maurisch-arabische Literatur.

Presse und Buchhandel.

— **Die Verlagshandlung von Fr. A. Perthes in Gotha beabsichtigt**, vom 1. April d. J. eine Zeitschrift unter dem Titel „Deutsches Literaturblatt", redigirt von Prof. Lic. Th. Herbst, erscheinen zu lassen, welches es sich zur Aufgabe macht, die bedeutendern Erscheinungen der vaterländischen Literatur und die hervorragendsten des Auslands, insofern solche das Interesse der allgemeinen Bildung in Anspruch zunehmen vermögen, kritisch zu besprechen.

— **Der Redacteur der „Ulmer Schnellpost" war wegen Vergehens** gegen den §. 19 des Preßgesetzes angeklagt worden, weil während einer vorübergehenden Abwesenheit desselben von Ulm sein Name als verantwortlicher Redacteur gezeichnet war. Die Klage wurde von der Raths- und Anklagekammer des Kreisgerichtshofs in Ulm gleichwol abgewiesen. Die Staatsanwaltschaft wandte sich beschwerdeführend an das Obertribunal in Stuttgart und wurde auch von diesem abgewiesen. In dem betreffenden Erkenntniß wird u. a. ausgeführt: Allerdings könne im Fall der Ortsabwesenheit des Redacteurs nach §. 20, Abs. 2 des Preßgesetzes die Annahme seiner Thäterschaft rücksichtlich einer während seiner Abwesenheit durch die betreffende Druckschrift verübten strafbaren Handlung als ausgeschlossen erscheinen, wie dies auch thatsächlich durch ein Erkenntniß der Strafkammer in Ulm ausgesprochen wurde, worin der Cassationshof einen Verstoß gegen §. 20 des Preßgesetzes nicht gefunden hat. Allein damit wollte und konnte nicht ausgesprochen werden, daß der Redacteur während seiner Ortsabwesenheit sich überhaupt nicht in der Stellung des verantwortlichen Redacteurs befunden habe. Vielmehr ergebe sich gerade aus den Bestimmungen des §. 20, Abs. 2 und §. 21 des Preßgesetzes, daß, wenngleich ein verantwortlicher Redacteur im Sinn des Gesetzes vorhanden ist, dennoch unter Umständen eine Haftung desselben für durch die Druckschrift begangene strafbare Handlungen nicht platzgreife, doch sei es nicht zulässig, aus dem Mangel dieser Haftung den Schluß zu ziehen, der als Redacteur Genannte sei in Wirklichkeit überhaupt nicht der verantwortliche Redacteur gewesen.

— **Der Verein für siebenbürgische Landeskunde läßt als sein Organ** vom 15. Januar an monatlich einmal das „Correspondenzblatt des Vereins für siebenbürgische Landeskunde" (Hermannstadt, Selbstverlag) erscheinen.

— **Ein Jahr später als die deutsche „St. Petersburger Zeitung" hat** jetzt auch die russische „St. Petersburger Zeitung" das Jubiläum ihres 150jährigen Bestehens gefeiert. Das Blatt wurde am 2./11. Januar 1728 von der Akademie der Wissenschaften in St. Petersburg gegründet, bis jetzt stets von der Akademie herausgegeben und in einer aus derselben Druckerei gebracht.

— **Das große Generalstabswerk über den Krieg von 1870-71 wird** mit dem 14. Heft, dessen Erscheinen bevorsteht, den 2. Band abschließen. Die Ausgabe des 4. und letzten Bandes dürfte voraussichtlich etwa noch zwei Jahre beanspruchen.

— **Von C. L. Michelet's „System der Philosophie als exacter Wissenschaft"** (Berlin, Nicolai) gelangt der 3. Band, enthaltend „Die Philosophie des Geistes" demnächst zur Ausgabe. Der 4. Band wird „Die Philosophie der Geschichte" behandeln und das Werk zum Abschluß bringen.

— **Der Allgemeine Verein für deutsche Literatur in Berlin hat beschlossen**, Sime's „Life of Lessing" in der vierten Serie seiner Publicationen zu veröffentlichen. Adolf Strodtmann hat die Uebersetzung übernommen.

— **Nach der systematischen Uebersicht der literarischen Erzeugnisse des** deutschen Buchhandels in den beiden letztvergangenen Jahren, welche die Hinrichs'sche Buchhandlung mittheilt, sind 1877 13,930 neue Bücher u. erschienen gegen 13,356 im Jahr 1876. Davon entfallen auf Sammelwerke, Literaturwissenschaft, Bibliographie 372 (1876: 347); auf Theologie 1203 (1146); Jurisprudenz, Politik, Statistik 1208 (1070); Heilwissenschaft, Thierheilkunde 735 (700); Naturwissenschaft, Chemie, Pharmacie 743 (649); Philosophie 163 (178); Pädagogik, deutsche Schulbücher, Gymnastik 1915 (1639); Jugendschriften 485 (453); altclassische und orientalische Sprachen, Alterthumswissenschaft, Mythologie 520 (500); neuere Sprachen, altdeutsche Literatur 445 (392); Geschichte, Biographie, Memoiren, Briefwechsel 729 (647); Geographie und Reisen 311 (296); Mathematik, Astronomie 146 (150); Kriegswissenschaft, Pferdekunde (348) 339; Handelswissenschaft, Gewerbskunde 523 (536); Bau-, Maschinen- und Eisenbahnkunde, Bergbau, Schifffahrt 374 (366); Forst- und Jagdwissenschaft 108 (103); Haus- und Landwirthschaft, Gartenbau 391 (340); schöne Literatur 1126 (1046); schöne Künste, Stenographie 402 (363); Volksschriften 340 (347); Freimaurerschriften 27 (34); Vermischtes 507 (479); Kartenwerke 336 (292). Ein Rückgang wird nur in 6 dieser Rubriken bemerkbar, doch ist derselbe bei einigen derselben ganz unbedeutend; am stärksten erscheint die Abnahme in den Rubriken: Jurisprudenz, Politik und Statistik, Naturwissenschaft, Chemie, Pharmacie.

— **Die Errichtung von Volksbibliotheken, wie sie der schlesische** Provinzialverband für Verbreitung von Volksbildung bereits an drei Orten versucht hat, ist von sehr günstigem Erfolg gewesen und dürfte wol zu weiterer Nachahmung dieses Beispiels anregen.

— **Die französische Kammer hat am 24. Januar den Gesetzentwurf** betreffs der Amnestie für vom 16. Mai bis zum 14. December begangene Preßvergehen angenommen.

— **Wie der „North China Herald" meldet, hat die englische Regierung** eine sehr umfassende Bibliothek chinesischer Werke, aus nahezu 6000 Bänden bestehend, für das Britische Museum in London angekauft. Sie wurden unter Leitung jesuitischer Missionare und unter der Protection des Kaisers Kang-hi mit eigens dazu angefertigten Lettern im Anfang des 18. Jahrhunderts gedruckt. In den Jahren 1720 bis 26 soll die Sammlung vollendet gewesen sein.

— **Die amerikanischen Buchhändler haben sich entschlossen, die bevorstehende** pariser Weltausstellung gemeinsam zu beschicken, und zwar sollen in der von ihnen zu veranstaltenden Collectivausstellung vorzugsweise pädagogische und wissenschaftliche Werke berücksichtigt werden.

Neuigkeiten vom Büchermarkt.

Eingegangen vom 20. bis 26. Januar 1878.

Berthold, Dr.: Das Kind im ersten Lebensjahr und seine vorzüglichsten Erkrankungen. Dresden, Allgemeiner Erziehungsverein.
Eckers, H.: Ilerdas. Drama in 5 Aufzügen. Leipzig und Heidelberg, C. F. Winter.
Eckstein, E.: Die Zwillinge. Humoreske. 5. Aufl. Leipzig, R. Eckstein.
Edda, die ältere. Uebersetzt und erläutert von W. Wenzel. Leipzig, O. Wigand.
Gallarn, F. W.: Europäische Chronik von 1492 bis Ende April 1877. 4. Bd. Mai 1867 bis Juni 1870. 5. Bd. Juli 1870 bis April 1877. Ebenda.
Hill, O.: Aus der londoner Armenpflege. Wiesbaden, J. Niedner.
Meinardus, L.: Rückblicke auf die Anfänge der deutschen Oper in Hamburg. Hamburg, R. Grädener.
Malz, F.: Gedichte in Henneberger Mundart. 1. Bd. 5. Aufl. 2. Bd. 2. Aufl. Cassel, W. Wiedemann.
Pröhle, H.: Friedrich Ludwig Jahn's Leben. Neu bearbeitet von C. Euler. 1. Lfg. Stuttgart, C. Krabbe.
Spiller, P.: Irrwege der Naturphilosophie. Berlin, Stuhr'sche Buchhandlung.

Scherr, J.: Germania. Zwei Jahrtausende deutschen Lebens culturgeschichtlich geschildert. Heft 15 und 16. Stuttgart, W. Spemann.

Encke's Denkmal der Königin Luise von Preußen.

Fd. Am südlichen Saum des berliner Thiergartens, dicht an der dort entlang führenden Straße, die auf der einen Seite von den Bäumen des Parks, auf der andern von den Vorgärten villenartiger Wohnhäuser begrenzt wird, erhebt sich auf der kleinen, von einem schmalen Wasserarm umschlossenen und von hochragenden Wipfeln beschatteten Luisen-Insel ein bescheidener Denkstein in Gestalt eines antiken, mit einer flachen Schale bekrönten Altars, den die Anwohner des Thiergartens vor nunmehr fast 70 Jahren der nach langer, schmerzensvoller Prüfungszeit in ihre Hauptstadt heimkehrenden Königin weihten. An jedem 10. März hat bisher ein frischer Blütenflor die Stätte freundlich geschmückt, und auch fernerhin wird diese duftige Spende, die alljährlich das in treuem Herzen bewahrte Gedächtniß der verehrten hohen Frau erneuert, dem unscheinbaren Denkmal schwerlich fehlen; an künstlerischem Glanz aber wird es binnen kurzem weit übertroffen werden durch ein stolzes, reichgeziertes Monument, das tiefer im Grün des Parks, unweit der Stelle, an der die Marmorstatue Friedrich Wilhelm's III. emporragt, seinen Platz erhalten soll.

Der Wunsch, das Andenken der Königin Luise durch Errichtung eines Standbilds zu ehren, entsprang der freudig gehobenen Stimmung, in der man allerorten, nicht bloß in Preußen, sondern weit über dessen Grenzen hinaus im gesammten Vaterland und sogar in weiter Ferne auf fremdem Boden am 10. März des vorigen Jahrs die Säcularfeier der Geburt der unvergeßlichen Fürstin, der erlauchten Mutter des Deutschen Kaisers, beging. In der Festversammlung, die im großen Saal des berliner Rathhauses stattfand, ward der von angesehenen Bürgern der Hauptstadt gefaßte und umsichtig vorbereitete Plan durch den Oberbürgermeister Hobrecht mit der Aufforderung zur Bildung eines größern Comités der Oeffentlichkeit übergeben, und bereits damals ließ sich an der baldigen Verwirklichung des Unternehmens um so weniger zweifeln, als sowol der Gedanke des Denkmals wie die von dem hierzu eingeladenen Bildhauer Erdmann Encke gearbeitete Skizze desselben, die an jenem Tag im Vorraum des Festsaals zur Ansicht aufgestellt war, sich der vollen Zustimmung des Kaisers zu erfreuen hatten. Durch die rege Theilnahme, der es vom ersten Augenblick an in den weitesten Kreisen begegnete, ist die Vollendung des Werks seitdem längst außer Frage gestellt; die Arbeit des Künstlers aber wird, falls nicht ganz außergewöhnliche Umstände ihr sicheres Fortschreiten verzögern, wol nur noch wenig mehr als den Zeitraum eines Jahrs zu ihrem Abschluß in Anspruch nehmen.

In der Anordnung des gesammten Aufbaus entspricht der Entwurf, den unsere Abbildung dem Leser vorführt, genau dem von Drake geschaffenen Monument Friedrich Wilhelm's III., das seit 30 Jahren als die herrlichste Zierde des berliner Thiergartens bewundert wird. Wie es nahe lag, auch für das Marmorbild der Königin einen Platz in den Anlagen des Parks zu wählen, den die Dargestellte im Leben oftmals Arm in Arm mit ihrem Gatten durchwandelte, so war es gewiß ein richtiger Gedanke, das ihr zu errichtende Denkmal in seiner äußern Erscheinung zu dem des Königs, das derselben pietätvollen Gesinnung der Bewohner Berlins seine Entstehung verdankt, in eine so enge Beziehung zu setzen, daß der innere Zusammenhang beider Monumente dem Beschauer sich auf den ersten Blick offenbart. Mit gutem Recht gab daher Encke dem Postament, das die Statue der Gefeierten trägt, dieselbe cylinderische Form, die gleichen Verhältnisse und Profile und die gleiche ornamentale Decoration, seine eigene Erfindung auf die Hauptgestalt des Ganzen und auf die figurenreiche Composition beschränkend, die hier wie dort den Kern des Piedestals als ein breites, friesartiges Reliefband umschlingt.

An dem Postament der Drake'schen Statue gibt dieser Fries, der als eine der berühmtesten Schöpfungen des Meisters weit und breit bekannt ist, ein anmuthreiches, von erfrischend poetischem Hauch durchwehtes Bild der alt und jung beglückenden Freuden, die der Genuß der freien Natur gewährt; das von Encke entworfene Relief aber schildert in ähnlichen Ausdrucksformen das in Freud und Leid wechselnde Leben und Walten der Frau mit besonderm Bezug auf die treue, entsagungsvolle Hingebung, die von ihr im Dienst des Vaterlands gefordert wird. Weder für das Denkmal des Königs, der den einstmals einsam abgeschlossenen Park in einen Erholungsort der gesammten Bevölkerung der Stadt verwandelte, noch auch für das seiner Gemahlin, deren holde, durch ein herbes Geschick verklärte Erscheinung als das vollendete Ideal echtester Weiblichkeit in unserer Erinnerung lebt, hätte sich ein entsprechenderer und dem Charakter beider Gestalten in höherm Grad angemessener Schmuck erdenken lassen, und wie das eine Relief seit Jahren für Tausende eine Quelle immer erneuten Genusses bildet, so ist das andere ganz dazu angethan, Sinn und Auge derereinst in gleicher Weise zu fesseln und in der Seele des Beschauers einen lebendigen Widerhall der Empfindungen wachzurufen, von denen die Gestalten des Künstlers bewegt erscheinen.

In der ersten Skizze hatte Encke die Anlage dieses Frieses nur durch wenige charakteristische Züge angedeutet; in dem größern Hülfsmodell, das er zum 80. Geburtstag des Kaisers vollendete, gab er eine sorgfältigere Durchbildung der nun mehrfach abgeänderten Composition, deren Hauptmotive bei der gegenwärtig in Angriff genommenen definitiven Ausführung kaum noch eine irgendwie wesentliche Veränderung erfahren werden.

Ein Bild stillen Familienglücks, das durch drohend aufziehende Wolken erschüttert wird, eröffnet den wie ein Kranz sich ineinanderschlingenden Reigen der Darstellung. Ihre Kinder liebevoll umfassend, schaut die Mutter in banger Sorge zu dem Mann empor, der, zum Ausbruch bereit, die Hand auf den Schild gestützt, noch einmal den ältesten Knaben küßt, um dann auf lange von den Seinen zu scheiden. Gleich ihm müssen die übrigen in den Kampf hinaus, und so reihen sich noch andere Scenen des Abschieds an, unter denen die Gruppe eines schlanken, schwertumgürteten Jünglings, der gerührt die ihm wehmüthig ins Auge blickende Braut umarmt, durch ihre liebliche Anmuth besonders hervortritt.

Milden Sinnes spendet in der folgenden Gruppe die Frau von ihrer Habe den Armen. Dem Bettler, der, begleitet von dem Mädchen, das ihn führt, bittend am Wege kniet, legt sie mit freundlichem Zuspruch das Brot in die Hand, das seiner Noth zu helfen vermag. Schwerere Pflichten aber übt das Weib mitten im wilden Getümmel des Kriegs. Mit zärtlicher Sorge beugt sie sich über den Krieger, der getroffen hinabgesunken,



Das Denkmal der Königin Luise von Preußen für den Thiergarten in Berlin. Modellirt von Erdmann Encke.

die brennende Wunde ihm sorglich kühlend und den erquickenden Trank, den die Gefährtin in der eben gefüllten Schale ihr zureicht, an seine dürstenden Lippen führend.

Der Kampf ist geendet, und nun lassen die letzten Gruppen des Reliefs an dem Beschauer noch einmal ernste und heitere Bilder der Heimat vorüberziehen. Da bringt der Freund mit stummer Trauer die Waffen seines gefallenen Genossen der vergeblich harrenden Braut, und schluchzend wirft die Verlassene sich an die Brust der Mutter, die mit sanftem Trost ihren Schmerz zu lindern sucht. Daneben freuen die Glücklichen sich des fröhlichen Wiedersehens. Mit wehender Fahne und grünem Kranz begrüßt ein Knabe den heimgekehrten Sieger; der aber breitet die Arme aus, die Geliebte zu empfangen, die ihm jubelnd entgegenstürzt.

Frei von jeder allegorischen Zuthat, in ihrem rein menschlichen Inhalt für jedermann verständlich, dabei aber doch, gleich denen des Drake'schen Reliefs, durch die frei behandelte, bald mehr oder weniger an die Tracht des Lebens anklingende, bald rein ideale Gewandung über die Sphäre des Alltäglichen emporgehoben, offenbaren diese Figuren und Gruppen in ihrer lebendigen Auffassung und der schönheitsvollen Bewegung, die sie auszeichnet, ein außerordentlich frisches, gesundes und erfindungsreiches Talent, das den wechselndsten Stimmungen ihren treffenden, durch seine schlichte Wahrheit tief ergreifenden Ausdruck zu verleihen weiß. Und nicht minder deutlich tritt die Begabung des Künstlers in der Statue zutage, die das so geschmückte Postament zu krönen bestimmt ist. In ein hochgegürtetes, in breiten Falten sich brechendes seidenes Gewand gehüllt, das Brust und Schultern knapp umschließt und die Formen des Körpers zu voller Geltung bringt, tritt die Dargestellte langsamen Schritts und leicht gesenkten Haupts dem Beschauer entgegen, als ob sie sinnend durch die schattigen Gänge des Parks dahinwandelte. Ebenso bezeichnend wie natürlich und ungezwungen ist die Bewegung der rechten Hand, die, zur Brust erhoben, den vor dem diademgezierten, mit einer Perlenschnur durchflochtenen Haar in weichen Linien über Nacken und Schultern niederfließenden Spitzenschleier ein wenig emporzieht, während die Finger der lässig herabfallenden Rechten das andere Ende desselben gefaßt haben. Im Ausdruck der lebendig beseelten Züge und in der feinempfundenen Haltung, die Grazie und Würde innig miteinander paart, erscheint die Gestalt als ein überzeugend echtes und treues Bild der gefeierten Fürstin; die geschickt berechnete Composition aber gibt ihr zugleich den reichen, nach allen Seiten hin trefflich geschlossenen Umriß, durch den sie den gesammten Aufbau in glücklichster Weise beherrscht.

Schon längst hat Erdmann Encke, einer der begabtesten Schüler Albert Wolff's, durch zahlreiche tüchtige Leistungen, von denen hier nur die charakteristische Statue Jahn's erwähnt sein möge, sich unter den jüngern berliner Meistern einen geachteten Namen zu erringen gewußt. Der Entwurf des Luisen-Denkmals aber und mehr noch das bereits vollendete große Hülfsmodell desselben lassen ein Werk erwarten, das jene frühern Arbeiten an vornehmer Schönheit weit übertrifft, ein Monument, das sich würdig den besten Schöpfungen der modernen Plastik anreiht und der Stadt Berlin eine neue Zierde von hervorragender künstlerischer Bedeutung in Aussicht stellt.

Luise Büchner, † am 28. November 1877.

Luise Büchner.

Z. Am 28. November v. J. starb zu Darmstadt nach kurzer Krankheit Fräulein Luise Büchner. Der plötzliche Hingang dieser weit über die Grenzen ihres Heimatlands bekannten Dame, welche sowol als Schriftstellerin wie auch namentlich als Vorkämpferin für ein besseres Los des Frauengeschlechts sich hohe Verdienste erworben, rechtfertigt es, wenn ihr hier ein kleines literarisches Denkmal zu setzen versucht wird.

Luise Büchner ist am 12. Juni 1821 in Darmstadt geboren. Sie ist eine Schwester des durch seine populär-naturwissenschaftlichen Schriften, besonders durch das in vielen Auflagen erschienene Werk „Kraft und Stoff" sehr bekannt gewordenen Dr. Ludwig Büchner. Von Jugend an von schwächlicher Constitution und etwas verwachsen, fühlte sie sich schon frühzeitig auf ein inneres oder Stillleben angewiesen. Hierdurch lernte sie schon in Kindesjahren denken, wodurch ihre geistige Entwickelung einen bedeutenden Vorschub erhielt. Auch ein nicht geringes dichterisches Talent machte sich bereits in ihrer Jugend bemerkbar, sodaß sie schon als Kind den Namen „Der Hauspoet" empfing und dadurch bethätigte, daß sie nicht bloß in dem engen Familienrahmen,

Vom europäischen Kriegsschauplatz: Campement der Russen bei Jablanitza an der Straße nach Sofia. Nach der Skizze eines unserer Specialzeichner. (S. 87.)

sondern auch in weitern Freundeskreisen die poetische Ader erfolgreich fließen ließ. Das tragische Schicksal ihres ältesten Bruders Georg, eines ebenso talentvollen Dichters wie radicalen Politikers, und dessen jäher Tod warfen tiefe Schatten auf ihre Jugendfreuden und trugen wesentlich zu jener ernsten Lebensrichtung bei, welche seitdem ihre ganze irdische Laufbahn gekennzeichnet hat.

Während der ersten drei Jahrzehnte ihres Lebens trat weder die Dichterin noch überhaupt die Schriftstellerin aus den Grenzen der Häuslichkeit in die Oeffentlichkeit. Die erste Veröffentlichung ihrer geistigen Schöpfungen fällt in das Jahr 1855; der Erfolg, welcher damals die Schrift: „Die Frauen und ihr Beruf“ (Frankfurt a. M., H. Meidinger) auszeichnete, ermuthigte sie nun aber, weitere Schritte in dieser Richtung zu thun. Die Gebiete der Lyrik und der Novelle waren es, auf denen sie gleichzeitig sich versuchte. Nachdem eine kleine Erzählung „Die kleine Hand“ in dem stuttgarter „Morgenblatt“ erschienen war, welche mit einigen ähnlichen Geistesblüten 1861 unter dem Titel „Aus dem Leben, Erzählungen aus Heimat und Fremde“ auch in Buchform herauskam, folgte eine Gedichtsammlung „Frauenherz“ und eine Anthologie „Dichterstimmen aus Heimat und Fremde“. Dieses letztgenannte Werk hat bereits eine fünfte illustrirte Auflage erlebt und ist, wie ein Kritiker der „Illustrirten Zeitung“ urtheilte, „ein reicher, wunderbar schöner Blütenstrauß“; die Herausgeberin hatte mit feinem Verständniß sowol aus der deutschen wie der französischen und englischen Lyrik das Beste ausgesucht und in dieser Sammlung vereinigt. Spätere Werke ihrer Feder waren dann noch „Das Schloß zu Wimmis“, ein Roman (1864), die „Weihnachtsmärchen“ (1868) und eine „Deutsche Geschichte von 1815 bis 1870“, eine Frucht ihrer Vorlesungen für Damen. Luise Büchner behandelt in diesen Vorlesungen die ganze neuere Geschichte, und zwar von einem durchaus freisinnigen Standpunkt, der, wie wir jedoch hinzufügen müssen, manche Gegner fand; die Culturgeschichte bildete dabei ihr Hauptziel, doch übersah sie nicht die Literatur- und specielle Kunstgeschichte. Das letztgenannte Werk, eine mehrjährige Forschung, sollte ihre letzte wissenschaftliche Arbeit sein; zu vermuthen bleibt aber, daß sie noch einzelne Manuscripte zurückgelassen hat.

Wie bereits im Eingang angedeutet, entfaltete Luise Büchner als Vorkämpferin in der Bewegung zur Verbesserung des deutschen Frauenloses eine Hauptthätigkeit. Dieselbe empfing eine segensreiche Nahrung, als die Prinzessin (gegenwärtige Großherzogin) Ludwig von Hessen im Jahre 1867 Luise Büchner zu sich heranzog, um ihre Erfahrungen bei der Gründung eines gemeinnützigen Frauenvereins zu verwerthen. So entstand der Alice-Verein für Frauenbildung und Erwerb, mit welchem ein Alice-Bazar als Verkaufsstelle weiblicher Handarbeiten, ein Alice-Lyceum für Damen als geistige Fortbildungsanstalt für Damen und endlich eine Industrieschule für junge Mädchen in Verbindung gebracht wurden. Alle diese Anstalten haben in wahrhaft überraschender und progressiver Weise dazu beigetragen, einmal daß die Frauenbildung der heutigen Zeit, wenigstens in jenen Kreisen, auf welche hier Einfluß zu erlangen möglich war, nicht unbedeutend erhöht und weiter, daß durch Auffindung von neuen Absatzwegen dem Frauenerwerb ein wesentlicher Vorschub geleistet wurde. Luise Büchner war es vornehmlich, welche durch Rath und That, Erfahrung und Lehre und — the last, not least — die Feder in allen diesen Richtungen sich thätig erwies und ihrer hohen fürstlichen Freundin ununterbrochen wirksam zur Seite stand. Sie schrieb zu solchen Zwecken „Praktische Versuche zur Lösung der Frauenfrage“ (Berlin, Janke), „Ueber weibliche Berufsarten“ (Darmstadt, Köhler), „Ueber Verkaufs- und Vermittelungsstellen für weibliche Handarbeiten“ (Leipzig, Thomas) und außerdem noch gar manche Zeitungsartikel, namentlich in der von ihr mitbegründeten berliner Zeitschrift: „Der Frauenanwalt“. Noch erlebte sie den Tag des ersten Decenniums des Bestehens ihrer Hauptstiftung, des Alice-Vereins (26. November), und wurde am Morgen desselben durch ein gnädiges Handschreiben ihrer Landesfürstin und ein sinniges Geschenk hoch geehrt, doch schon zwei Tage später schloß sie für immer die Augen. Zahlreiche Freunde und Freundinnen, Bluts- und Geistesverwandte erwiesen ihr die letzte Ehre; mehrere Redner sprachen an ihrem Grab.

Luise Büchner besaß eine edle deutsche Gesinnung, einen hohen Geist und ein echtes Frauengemüth. Sie hat nur gutes, edles und schönes gewollt und viel erreicht, ihr Andenken wird daher auch ein gesegnetes bleiben.

Vom Büchertisch.

Fahrten durch Norwegen und die Lappmark. Von G. Hartung und A. Duill. Mit einem Titelbild: Norwegische Vorspannstelle und einer Abbildung der Stadtkirche in Vargund. Stuttgart, Gebrüder Kröner.

Die „Fahrten“ geben eine Reiseroute für das schwedische Lappland und das großartige Küstenland Norwegens in einer sachlich belehrenden Form und einer die Anschauung anregenden Unterhaltung. Die norwegische Reise umfaßt zunächst die ganze Küste über das Nordcap hinaus bis an die Grenze Rußlands am Varanger-Fjord mit einigen Seitenausflügen, sodann die Rückkehr durch das Land von der Grenze der Nordlande hinab bis Christiania. In die Schilderung ist nach gründlichen Studien das älteste geschichtliche Leben des Volks in deutlichen Bildern mit den Sitten und Bräuchen der Gegenwart verwebt worden, sodaß die Eigenart von Land und Leuten veranschaulicht und verständlich wird. Die zweite Tour schildert die Polarzone innerhalb der Lappmark. Beide Touren geben keine trockene Reiseroute gewöhnlicher Reisehandbücher, sie bieten vielmehr eine unterhaltende, belehrende Lectüre und versetzen mit frischer Strömung in Land und Leben des „Norske Folk“, eine empfehlenswerthe Lectüre für jedermann zu allen Zeiten und Orten.

Brasilien. Land und Leute, von Oskar Canstatt. Mit 13 Holzschnitten und 13 Steindrucktafeln zum Theil nach Originalaufnahmen von Dr. R. Canstatt. Berlin, E. S. Mittler u. Sohn.

So bänderreich auch die deutsche Literatur über Brasilien ist, und so vortreffliches auch deutschen Naturforschern und Reisenden für ihre Studien über dieses Land zu danken ist, so fehlte es doch noch an einem handlichen Werk in gefälliger Darstellung, welches bei mäßigem Preis geeignet wäre, die immer noch sehr unklaren Ansichten über Land und Leute, Natur und Geschichte zu klären. Diese Erwägung veranlaßte den Verfasser zur Bearbeitung des obengenannten Werks. Gestützt auf jahrelange eigene Beobachtungen in den Tropengegenden und mit Hülfe der umfangreichen Brasilienliteratur hat er ein Bild des Kaiserreichs in lebhaften, frischen Schilderungen gegeben, die durch vortreffliche Illustrationen noch mehr veranschaulicht werden. Das Buch will nur ein Beitrag sein zur geographischen Belehrung, und das ist es in hohem Maß. In einzelnen Kapiteln werden die geographischen, politischen und geognostischen Verhältnisse des Landes, Boden, Flüsse, Seen, Klima, Flora, Fauna, Bevölkerung, Landwirthschaft, Bergbau, Industrie, Handwerk, Handel geschildert. Die Entdeckung und politische Geschichte sowie die Colonisation des Landes werden in befriedigender Ausführlichkeit erzählt, während fast die Hälfte des über 400 Seiten starken Werks die Reisebeschreibung durch das Land einnimmt. Den deutschen Colonien und überhaupt allen Deutschen im Land ist eine sorgfältige Erörterung und der Wunsch gewidmet, „daß dieselben sich der Beachtung und Begünstigung ihrer heimischen Regierung mehr erfreuen möchten als bisher, wo ein künstlich genährtes Vorurtheil gegen die Auswanderung nach Brasilien zeither störend in den Weg trat“.

Russische Revue. Monatsschrift für die Kunde Rußlands, herausgegeben von Karl Röttger. 6. Jahrg. St. Petersburg, 1877.

Je weniger bisher die russische Sprache bei uns Eingang gefunden, je weniger wir die Natur und Geschichte, die Zustände und Vorkommnisse des weiten Reichs aus den Schriftwerken in der russischen Landessprache zu erkennen im Stande sind, desto willkommener und werthvoller ist uns die vorgenannte Monatsschrift in deutscher Sprache. Die „Russische Revue“ erfüllt seit nunmehr sechs Jahren ihre Aufgabe im besten und umfassendsten Sinn. Jedes Heft bringt größere und kleinere Abhandlungen, Schilderungen geschichtlichen, naturwissenschaftlichen, commerziellen, industriellen, literarischen Inhalts und von ähnlichem wissenswerthen. Die treffliche Abhandlung von G. Berkholz „Das Testament Peter's des Großen, eine Erfindung Napoleon's I.“, die in den besten deutschen Zeitschriften reproducirt wurde, war der „Russischen Revue“ entnommen.

Algerien wie es ist. Von George Gaskell. Aus dem Englischen ins Deutsche übertragen von Max v. Weißenthurn. Wien, Faesy u. Frick.

Das Buch hat, nach einem Anhang am Schluß, in der englischen Presse Anerkennung und Beifall gefunden. Wird doch Algier jedes Jahr besuchter, selbst im Winter als klimatischer Curort. Passionirte Reisende finden im Land pittoreske Landschaften, Archäologen Ruinen und Alterthümer, Jagdliebhaber reiche Beute, kurz jeder, was er auch sei, findet Objecte für die Befriedigung seiner Neigung. Geographisch neues wird nicht geboten, wol aber manche Geschichte, selbst eine längere Liebesgeschichte, die das Leben der modernen Araber illustrirt; alles in gewandtem, nicht selten ästhetisirendem Feuilletonstil.

Prairie-Fahrten. Reiseskizzen aus den nordamerikanischen Prairien. Von Ernst v. Hesse-Wartegg. Mit zahlreichen Abbildungen und Originalillustrationen von Leo v. Elliot und andern. Leipzig, Gustav Weigel.

Ein kleines Büchelchen von nur 127 Seiten, aber von großem Interesse. Vierzehn kleine Bilder aus dem Prairieleben Amerikas zwischen dem Mississippi und dem Rio Grande wurden auf einer im Ausstellungsjahre 1876 unternommenen Reise über den amerikanischen Continent und nach den Felsengebirgen niedergeschrieben. Der, nach der Meinung des Verfassers, gänzliche Mangel eines neuern Reisewerks über diesen in Europa wenig bekannten und übel beleumundeten Theil der Neuen Welt veranlaßte ihn, sie zu veröffentlichen. Sie sind aus dem Leben gegriffen, aus Thatsachen geschöpft, frisch und anregend.

Sebastian Franck's erste namenlose Sprichwörtersammlung vom Jahre 1532 in getreuem Abdruck mit Erläuterungen und cultur- und literargeschichtlichen Beilagen herausgegeben von Friedrich Latendorf. Poesneck, Karl Latendorf.

Mit Liebe, Sachkenntniß und ganz außerordentlichem Fleiß hat Latendorf in dieser Herausgabe von Franck's Sprichwörtersammlung eine Musterarbeit für deutsche Philologie gegeben und sich um die genauere Kenntniß der Lebensverhältnisse und die Würdigung des viel und lange verkannten Mannes ein hohes, dankenswerthes Verdienst erworben. Die sorgfältige und einsichtsvolle Berücksichtigung alles dessen, was in neuerer Zeit über Franck geschrieben wurde, selbst kleinerer Artikel in Zeitschriften, machen Latendorf's Arbeit nachgerade jedem lehrreich, der über Franck sich informiren und urtheilen will.

Illustrirtes Buch der Patiencen. 60 Patiencespiele mit Abbildungen zur Veranschaulichung der Lage der Karten. Breslau, J. U. Kern's Verlag (Max Müller).

Das Patiencespiel hat viele Liebhaber, namentlich unter den ältern Damen, die sich damit manche einsame Stunde verkürzen. Ihnen sei das vorliegende reich ausgestattete Buch bestens empfohlen, das nicht weniger als sechzig Patiencespiele enthält. Die Beschreibung der Spiele ist klar und deutlich, und ihr Verständniß wird wesentlich durch die genauen Abbildungen gefördert, welche die Lage der Karten bei jedem einzelnen Spiel veranschaulichen.

Heraldik.

Die Städtewappen des Deutschen Reichs.

Thüringische Staaten.

225. Ronneburg.



S. Ronneburg, welches bereits 1082 dem Namen nach erwähnt sein soll und 1350 gewiß bereits Stadt war, gehörte ursprünglich als Allodialherrschaft, später als ein thüringisches Lehn, den Vögten von Weida. Das Schloß Ronneburg war unter ihnen veräußert worden, zu Ende des 11. Jahrhunderts, im Besitz der Herren von Thoß, nach 1237 derer von Lobdeburg. Später folgten den Vögten von Weida die von Plauen. Nach dem Tod Heinrich's Reuß von Plauen, des Sohns Heinrich's des Strengen, zwischen 1397 und 1401, fiel Ronneburg an die Lehnsherrschaft zurück, an den Kurfürsten Friedrich den Streitbaren. Im Jahr 1427 wurde Anarck jun. Herr von Wildenfels mit Schloß und Stadt und 1527 mit der ganzen Herrschaft Ronneburg belehnt. Sein Enkel Anark Friedrich, der 1602 als der letzte seines Stamms starb, verkaufte die Herrschaft 1584 an die Herzoge Friedrich Wilhelm und Johann von Sachsen von der Ernestinischen Linie, welche inzwischen die Kur verloren hatte. Als Bestandtheil des gothaischen Antheils am Fürstenthum Altenburg fiel Ronneburg nach dem Aussterben des daselbst regierenden Hauses, 1826, an die so lange von Hildburghausen genannte herzogliche Linie, die seitdem von Altenburg heißt. Eine „Historie von Ronneburg“ von D. Christian Löber erschien 1722 zu Altenburg.

Das Wappen der Stadt ist von alters her, nach Ausweis der Siegel, von denen das älteste vielleicht schon aus dem 16. Jahrhundert stammt, und nach der Beschreibung des eben genannten Historiographen Ronneburgs, der in dieser Beziehung gewiß glaubwürdig ist, zuergetheilt, oben ein wachsender schwarzer Löwe in Silber, unten roth ohne Bild. Das Wappen des Amts Ronneburg ist eine Mauer (ohne Thor) mit zwei Thürmen, zwischen denen oben eine Rose (das Wappen der ausgestorbenen Dynasten von Wildenfels), etwas niedriger der Schild mit dem sächsischen Rautenkranz schwebt. Dieses Wappen, welches allerdings mehr „städtisch“ aussieht als das der Stadt selbst zuständige, scheint nun die neueren Stempelschneider verführt zu haben, das letztere in der Art zu verbessern, daß sie die untere, einfach rothe Feldung desselben mit Mauerstrichen versahen, um auch etwas „burgartiges“ hervorzubringen. Aus dem rothen, schwarzgestrichelten Mauerwerk ist dann endlich ein vollständiges Schach geworden, dessen Farben Gautsch in Siebmacher's „Wappenbuch“ silbern und roth angibt, während eine vom Magistrat uns eingesandte colorirte Zeichnung sie roth und schwarz hat. Wir haben geglaubt, auf die uns gleichfalls vom Magistrat als sicherste Quelle bezeichnete Geschichte Löber's zurückgreifen und der ältern Wappendarstellung demnach den Vorzug geben zu müssen. Wo der halbe schwarze Löwe in Silber herkommt, vermögen wir nicht anzugeben; sollte es wirklich, wie vermuthet wird, der der Vögte von Weida und Plauen sein, so muß er böse Schicksale durchgemacht haben, denn dieser letztere ist bekanntlich nicht schwarz in Silber, sondern golden in Schwarz. Auf einem Siegel hat das Stadtwappen auch einen Helm mit drei Straußfedern, die vermuthlich schwarz-silbern-roth sein werden.

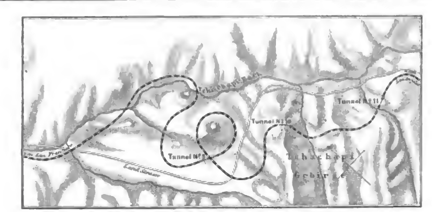
Polytechnische Mittheilungen.

Merkwürdiger Eisenbahnbau in Californien. — Das Wunderland Californien hat vor kurzem zu seinen natürlichen und technischen Merkwürdigkeiten einen sonderbaren Eisenbahnbau erhalten, der durch die Zahl seiner Tunnels und die Windungen seiner Spur nicht nur in Amerika, sondern auch in der Welt einzig dasteht. Diese Eisenbahn ist die von San Francisco nach Los Angeles in Südcalifornien führende Southern-Pacific-Railroad, mit einer Totallänge von ca. 600 engl. Meilen, von denen 471 auf die ersterwähnte Route entfallen. Anfänglich übersetzt die Bahn, am rechten Ufer des berühmten San Joaquinflusses nach dem Süden laufend, dessen zahlreiche, aus der Sierra Nevada kommenden Nebenflüsse auf merkwürdigen, unglaublich kühn gebauten Brücken und durchbricht die westlichen gegen das Thal des Joaquinflusses hin abfallenden Ausläufer der Nevadakette in vielen Tunnels. Südlich des großen, vom San Joaquin durchflossenen Tularesees nähern sich die beiden Hauptketten der Cordilleras — die Sierra del Monte Diabolo im Westen und die Sierra Nevada im Osten — und schließen so das kaum 250 Fuß über dem Meeresspiegel gelegene Seebecken auch gegen Süden durch die schneebedeckten Tehachapiberge ab. Diese letztern hat die Southern-Pacific-Eisenbahn zu übersetzen, um nach Südcalifornien zu gelangen. Sie überwand die sich entgegenstellenden Schwierigkeiten in ebenso origineller als kühner Weise. Anfänglich folgt die Bahn dem Lauf des Tehachapiflusses, steile Erhöhungen durch ein Dutzend lange Tunnels vermeidend. Allein noch auf dem nördlichen Abhang des Passes war die Steigung auf gewöhnlichem Weg nicht mehr zu bewältigen, und darum halfen sich die Ingenieure durch eine Schraubenlinie, die sie zwischen den Tunnels Nr. 9 und Nr. 10 um die höchste Spitze des Tehachapipasses herumlegten. Es ist dies das sogenannte Loop (die Schlinge), 340 Meilen von San Francisco entfernt und zwischen den Stationen Kerne und Girard gelegen. Die Länge der ganzen, einen vollständigen Kreis bildenden Schlinge beträgt 3798 engl. Fuß. Die Höhe des Tunnels Nr. 9, bei welchem die Bahn das „Loop“ betritt, ist 2956 Fuß über dem Meeresspiegel, und die Höhe der



Die Southern-Pacific-Eisenbahn in Südcalifornien.

Stelle über dem Tunnel, bei welcher die Bahn von dem completen Kreis zurückkommend, die Schlinge schließt, ist 3034 Fuß. Die Differenz in den Höhen der sich selbst kreuzenden Bahnlinie beträgt also 78 Fuß. — Die steile Böschung ist damit überwunden, und nachdem die Höhe des Passes (3964 Fuß) erreicht ist, fällt die Bahnlinie, noch mehrere andere Gebirgsketten übersetzend und Terrainschwierigkeiten überwindend, bis zu dem 260 Fuß hoch gelegenen Los Angeles. Zwischen New Hall und San Fernando, 26 Meilen von Los Angeles entfernt, durchbricht die Bahn noch be



Uebersetzung des Tehachapipasses auf der Southern-Pacific-Eisenbahn in Südcalifornien.

mächtige San Bernardinokette in dem 7000 Fuß langen San Fernandotunnel, einem der längsten Tunnels von Amerika, der nur durch den bekannten Hoosac-Tunnel in Neuengland und wenige andere übertroffen wird. Die Southern-Pacific-Eisenbahn wird gegenwärtig durch das ehemalige Meeresbecken, das jetzt Südcalifornien bildet, nach Fort Yuma am Coloradofluß fortgesetzt und überschreitet dabei in einer Höhe von 2600 Fuß die San Jacinto-Berge, um sich bereits nach 49 engl. Meilen bei „Indian Wells“ schon 30 Fuß unterhalb des Meeresniveaus zu befinden, und dies auf einer trostlosen Salzwüste ohne irgendwelche Vegetation und ohne Wasser. Wenn man bedenkt, mit welchen Schwierigkeiten die Ingenieure und hernach die Verkehrsbeamten in derartigen Wüsten zu kämpfen haben, und gleichzeitig berücksichtigt, daß der ganze, an Größe sämmtliche Neuengland-Staaten übertreffende Landstrich kaum 150,000 Einwohner besitzt, ja auf Hunderte von Quadratmeilen keine Menschenseele zu treffen ist, dann wird man über den Unternehmungsgeist der Kapitalisten von San Francisco mit Recht staunen.

Verbesserung des Telegraphen. — In Wien haben Versuche mit einem neuen Telegraphenapparat begonnen, mittels dessen in der Stunde 100 bis 120, unter gewissen Bedingungen sogar 200 bis 240 Depeschen auf einem einzigen Draht expedirt werden können. Der Gründer dieses Apparatsystems ist ein österreichischer Telegraphenbeamter August Eduard Granfeld. Derselbe hat Ende December der österreichischen Telegraphenanstalt 6 Arbeits- und 2 Hauptapparate zu praktischen Versuchen übergeben, welche letztern bisher von Erfolg gekrönt sein sollen.

Wächter-Controluhr. — Die Telegraphenbauanstalt von C. u. E. Fein in Stuttgart hat eine sehr sinnreiche Wächter-Controluhr für das Centralfeuerwehrbureau hergestellt, welche, wie folgt, functionirt: Auf jeder Station, die vom Wächter zu begehen ist, befindet sich ein einfacher Taster, wie bei den elektrischen Klingeln in den Gasthöfen, nach Umständen unter gesperrtem Verschluß; auf dem Polizeiamt der zu bewachenden Stadt oder im Geschäftszimmer der betreffenden Fabrik ist eine Uhr, bei welcher sich statt des Zeigers das wie Papier bespannte Zifferblatt im Kreise dreht. Dieses Papierblatt wird täglich erneuert und trägt außer den radialen Linien, welche die Zeit angeben, eine Reihe concentrischer Kreise, welche den einzelnen Wachtstationen entsprechen. Jedes vom Wächter abgegebene Signal erzeugt einen Punkt auf dem Zifferblatt, dessen Lage zwischen der radialen Stundentheilung die Zeit der Abgabe auf die Minute angibt, während die Lage des Punkts auf den verschiedenen Kreisen die Station angibt, von der das Signal kommt. Die Aufeinanderfolge der einzelnen Punkte stellt den Weg dar, welchen der Wächter gemacht hat, ihre größere und kleinere Entfernung, die Zeit, welche er gebraucht hat, um von einer Station zur andern zu gelangen; ein fehlender Punkt verräth, daß eine Station versäumt wurde. Die einzelnen Blätter, mit dem Datum und dem Namen des Wächters versehen und zu einem Band geordnet, geben mit photographischer Treue und Sicherheit ein Protokoll darüber, wie die Stadt das Jahr hindurch bewacht wurde. Uebrigens verhindert eine besondere Vorrichtung, daß der Uebergang beeinflußt wird, falls eine der die Punkte eindrückenden Spitzen nicht sogleich wieder aus der Papierscheibe heraus- und zurücktritt, wenn der Knopf des Signalgebers zu lange gedrückt wird. Dieselbe Firma hat einen automatischen Feuermelderapparat für verschlossene und unbewohnte Räume construirt, bei welchem ein elektrischer Contact durch ein eingeklemmtes Stückchen Paraffin so lange offen gehalten wird, bis dieses durch in seiner Nähe sich merkbar machende Hitze schmilzt und die Lärmglocke in Thätigkeit geräth. (Welthandel.)

Conservirung von Grünfutter. — In Südfrankreich und andern Theilen Europas ist eine unter dem Namen ensilage bekannte Methode der Conservirung von Grünfutter üblich, bei welcher das Futter in Graben oder Löcher eingefüllt und dann mit Erde bedeckt wird. Das Futter erleidet dabei einen Gährungsproceß und wird weich, sodaß die harten Stengel sich leicht verfüttern lassen; der ganze Proceß ist der Gährung des Sauerkrauts nicht unähnlich. Es ist absolut erforderlich, daß der für die Gruben gewählte Boden völlig entwässert sei, indem Feuchtigkeit den guten Erfolg schädigt. Gewöhnlich hebt man die Graben 62 bis 94 Centim. tief aus; fürchtet man aber, der Boden möchte zu feucht sein, so schichtet man das Futter auf ebenem Boden auf und bedeckt es ähnlich wie einen Kartoffelhaufen, daß aber die Haufen länglich statt rund. Man schneidet das Futter ziemlich kurz, mischt es mit etwas Stroh und packt es so fest zusammen als möglich in etwa 1,50 Mtr. hohen und 4,70 Mtr. (oder mehr oder weniger) langen Haufen. Hierauf wird erst eine Schicht Stroh aufgelegt und darauf eine dichte Erddecke, um die Luft vollständig abzuhalten. Da man die Erde ringsherum aushebt, so entsteht von selbst ein den Hügel umgebender Graben, welcher die Entwässerung erleichtert. Gruben von 1,50 bis 2,00 Mtr. Breite und 93 bis 94 Centim. Tiefe, an den Seiten ausgemauert, sind besser, namentlich machen sie weniger Mühe beim Zudecken. Hin und wieder fügt man kein Stroh bei; dann muß man das Futter zuerst etwas trocknen lassen. In jedem Fall aber ist es so fest einzupressen oder einzutreten als möglich. Das Vieh gewöhnt sich bald an das Futter und kann davon 20 bis 25 Kilogr. täglich fressen, ohne irgend Schaden zu leiden. Beim Verfüttern macht man an einem Ende des Haufens eine Oeffnung und gräbt so allmählich den Haufen ab. Man soll in der Regel nicht mehr herausnehmen, als für eine Fütterung nöthig ist, da das Futter an der Luft in einem bis zwei Tagen verdirbt; die Oeffnung muß mit einer dicken Schicht festzusammengetretenen Strohs bedeckt werden.

Literatur.

„Die Chemische Industrie“ ist der Titel einer Monatsschrift, welche der Verein zur Wahrung der Interessen der chemischen Industrie Deutschlands unter Redaction von Dr. E. Jacobsen im Verlag von J. Springer in Berlin herausgibt.

Wetterbulletin.

Die Temperaturen sind nach Celsiusgraden (10° C. = 8° Reaumur) gegeben.

Stationen	Uhr morgens	Jan. 21	Jan. 22	Jan. 23	Jan. 24	Jan. 25	Jan. 26	Jan. 27
Valentia	8	+12,0	+ 9,0	+ 7,0	+11,0	+ 3,0	+ 3,0	+10,0
Brest	8	+11,0	+11,0	+ 9,0	+10,0	+ 7,0	+ 7,0	+ 0,8
Paris	8	+ 1,5	+ 3,[illegible]	+10,0	+ 1,5	+ 3,5	+ 0,6	− 0,4
Helder	8	+11,0	+ 7,8	+ 7,4	+ 4,0	+ 0,6	+ 3,1	+ 1,4
Brüssel	8	+ 9,0	+10,0	+ 9,0	+ 9,0	0,0	− 3,0	− 1,0
Palermo	8	+ 8,0	+ 9,0	+ 8,0	+12,0	+11,0	+10,0	—
Cagliari	8	+ 4,[illegible]	+ 7,0	+10,0	+10,0	+11,0	—	—
Neapel	8	+ 3,[illegible]	+ 7,0	[illegible]	+10,0	+11,0	+10,0	+ 7,0
Florenz	8	− 4,0	+ 9,0	+ 6,[illegible]	+ 1,0	+14,0	+ 4,0	+ 6,0
Venedig	7	1,6	+ 0,6	+ 4,[illegible]	+ 1,[illegible]	+ 6,[illegible]	+ 3,0	—
Triest	7	0,[illegible]	+ 1,[illegible]	+ 5,0	+ 1,[illegible]	+ 7,2	+ 2,9	—
Graz	7	− 9,2	− 1,2	+ 9,0	+ 0,8	− 6,9	− 1,0	—
Wien	7	[illegible]	+ 0,[illegible]	+ 1,[illegible]	+ 4,0	− 0,3	1,0	− 1,4
Ofen	7	1,8	+ 0,1	+ 3,2	+ 3,1	− 0,8	+ 0,2	—
Hermannstadt	7	4,0	− 6,0	+ 1,0	− 1,0	− 4,0	− 2,0	+ 1,0
Christiansand	8	+ 3,0	+ 2,0	+ 3,0	—	− 1,0	− 3,0	1,0
Oxö	8	+ 4,0	− 0,8	+ 3,0	0,0	− 1,0	− 0,7	− 3,0
Moskau	8	−13,2	−12,1	−10,3	− 6,5	− 7,4	− 5,[illegible]	—
St. Petersburg	8	− 1,[illegible]	+ 1,6	− 3,4	− 5,5	− 9,9	7,5	−10,0
Haparanda	8	0,6	0,0	−15,0	− 5,0	−15,4	−25,0	−22,0
Stockholm	8	+ 3,6	− 1,1	− 3,0	+ 0,1	+ 0,4	0,8	+ 0,4
Kopenhagen	8	+ 3,6	+ 1,6	+ 3,1	+ 1,3	0,0	+ 0,2	+ 0,1
Memel	8	+ 2,0	+ 3,6	+ 3,0	+ 3,2	0,1	− 0,7	− 1,5
Kiel	8	+ 3,5	+ 6,0	+ 6,1	+ 1,8	− 0,3	− 3,0	+ 0,1
Hamburg	8	+ 3,4	+ 9,2	+ 6,5	+ 1,9	+ 0,0	− 0,1	0,3
Sylt	8	+ 6,0	+ 6,1	+ 4,0	+ 3,0	+ 0,7	0,4	+ 0,2
Wilhelmshafen	8	+ 6,3	+ 7,4	+ 6,[illegible]	+ 3,1	0,0	− 3,1	+ 1,0
Hannover	8	+ 3,0	+10,6	+ 9,2	+ 1,0	+ 0,5	− 0,0	0,0
Berlin	8	+ 3,0	+ 7,0	+ 9,0	+ 1,5	+ 3,0	− 0,0	+ 1,0
Breslau	8	− 1,0	+ 3,9	+ 3,3	+ 1,0	− 0,5	− 4,1	− 1,3
Leipzig	8	− 0,3	+ 7,3	+ 7,0	+ 0,0	− 0,6	1,0	− 3,2
München	8	7,[illegible]	+ 3,[illegible]	+ 0,5	+ 1,4	− 1,0	− 4,7	− 3,2
Karlsruhe	8	1,1	+ 3,5	+ 9,9	+ 2,0	+ 0,5	− 3,0	− 0,2
Friedrichshafen	8	− 1,2	+ 6,6	+ 7,1	+ 3,4	+ 0,3	3,2	7,4
[illegible]	8	2,4	+ 3,0	+ 0,2	+ 2,6	+ 1,0	− 0,2	0,5
Bäder und klimatische Curorte								
Biarritz	8	+ 6,0	+ 9,0	+ 9,0	+ 9,0	+12,0	—	+ 6,0
Lesina	7	+ 3,2	+ 7,8	+ 9,0	+11,0	+10,4	+ 6,9	—
[illegible]	7	+ 6,0	+ 9,3	+ [illegible]	+12,2	+10,3	+ 6,4	—
[illegible]	7	+ 7,5	+10,0	+13,0	+10,0	—	—	—
Arco	7	− 1,0	+ 1,8	+ 0,0	+ 2,5	+ 1,7	+ 5,4	—
Meran	7	0,0	+ 6,0	+ 5,1	+ 2,1	+ 0,6	3,5	—
Görz	7	− 3,0	− 0,5	+ 3,0	+ 2,0	+ 0,1	+ 1,3	—
Davos	7	−12,[illegible]	+ 6,0	3,0	− 1,0	− 3,0	−13,0	
[illegible] Baden	7	2,3	+ 6,0	+ 7,5	+ 0,8	+ 0,5	2,9	2,9
Wiesbaden	8	+ 0,5	+ 7,0	+ 9,0	+ 1,6	+ 0,3	− 2,3	− 3,9

Witterungsnachrichten.

In Köln herrschte am 23. Januar gegen Abend ein starker Sturm, während dessen der nördliche Himmel von Blitzen erhellt wurde.

In Dresden ging am 23. Januar ein Gewitter nieder, begleitet von Sturm und Regen.

Am 22. Januar hat in Wien ein heftiger Sturmwind großen Schaden an Dächern und Fenstern angerichtet.

Im Salzkammergut liegen so riesige Schneemengen, wie sie seit 50 bis 60 Jahren nicht gesehen wurden, sodaß man mit Bangen dem Thauwetter entgegensieht. Der Straßenverkehr über die Pötschen, von Aussee nach Mitterndorf und in das Ennsthal ist unterbrochen und wird ohne große Kosten auch nicht sobald wiederherzustellen sein.

Aus Pest wird vom 27. Januar gemeldet, daß die Donau die Dämme bei Tömös durchbrochen und eine großartige Ueberschwemmung in Rumänien auf 10 Meilen Länge, bis gegen Baja, verursacht hat. Neun Ortschaften stehen unter Wasser.

Aus Verviers schreibt man, daß die Vesdre und ihre Nebenflüsse infolge der starken Regengüsse im Anfang der dritten Januarwoche außerordentlich gestiegen waren und das Wasser der Vesdre etwa 2,50 Mtr. über dem gewöhnlichen Niveau stand. Mehrere Straßen standen 1 Mtr. unter Wasser. Unterhalb Pepinster waren das ganze Thal, Land und Wiesen ein See; mehrere Dörfer und Weiler im Vesdrethal tauchten nur noch wie Inseln aus dem Wasser hervor. Seit dem 16. Januar ist das Wasser nicht weiter gestiegen, doch wird der angerichtete Schaden an Gärten, Wiesen und Häusern schwer empfunden werden.

In den nordwestlichen Staaten Nordamerikas herrscht diesmal ein ausnahmsweise milder Winter. In der Gegend von St. Paul in Minnesota haben die Farmer um Weihnachten gepflügt. Am Christtag fanden Vergnügungsausflüge auf Dampfern nach Fort Snelling und dem Minnehaha statt. In frühern Jahren waren um diese Zeit Land und Fluß fest gefroren.

Himmelserscheinungen.

Planetenephemeride.

Bezogen auf den Meridian von Berlin.

Monatstag	Gerade Aufsteigung	Abweichung vom Aequator + nördl. − südl.	Meridiandurchgang	Aufgang	Untergang	Entfernung von der Erde in Mill. Kilometer
Mercur.						
1. Febr.	19h 14m	−21° 17'	10h 20m v.	6h 33m v.	2h 07m n.	148
11. „	20 7	20 56	10 37	6 33	3 46	166
21. „	21 1	19 39	10 56	6 16	3 36	194
1. März	21 54	−15 12	11 15	6 34	3 56	191
Venus.						
1. Febr.	22h 40m	− 9° 41'	1h 23m n.	8h 9m v.	7h 43m n.	40
11. „	22 26	8 36	1 9	7 7	6 57	43
21. „	22 3	9 23	0 0 n.	6 8	3 04	41
1. März	21 46	− 4 11	11 19 v.	5 30	1 56	45
Mars.						
1. Febr.	1h 36m	+10° 32'	3h 4m n.	9h 37m v.	9h 19m n.	240
11. „	2 10	11 25	2 53	8 29	9 17	230
21. „	2 31	14 49	1 36	8 1	9 10	233
1. März	3 3	+20 20	4 26	8 27	9 10	244
Jupiter.						
1. Febr.	19h 23m	−21° 56'	10h 17m v.	6h 49m v.	2h 45m n.	908
11. „	19 43	21 34	10 07	6 27	2 11	903
21. „	19 51	21 13	9 46	6 42	2 49	940
1. März	19 59	−20 54	9 23	5 57	1 57	960
Saturn.						
1. Febr.	23h 20m	− 4° 27'	2h 34m n.	8h 4m v.	9h 4m n.	1544
11. „	23 26	4 11	1 19	9 37	7 31	1517
21. „	23 26	3 66	1 21	7 19	8 59	1567
1. März	23 37	− 3 9	0 53	7 20	6 30	1571
Uranus.						
1. Febr.	10h 2m	+12° 13'	1h 16m v.	6h 3m n.	8h 29m v.	2542
11. „	10 0	13 9	0 35 v.	5 31	7 40	2519
21. „	9 58	13 11	11 51 n.	4 39	1 9	2528
1. März	9 57	+13 20	11 11	3 51	6 30	2500

Culmination des Polarsterns.

1. Februar untere Culmination 9h 26m 39s vorm. mittl. Zeit.
11. „ „ „ 8 49 11 „ „ „
21. „ „ „ 8 9 44 „ „ „
1. März „ „ 8 [illegible] 12 „ „ „

Mond in Erdferne am 5. Februar vormittags 6 Uhr. Entfernung von der Erde 406,190 Kilometer.

Mond in Erdnähe am 19. Februar früh 8 Uhr. Entfernung von der Erde 357,300 Kilometer.

Der Mond ist in Conjunction mit

Venus	am 4. Februar.	Uranus	am 17. Februar.
Saturn	„ 3. „	Regulus	„ 17. „
Mars	„ 9. „	Antares	„ 21. „
λ im Stier	„ 10. „	Jupiter	„ 29. „

Mercur ist in größter westlicher Ausweichung von der Sonne am 2. Februar (25°, Grad).

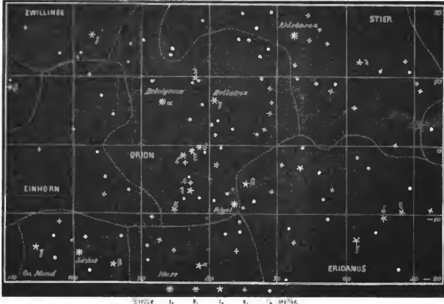
Mercur ist in Conjunction mit Jupiter am 6. Februar.

Mercur ist in Sonnenferne am 14. Februar.

Venus ist in Sonnennähe am 7. Februar, in unterer Conjunction mit der Sonne am 21. Februar.

Sichtbarkeit der Planeten.

Mercur kann in diesen Tagen früh noch kurze Zeit vor Sonnenaufgang am Osthimmel gesehen werden, da er 1¼ Stunde vor der Sonne aufgeht. Venus verläßt den Südwesthimmel abends gegen 7½ Uhr. — Mars ist rechtläufig im Sternbild des Widders und bleibt bis Mitternacht sichtbar; er hat jetzt die Helligkeit eines Sterns 1. Größe. — Jupiter geht 1 Stunde vor der Sonne auf, kann aber wie bisher Morgens noch nicht gesehen werden. — Saturn hat rechtläufige Bewegung und steht im Sternbild des Wassermanns, er geht abends 8 Uhr unter. — Uranus ist rückläufig und steht ganz nahe bei dem hellen Stern Regulus, 20' nördlicher als letzterer.



Sterne 1. 2. 3. 4. 5. Größe.

Theil des südlichen Himmels zwischen 70 Grad bis 110 Grad gerader Aufsteigung und 20 Grad südlicher bis 20 Grad nördlicher Abweichung, zur Zeit der Culmination von β im Orion (Rigel) abends 9 Uhr.



Amerikanische Skizzen: Neujahrsempfang in einer Negerfamilie.

Amerikanische Skizzen.

Neujahrsempfang in Newyork.

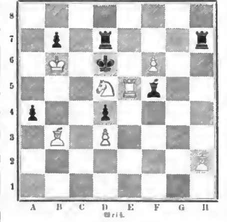
In Deutschland sucht man sich von der Sitte der mündlichen und schriftlichen Neujahrsgratulation immer mehr zu emancipiren. Anders ist es in der Neuen Welt, wo dieselbe eifriger als je gepflegt wird. In Newyork zumal gehört Neujahr zu den beliebtesten Festtagen und ist ebenso unterhaltend für den Gratulanten wie für die, welche die zahlreichen Neujahrsbesucher empfangen. In den guten Häusern sind die Salons bis Mitternacht den Glückwünschenden geöffnet. Ein reich mit Leckerbissen und feinen Weinen besetztes Buffet harrt derselben, sie zu materiellem Genuß ladend. Noch verlockender wird vielen die Anwesenheit der Damen des Hauses erscheinen, welche jedem mit liebenswürdiger Anmuth die Honneurs machen. Die Amerikanerinnen haben unzweifelhaft viel bestechendes. Mit der Schönheit der Engländerinnen verbinden sie die bewegliche Grazie der Französinnen. Dabei verleiht ihnen die dortige Erziehungs- und Anschauungsweise im Verkehr mit dem andern Geschlecht etwas freieres und ungezwungeneres als in Europa üblich ist. Mit größter Sorgfalt wird die Toilette für den Neujahrstag gemacht, und selbst in weniger bemittelten Häusern läßt man an diesem Tag für den Putz der Damen und für die Bewirthung der Verschwendung einmal die Zügel schießen. Freilich ist nicht jeder Besucher gleich willkommen; unter dem Strom der Neujahrsgratulanten befindet sich mancher unliebsame Gast, denn auch solchen, die nicht zu den ständig Eingeladenen des Hauses gehören, ist an diesem Tag der Zutritt geöffnet. Da erscheint ein bestens herausgewichster Stutzer mit fadem Wesen oder ein strebsamer Jüngling, der schon des Guten zuviel gethan hat und nun, des süßen Weines voll, seinen Glückwunsch stammelt; noch schrecklicher ist jener alte „Geschäftsfreund von Papa" mit seinen zweifelhaften Manieren, auf den man sich durchaus nicht zu erinnern vermag, der sich aber sofort mit wahrer Gier auf den prächtigen Truthahnbraten, die Marmeladen und die Pastete stürzt. Und doch muß jedem ein artiges Wort, ein verbindliches Lächeln zu Theil werden.

Aber nicht nur in der vornehmen Welt huldigt man dieser Sitte, auch im bescheidenen Mittelstand halten die Frau und die Töchter den Neujahrsempfang ab; nicht minder fand das gegebene Beispiel Nachahmung in der farbigen Gesellschaft der Vereinigten Staaten. Es gibt nichts grotesleres als einem new year's day unter den Schwarzen beizuwohnen und bei dieser Gelegenheit in einer Negerfamilie die Manieren der Weißen copiren zu sehen. Es ist dies die unterhaltendste Caricatur eines Neujahrsempfangs in einem der feinen Häuser in der fünften Avenue. Auch hier hat Mama den Tisch mit appetitlichen Speisen und Getränken garnirt, Braten, Schinken, Schüsseln mit Salat und andern Delicatessen aufgesetzt. Miß Phöbe und Miß Flora, die interessanten Töchter der schwarzen Familie, haben sich in buntschillernde Costüme von modernstem Schnitt geworfen und das krause Wollhaar mit gemachten Blumen besteckt. Sie machen ihre Verbeugungen vor den Freunden des Hauses und zeigen lachend die weißen Zähne zwischen den wulstigen Lippen, im Innern entzückt über die Grazie, mit der sie die weißen „Ladies" nachahmen. Und gar die Freunde des Hauses! Diese schwarzen Gentlemen in ihrem Feiertagsstaat sind köstliche Figuren, bei deren Anblick man sich wohl oder übel mit Darwin's Theorie befreunden muß. Für besonders unwiderstehlich hält sich wol der vorderste auf unserm Bild unter den „Herren", die eben das „Parlor" betreten haben. Mit dem einen Auge wirft er einen zündenden Blick auf die sich verneigenden Ladies, mit dem andern schaut er verliebt auf den lockenden Schinken.

Schach.

Aufgabe № 1621.

Weiß zieht an und setzt mit dem zweiten Zuge Matt.
Von M. Kürschner in Nürnberg.



Partie № 580.

Fünftes Spiel aus dem Wettkampf zwischen Professor Anderssen und Louis Paulsen, zu Leipzig am 25. Juli 1877 gespielt.

Schottische Partie.

	Weiß: L. Paulsen.		Schwarz: Prof. Anderssen.
1)	E 2 — E 4	1)	E 7 — E 5
2)	S. G 1 — F 3	2)	S. B 8 — C 6
3)	D 2 — D 4	3)	E 5 — D 4:
4)	S. F 3 — D 4:	4)	L. F 8 — C 5
5)	L. C 1 — E 3	5)	D. D 8 — F 6
6)	C 2 — C 3	6)	S. G 8 — E 7
7)	L. F 1 — B 5	7)	Rochirt
8)	Rochirt	8)	L. C 5 — B 6
9)	F 2 — F 4	9)	D 7 — D 6
10)	S. B 1 — A 3	10)	A 7 — A 6
11)	L. B 5 — E 2	11)	D. F 6 — G 6
12)	L. E 2 — F 3	12)	F 7 — F 5
			Dies hat nach einigen Zügen Bauernverlust zur Folge.
13)	E 4 — F 5:	13)	L. C 8 — F 5:
14)	S. D 4 — F 5:	14)	S. E 7 — F 5:
15)	L. E 3 — B 6:	15)	C 7 — B 6:
16)	D. D 1 — D 5 †	16)	K. G 8 — H 8
17)	D. D 5 — B 7:	17)	T. G 6 — F 7
18)	L. F 3 — C 6:	18)	H 7 — C 4:
19)	D. B 6 — C 6:	19)	T. F 7 — A 1 †
20)	K. G 1 — H 1	20)	S. F 5 — G 3 †
			Ein nachtheiliges Opfer.
21)	H 2 — G 3:	21)	T. F 8 — F 6
22)	T. F 1 — F 2	22)	H 7 — G 5
23)	D. C 6 — F 3	23)	G 5 — G 4
24)	T. F 3 — E 2	24)	T. A 8 — F 8
25)	L. E 2 — D 3	25)	T. F 6 — H 6 †
26)	K. H 1 — G 1	26)	T. F 8 — F 5
27)	D. D 2 — D 4 †		Schwarz gibt die Partie auf.

Auflösungen.

№ 1614.

Von J. Minckwitz.

	Weiß.		Schwarz.
1)	S. E 5 — C 4	1)	Beliebig
2)	S. C 4 — E 3, D 6, L. B 1 †.		

Eingesendet von B. Jügen in Mittweida, A. Kleinpaul in Altona, Café Puk in Chemnitz, J. N. Kapp in München, L. Hinnögger in Linz, H. Förster in Leipzig, R. Kruß in Goslar, Noodüchre in Hamm, C. Paul in B., M. Wlasak in Olmütz, J. Mandler in Iglau, G. Meier in Wien, Th. Lehmann in Bredow, Olga E. in Hamburg, O. Magdan in Breslau, C. Flügel in Prenzlau, P. Dietrich in Lichte, Schnitz in Langendreer, H. Pettoldt in Hamburg, E. Holderbach in Mannheim, L. Wolf in London, J. Schleyer in Wien, E. Fran in Lyon, J. Peterson in Bromberg, Schachclub in Ellwangen, A. Rögner in Nürnberg, A. v. Kleppern in Pöszlitz, B. Goldstein in Rigaden, Café Flocha in Wien, A. Paulsd in Zwickau, Th. Flamme in Delitzsch, B. O. in Koltzynow, G. Fricke in Bremen, W. Migs in Teplitz, G. Kretzschmar in Dresden, Antonie Brotzmann in Königsberg, G. Eichhorn in Wandsbeck, W. Corder in Lyon, A. Freude in Ebersbach.

Der Westdeutsche Schachbund wird seinen diesjährigen Congreß vom 21. bis 30. Juli in Frankfurt a. M. abhalten.

Briefwechsel.

A. in Goslar. — Ueber die allgemein giltige Regel, daß der in das achte Feld rückende Bauer eine zweite Dame wählen darf, finden Sie näheres in Portius' Schachkatechismus, 7. Auflage, Seite 59.

J. H. in München. — Nr. 3 scheint uns die beste Aufstellung, gestattet jedoch 1) D. H 6: (T. B 3), 2) D. G 3: †, K. D 3:, 3) D. F 4, 4) S. C 1 †. Auf 1) D. F 1 genügt nicht H 1 — H 2, weil 2) T. G 2, 3) D. 1 — Das italienische Problem, von dem Sie uns Mittheilung machen, ist allerdings eine werthlose Umstellung von Nr. 1444 der Illustr. Zeitung.

S. G. in Wien. — Vielen Dank für das sehr nette Problem.

E. J. in Prenzlau. — Sie bemerken sehr richtig, daß in Nr. 1600 von F. Hofmann das Hauptspiel im zweiten Zug durch D. D 6 † zu umgehen ist.

A. in Kassel. — Die Compositionsstudien verdienen Anerkennung. Fünfzügige Aufgaben sind allerdings nicht dazu geeignet, es kommt vielmehr darauf an, im kleinen Rahmen viele Combinationen bei möglichst einfachem Material zusammenzufassen. „Besonders aber laßt genug geschehn!" heißt es in Goethe's „Faust".



Illustrirte Zeitung.

Abonnementsbedingungen.
Durch den Buchhandel bezogen:
Vierteljährlich für 13 Nummern . . 6 Mark.
Halbjährlich für 26 Nummern (1 Bd.) 12 Mark.
Jährlich für 52 Nummern (2 Bände) 24 Mark.
Direct unter Kreuzband
von der Expedition der Illustrirten Zeitung bezogen beträgt das vierteljährliche Abonnement innerhalb des deutsch-österreichischen Postvereins bei franklirter Zusendung 7 Mark 50 Pf.
Es kann jederzeit auf Abonnement eingetreten werden, und werden die im Laufe des Quartals bis dahin erschienenen Nummern nachgeliefert.

— Bestellungen auf die Illustrirte Zeitung —
werden von
allen deutschen Buch- und Kunsthandlungen des In- und Auslands
sowie von
allen Postämtern und Zeitungsexpeditionen in Deutschland und Oesterreich-Ungarn
angenommen; auch übernimmt
die Expedition der Illustrirten Zeitung in Leipzig
selbst die directe und regelmäßige Versendung franco per Post nach allen europäischen und außereuropäischen Ländern, gegen Anrechnung der entfallenden Gebühren.

Nr. 1806. Leipzig, 9. Februar 1878.

Die preußischen Kanalprojecte.

Im Lauf dieses Winters sind der preußischen Landesvertretung zwei umfangreichere, von der obersten Verwaltung der Verkehrsanstalten abgefaßte Druckschriften vorgelegt worden, welche sich über den Zustand, die Besserung und Vermehrung der im preußischen Staat vorhandenen Wasserstraßen aussprechen. Es sind allerdings nur Vorschläge zur Abhülfe, welche die lauten Klagen über die traurige Beschaffenheit der deutschen Flußschiffahrt bisher ins Leben gerufen haben, aber diese fertigen, trefflich erwogenen Pläne können immerhin als ein beachtenswerther Schritt vorwärts gelten, sie sind ein werthvolles Stück Arbeit der Vormacht des Reichs an einem gewaltigen Werk, dessen Ausführung, weil über die engern staatlichen Grenzen Preußens hinausgreifend, dem ganzen, großen Vaterland zum Segen gereichen wird. Alle seine Länder gewinnen, wenn ihnen der gegenseitige Güteraustausch und der Handel mit fremden Staaten erleichtert wird. Die preußischen Kanalprojecte, welche in einer der obenerwähnten Schriften niedergelegt sind, haben daher in volks- und staatswirthschaftlicher Beziehung ein gemeinsames deutsches, ja wir können noch weiter gehen, ein internationales Interesse. Aus der Menge allgemeiner Vorschläge, skizzenhafter Entwürfe, welche die letzten Jahre hinsichtlich der Hebung unserer Binnenschiffahrt zutage förderten, aus der Zahl von Jahrzehnte hindurch getragenen und von Vereinen, Specialcomités und einzelnen Baumeistern mit Ausdauer und zum Theil mit musterhafter Sorgfalt ausgearbeiteten Plänen sind diejenigen herausgehoben, welche durch ihre Bedeutung für die Volkswohlfahrt sich unwillkürlich und immer wieder von neuem in den Vordergrund der Betrachtungen drängen, sobald von Kanalbauten die Rede ist.

Die preußische Denkschrift enthält die eingehende Beschreibung und technische Beurtheilung von 10 bestimmten Kanalprojecten. Sie alle dem Leser vorzulegen, würde den uns hier zugemessenen Raum weit überschreiten. Wir wollen daher von diesen Plänen gleich diejenigen ausscheiden, deren Realisirung vorwiegend gewissen engern Gebieten zugute kommen möchte, wie Kanäle in Masuren, in der Uckermark, in den friesländischen Hochmooren, eine Kanalverbindung von Frankfurt und Mainz, von Leipzig mit der Elbe, wollen auch einen Entwurf nicht näher erörtern, welcher wie das Oder-Donauproject zwar von der großartigsten volkswirthschaftlichen Bedeutung ist, aber noch nicht so weit vorbereitet erscheint, als daß seine Ausführung in Betracht gezogen werden könnte. Wir erkennen dann aus den auf gründliche Untersuchungen sich stützenden Zeichnungen als die mächtigste künftige Schiffahrtsstraße in Norddeutschland, welche den niederländischen und französischen Westen mit dem russischen Osten in directe Beziehung bringt, eine Kette von Kanälen, deren einzelne Glieder durch einen Rhein-Maas-, einen Rhein-Weser-Elbe-, einen Elbe- und Oder-Spreekanal gebildet sind. Der erstere ist als eine nach Deutschland hereinragende Fortsetzung des holländischen Kanalnetzes anzusehen, die einen großen Theil beider niederländischer Staaten mit dem Rhein in kurze Wasserverbindung bringen und die Verschiffung rheinisch-westfälischer Kohlen westwärts bis zum Meereshafen Vlissingen ermöglichen soll. Flußschiffe bis zu 6000 Ctr. Tragfähigkeit werden den Rhein-Maaskanal mit Bequemlichkeit passiren können.

Rheinabwärts bei dem Kohlenhafen Ruhrort beginnt dann der Rhein-Weser-Elbekanal, der, des Reichs mächtigstes Stromgebiet mit den im Osten davon von Süden nach Norden sich bewegenden Flüssen in gerader Linie verknüpfend, den von diesen bespülten Gegenden eine neue, dem Weltverkehr dienende, von Dampfschiffen befahrene Handelsstraße schaffen wird. Der Kanal verfolgt zunächst den Emscherfluß und hier mit einer Wassertiefe, um die größten Rheinschiffe in die berühmten Kohlen- und Eisenhüttendezirke von Rheinland und Westfalen zu führen, geht alsdann in nördlicher Richtung an der Stadt Münster vorbei durch das Thal der Ems, durchbricht in einer Schlucht unweit Ibbenbüren den Teutoburger Wald, wendet sich östlich und erreicht, dem Nordabhang des Wesergebirges folgend, bei Minden den Weserstrom. Auf dem rechten Flußufer weitergeführt, schneidet der Kanal in ansteigender Linie die Leine, die Aller und deren Zuflüsse, berührt Hannover und den wichtigen Eisenbahnknotenpunkt Lehrte, durchzieht den nördlichen Zipfel der braunschweigischen Länder und fällt, eine südliche Richtung einschlagend, oberhalb Magdeburg in die Elbe. Das Ruhrthal kann auf dieser Straße und den an dieselbe sich anlehnenden Seitenwegen seine Schiffspanzer als Wasserfracht an die Werften der Küste abgeben, die Nordseehäfen mit billiger und guter deutscher Kohle versorgen, den trefflichen Brennstoff nach allen Richtungen im Binnenland verbreiten, übers Meer senden und durch seine Kohlen die schwache Industrie der niederdeutschen Sandebene zu Kraft und Fülle gelangen lassen. Süddeutschland wird der Mitte und dem Küstensaum unsers Vaterlands näher gerückt sein, die Erzeugnisse des Hochlands trägt das gleiche Schiff vom Rhein an die Weser- und Elbemündung und nimmt als Rückfracht ein, was der Seehandel dort aufstapelt. Wird der vor 500 Jahren von der Hansestadt Lübeck zum Verkehr mit der Schwesterstadt Hamburg bis zur untern Elbe gegrabene Stecknitzkanal den heutigen Anforderungen entsprechend umgebaut, so haben wir sogar eine binnenländische Wasserstraße zwischen Rhein und Ostsee, die schon von dem Begründer der napoleonischen Herrschaft geplant wurde. Zwischen Elbe und Oder ist das von den brandenburgisch-preußischen Herrschern zum Theil schon vor und bald nach dem Dreißigjährigen Krieg angelegte Netz von Kanälen ausgespannt, welche gegenwärtig vielfach nur als verbreiterte Gräben zwischen den Windungen der Havel und Spree angesehen werden und für den Waarenverkehr nach einer Millionenstadt ganz und gar unzureichend sind.

Eine neue Kunststraße, die von der Elbe bei Riesa in nordwärts gerichteter, gerader Linie nach der Spree oberhalb Berlin führt, will die Zurücklegung des Wasserwegs zwischen der sächsischen und preußischen Residenz bei Einrichtung einer Seilschleppschiffahrt auf drei bis vier Tage abkürzen. Solch eine Schiffsreise beansprucht bisjetzt ebenso viele Wochen, oft sogar ebenso viele Monate. Böhmen und Sachsen können ihre landwirthschaftlichen und Industrieproducte, ihre Brenn- und Baumaterialien auf diesem neuen Wasserweg nach Pommern zum Hafenplatz Stettin und durch eine Abzweigung des projectirten Kanals von der Spree an den rüdersdorfer Kalkbrüchen vorbei zur Oder unweit der Warthemündung nach Osten hin in die Weichsel verschiffen. Dieser Oder-Spreekanal wäre das dritte künstliche Verbindungsglied zwischen jenen beiden Flüssen. Um dieser Fahrstraße die ihr gebührende Bedeutung zu verschaffen, würde, da die Oder oberhalb der Stadt Schwedt tiefergehende Kanalschiffe nicht trägt, eine Weiterführung des Oder-Spreekanals längs des letztgenannten Flusses durch den fruchtbaren Oderbruch bis zu dieser Stadt wünschenswerth erscheinen. Solch ein Bauwerk vollendete zugleich die Entwässerung jener den Fluten abgewonnenen Landschaft. Der Elbe-Spreekanal erhält seine nördliche Verlängerung über die Reichshauptstadt



Liu Ta-jên, kaiserl. chinesischer Gesandter in Berlin.

hinaus durch den Berlin-Rostocker Kanal. Eine neue Bahn werd die Spree, bevor sie Berlin erreicht, in die Havel leiten, da, wo diese unweit Potsdam ihren südlich gerichteten Lauf verläßt. Von dort wird unter Benutzung der im ruppiner Land schon vorhandenen Wasserwege und der besonders in Mecklenburg zahlreichen Seen die Verbindung mit dem Warnowfluß und dadurch mit dem Meer hergestellt. Es wäre somit in einer wenig gekrümmten Linie ein directer Schiffsverkehr von der obern Elbe nach dem mecklenburgischen Seehafen Rostock möglich. Böhmisches und sächsisches Obst würde auf einem Kanalschiff von Dresden aus binnen acht Tagen bis zu jenem Küstenort befördert werden können. Ob indeß Rostocks Handel und Rhederei solche Ausdehnung erfahren, um in Concurrenz mit dem größten deutschen Seehandelsplatz der Ostsee dem Berlin-Rostocker Schiffahrtskanal einen zu seiner Rentabilität hinreichenden Waarenverkehr zu erhalten, möchte doch noch erwogen werden, besonders wenn die oben besprochene neue Kanalmasche zwischen Berlin und Stettin geschlungen ist und der stettiner Hafen zur Aufnahme der größten Seeschiffe mit voller Ladung benutzt werden wird.

Die große durchgehende Wasserstraße, welche bei der Maas beginnt und, Rhein, Weser und Elbe kreuzend, sich bis zur untern Oder und obern Elbe hinzieht, würde, wenn auf derselben Fahrzeuge mit durchschnittlich 8000 Ctr. Belastung, eine Ladung, deren Fortschaffung einen Eisenbahngüterzug von 50 Achsen erfordert, ohne Mühe verkehren sollen, zu ihrer Ausführung einen Kostenaufwand von 250 Mill. ℳ erfordern. Das scheint manchem vielleicht eine recht große Summe, wenn wir aber hören, daß unsere westlichen Nachbarn nach all den ungeheuern directen und indirecten Kriegsverlusten, die sie betroffen, den Muth haben, eine Milliarde für die Verbesserung der Wasserstraßen in ihre Staatsrechnung einzustellen, dann sollten wir uns, die Verschiedenheit der erwerblichen und Vermögenszustände diesseit und jenseit der Vogesen hinlänglich berücksichtigt, doch wol reich genug dünken, ein Kapital aufzubringen und nützlich anzulegen, von dessen hohen Zinsen noch spätere Geschlechter zehren werden.

Wochenschau.



Der orientalische Krieg.

Die langersehnte Ruhepause ist eingetreten. Ein amtliches russisches Telegramm aus Adrianopel vom 31. Januar meldet: „Die Friedensbasen sind von der Pforte angenommen und soeben von dem Großfürsten Nikolaus und den Bevollmächtigten des Sultans unterzeichnet worden, ebenso der Waffenstillstand. Der Befehl zur Einstellung der militärischen Unternehmungen ist sogleich an alle Abtheilungen der bulgarischen wie der kaukasischen Armeen entsendet worden. Sämmtliche Donaufestungen sowie Erzerum werden von den Türken geräumt." Bestätigend äußert sich ein der „Agence Havas" aus Konstantinopel über Kairo zugegangener Drahtbericht. Näheres über die Waffenstillstands- und Friedensbedingungen liegt zurzeit nicht vor.

Hoffentlich endet nun die Fabel- und Mythenbildung, welche seltsamerweise weniger an den Börsen als in den politischen Kreisen Oesterreich-Ungarns und Englands eine hochgradige Aufregung hervorgebracht hat. Mancherlei Umstände nährten allerdings die Befürchtung, daß Rußland die Dinge nur hinziehen und Europa schließlich mit einer vollendeten Thatsache nach seinem Geschmack überraschen wolle. Der Sultan hatte sich für besiegt erklärt und, wie den Botschaftern in Konstantinopel von den leitenden türkischen Staatsmännern versichert wurde, seine Bevollmächtigten zum Abschluß eines Friedens um jeden Preis angewiesen. Vom 19. Januar ab, da die Verhandlungen beginnen sollten, gewärtigte man sich also täglich der Nachricht, daß eine Vereinbarung gelungen sei, statt dessen liefen darüber selbst zuverlässige Meldungen ein, die sich hinterher als verfrüht herausstellten. Inzwischen rückten die Russen von Adrianopel aus ganz unbekümmert vorwärts. Skobeleff II. schickte die Cavaleriebrigade Strukoff theils auf Kirk-Kilissa, 50 Kilomtr. östlich von Adrianopel, theils auf Lüle-Burgas, etwa 70 Kilomtr. südöstlich davon, auf der über Tschorlu nach Konstantinopel führenden Straße vor. Strukoff's Reiterschaaren sowie die rechts von ihm gegen Demotika entsendete Gardecavalerie wurden unter den gemeinsamen Befehl General Delectoff's gestellt, sodaß am 24. Januar, als das ganze 4. Armeecorps sich bei Adrianopel und darüber hinaus entwickelte und das von Jamboli kommende 11. Armeecorps mit seinen 3 Infanteriedivisionen in die Nähe von Kirk-Kilissa gelangte, das 60 bis 50 Kilomtr. weiter nach Süden belegene Gebiet von der russischen Cavalerie beherrscht wurde. Zuletzt sollen die Russen noch Kotoila am Schwarzen Meer besetzt haben, allerdings auf Ansuchen eines dortigen Viceconsuls, um die Einwohner vor den Zuchtlosigkeiten der Baschibozuks und Tscherkessen zu retten. Die Ueberraschung großer Trainkolonnen und nach Tausenden zählender Züge von flüchtenden mohammedanischen Einwohnern durch die russischen Reiter, die unter den Trümmern der osmanischen Armee herrschende Auflösung und die Ahnung, daß dem Feind weder in Tschorlu und Tschataldscha noch in Gallipoli längerer Widerstand geleistet werden könne, steigerten den Schrecken in der türkischen Hauptstadt, anderwärts aber auch das Mistrauen in die Absichten des petersburger Cabinets. Rußland, hieß es, hat die Unterhandlungen in Kasanlik und Adrianopel nur begonnen, um den Frieden in Konstantinopel zu dictiren, und als der russische Botschafter in London, ja, wie andere angaben, Fürst Gortschakoff selbst die beruhigendsten Versicherungen ertheilt, jedoch eingestanden haben sollte, daß sie über die Gründe der Verzögerung des Waffenstillstands noch nicht hinreichend unterrichtet wären, wollte man die bisherige Erfolglosigkeit der Verhandlungen darauf zurückführen, daß die russische Kriegsleitung im Siegesrausch sich um die Weisungen aus St. Petersburg nicht kümmere. In England offenbarte sich alsbald ein bemerkenswerther Umschlag. Während die Entrüstung über die Metzeleien, mit welchen die wehrlose bulgarische Bevölkerung vor dem Krieg heimgesucht worden war, und die sonstigen unabweisbaren Anzeichen des Verfalls eines verblendeten, nur durch hinterlistige Ueberverteilung der westlichen Kapitalisten getragenen Regiments den Neutralitätsempfehlungen bisjetzt zur Unterstützung gereicht hatte, stellte es sich auf einmal heraus, daß die einflußreichern Klassen zwar von der Türkei nichts wissen, noch weniger aber den Russen eine völlige Umgestaltung der Landkarte nach deren alleinigem Belieben gestatten wollen. Das Ministerium wird mit seiner Forderung eines außerordentlichen Credits durch Adressen und Beschlüsse von einflußreichen Körperschaften, die londoner City voran, unterstützt, zahlreiche Meetings, in denen die Russenfreunde den kürzern ziehen, lassen erkennen, daß England derselben Stimmung wie vor dem Krimkrieg zutreibt, und Gladstone, Lowe, Forster, und wie die Verkämpfer des unbedingten Zurseitestehens sonst heißen mögen, könnten leicht ebenso unpopulär werden wie vor 24 Jahren John Bright. Jawol, die orientalische Frage ist eine wesentlich europäische Frage, und das Organ Gambetta's, die „République", hat nicht so unrecht mit der Ansicht, daß höchstens die Kriegsentschädigungsfrage zwischen der Türkei und Rußland verhandelt werden könne, während alle sonst infolge des Kriegs nöthigen Feststellungen vor das Forum Europas gehören.

Congreßpläne. Rußland hat sich dieser Auffassung nicht vollständig verschlossen. In schnellster Beantwortung einer Note des Grafen Andrássy erkannte Fürst Gortschakoff an, daß die Vereinbarungen zwischen Rußland und der Türkei in allen Punkten, welche europäische Interessen berühren, so lange nicht als endgültig abgeschlossen zu gelten hätten, als nicht die Zustimmung Europas erfolgt sei. Dabei gestand Fürst Gortschakoff die Modificationsfähigkeit der erwähnten Friedensvereinbarungen ein. Die amtliche petersburger Presse bemerkte hierzu in Widerlegung des Gerüchts von einem gemeinschaftlichen Auftreten Englands und Oesterreichs gegen Rußland: „Zwischen St. Petersburg und Wien findet gegenwärtig ein in der Natur der Verhältnisse liegender freundschaftlicher Meinungsaustausch statt, und die neueste Auslassung des Grafen Andrássy über die Friedenspräliminarien trägt keinen andern Charakter. Alle Mittheilungen Oesterreichs über die ihm wünschenswerthe Berücksichtigung finden dort ein durch das persönliche Verhältniß beider Souveräne von vornherein bedingtes Entgegenkommen. Dieseits herrscht keine Abneigung, gemeinschaftlich zu regeln, was von gemeinsamem Interesse ist." Hiermit und in der dem englischen Ministerium zugegangenen Versicherung, wie Rußland die Meerengenfrage nicht allein zu entscheiden beabsichtige, ist die Bereitwilligkeit erklärt, an einer gemeinsamen europäischen Conferenz theilzunehmen. Dafür, daß diese Conferenz nicht eine Erneuerung und Ausbreitung des Kriegs zur Folge habe, würde das in seiner geographischen und politischen Stellung zu Oesterreich und Rußland so bedeutend gewordene Deutsche Reich eintreten. Vorauseilende Wünsche lassen bereits den Congreß allseitig angenommen, Wien auf Verwendung des Fürsten Bismarck als Versammlungsort bestimmt, ja sogar von Wien aus die Einladung an alle bei dem pariser Vertrag betheiligten Mächte ergangen sein, was wol noch der Bestätigung bedarf.

Ansprüche auf Antheil werden noch von Rumänien, das den Krieg rühmlich mit bestanden, und von Griechenland erhoben, welches schon auf der konstantinopeler Conferenz seine Stimme für die hellenischen Unterthanen des Sultans vergeblich anzubringen versuchte. Um noch vor Thorschluß in die Reihe der Kriegführenden zu gelangen, ist in Athen die militärische Besetzung von Thessalien, Epirus und Macedonien beschlossen. Zur Rechtfertigung dieses Vorgehens weist das Ministerium Kumunduros darauf hin, daß in Macedonien ein Aufstand ausgebrochen sei, und daß dessen Folgen nach den Grausamkeiten, die von den unregelmäßigen türkischen Truppen ohne alle Veranlassung bisher begangen worden, unschwer vorauszusehen seien. Griechenland könne solche Ausschreitungen nicht dulden und sei entschlossen, die drei Provinzen zu besetzen, um die Herstellung einer Lage herbeizuführen, die sich mit der Ordnung und mit den Rechten der griechischen Stammverwandten vertrage.

Griechische Truppen haben am 2. Februar die Grenze überschritten. Die Vorhut bestand aus 1 Schwadron Cavalerie, 1 Bataillon Tirailleurs und 1 Bataillon Infanterie, während das nachfolgende Gros 8 Bataillone Infanterie, 2 Bataillone Tirailleurs und 5 Batterien zählte. Man setzt voraus, daß sie auf Domokos, dessen Besatzung 2000 Mann stark ist, marschiren werden. Die türkischen Grenztruppen zogen sich nach Domoko zurück.

Nachlese der letzten Kriegsbegebenheiten. Von der bulgarischen, dem Befehl des Großfürsten-Thronfolger untergebenen Ostarmee ging am 29. Januar die Meldung ein, daß die Russen am 27. Januar Osmanbazar und tagsdarauf nach unbedeutendem Gefecht Rasgrad besetzten. General Zimmermann zog ebenfalls am 27. Januar in Tschatal-Oghlu-Bazardschik ein, dessen ägyptische Besatzung sich nach Warna in Sicherheit gebracht hatte. Russische Reiterei streifte bis auf 17 Kilomtr. Entfernung von Warna.

Die Montenegriner haben, nachdem sich die befestigte Insel Warndschina (im Skutarisee) ergeben, am 29. Mai die Bojana von Albanien aus überschritten.

Serbien will möglichst viel Land in Besitz nehmen, und über Belgrad gelangen so ausschweifende Nachrichten über neuntägige siegreiche Schlachten in die Zeitungen, daß es angezeigt scheint, näheres abzuwarten.

Aus Asien lief zuletzt noch über Tiflis die Nachricht von einem abermaligen fruchtlosen Angriff des Kobuleter Corps auf Batum ein. Die Russen erstürmten zwar die Sameba-Höhen, stießen aber beim Uebergang über den Kintrischifluß auf große Schwierigkeiten und gingen vor den an Zahl überlegenen Türken in ihre frühern Stellungen zurück.

Erzerum wird durch den Waffenstillstand aus schwerer Bedrängniß erlöst. Es fehlt in der Stadt an Lebensmitteln und besonders an Brennmaterial, der Typhus rafft täglich gegen 200 Einwohner hinweg, und dennoch wollte der Befehlshaber nicht capituliren, weil er den Abzug der Besatzung mit allen ihren Waffen und Eigenthum nicht zugestanden erhielt.

Deutsches Reich.

Der Reichstag ward am 6. Februar eröffnet. Seine Sitzung verspricht, in mehrfacher Hinsicht bedeutungsvoll zu werden. Veränderungen in den innern Parteiverhältnissen und in der Stellung des Reichstags zur Reichsregierung sind bereits als möglich vorhergesehen, auf dem finanziellen und volkswirthschaftlichen Gebiet kommt die Nothwendigkeit tiefgreifender Beschlüsse in Betracht, und der Zustand wichtiger Gewerbszweige sowol als das handelspolitische Verhältniß zu großen befreundeten Nachbarstaaten fordert zu gründlichen Erwägungen auf. Diesmal wird sich das Haus auch nicht darüber zu beschweren haben, daß es bei seinem Zusammentritt kein genügliches Berathungsmaterial vorfinde. Mit Ausnahme des Gesetzentwurfs, betreffend die Abänderung der Gewerbeordnung, jener der Reichsgebührenordnung und der jüngst dem Bundesrath zugegangenen Stellvertretungsvorlage sind alle wichtigern, zur Vorlegung bestimmten Gesetzentwürfe einschließlich des Etats bereits festgestellt. Der preußische Entwurf, betreffend die erhöhte Besteuerung des Tabacks, gelangte noch am 2. Februar im Bundesrath zur Annahme.

Gebrauch des Oberaufsichtsrechts. Bei der Berathung des Gesetzes, betreffend die Sitze und die Bildung der Oberlandes- und Landgerichte, hatte das preußische Abgeordnetenhaus die Regierung aufgefordert, den übrigen Bundesstaaten entgegenzukommen und mit ihnen die Bildung von abgerundeten Gerichtsbezirken im Sinn der Reichsjustizgesetzgebung zu vollziehen. Schon damals verlautete, daß der Reichskanzler das Verfahren des preußischen Justizministers gegen die benachbarten Bundesstaaten nicht unbedenklich finde, weil letztern daraus ein Vorwand erwachse, ihre Justizhoheit innerhalb der bisherigen zufälligen Grenzen abschließend zu wahren. Im Zusammenhang mit diesen Fragen hat daher der Reichskanzler das Gesuch an die Bundesregierungen gerichtet, die zu erlassenden Ausführungsgesetze ihm zur Einsichtnahme vorzulegen. Angesichts der Bestimmung der Verfassung, daß dem Reich auch die Beaufsichtigung der in Art. 4 aufgeführten Angelegenheiten, also auch die Ausführung der Reichsgesetze in den Einzelstaaten, zustehe, kann die Berechtigung zu diesem Vorhaben nicht in Zweifel gezogen werden.

Der Schluß des preußischen Landtags soll im Lauf der Woche erfolgen. Bei der Unfruchtbarkeit der bisherigen Verhandlungen erregt dieses Vorhaben Verstimmung. Die nationalliberale Partei verpflichtet sich, wenigstens das Ausführungsgesetz zur Gerichtsverfassung zu erledigen.

Unvermeidliche Härten. Die marpinger Wunderangelegenheit hat in der Gemeindecommission des preußischen Abgeordnetenhauses zu einem absonderlichen Nachspiel geführt. Zur Tragung der Kosten für die nothwendig gewordenen außerordentlichen Maßregeln sind nämlich auch evangelische Einwohner der benachbarten Gemeinde Berschweiler, welche in der marpinger Flur Grundstücke besitzen, herangezogen und mit ihrem deshalb erhobenen Widerspruch in allen Instanzen abgewiesen worden. Die von ihnen an den Landtag gerichtete Petition führt dagegen aus, daß die evangelischen Eingesessenen, der Bürgermeister und der Gemeinderath von Berschweiler alles aufgeboten hätten, um das Treiben in dem Nachbarort zu Fall zu bringen, ingleichen daß die fraglichen Kosten einzig durch die katholischen Einwohner von Marpingen, wie alle Welt wisse, einer habsüchtigen Speculation zu Liebe verursacht worden waren. Dem Gesuch, die Bittsteller von den Kosten zu entbinden, konnte indeß von der Commission des Abgeordnetenhauses nicht stattgegeben werden, da das rheinische Gemeinderecht auch bloße Forensen für communalsteuerpflichtig erklärt.

Vom bairischen Abgeordnetenhaus ward das Gesetz über den Verwaltungsgerichtshof mit überraschend großer Mehrheit angenommen. Es geht daraus hervor, daß die sogenannte patriotische oder richtiger ultramontane Partei mehr und mehr vor sich zusammenbröckelt und von innern Spaltungen zersetzt wird.

Die sächsische zweite Kammer hat die Berathung der Einführungsgesetze zum Gerichtsverfassungsgesetz unterbrochen, um vorerst das Gutachten ihres Ausschusses darüber zu vernehmen, ob die Regierung nicht um Zurücknahme des Entwurfs und um Vorlegung eines neuen anzugehen sei.

Oesterreichisch-ungarische Monarchie.

Die Ausgleichsverhandlungen spinnen sich wie eine ewige Krankheit fort, und die Berathungen des Reichstags in Pest nahmen theilweise eine so lebhafte Färbung an, daß der Bestand des Ministeriums Tisza gefährdet schien. Dieseit der Leitha ist durch die Wiederbestätigung des Ministeriums Auersperg wieder einiger Halt gewonnen und die Möglichkeit von Compromissen nahegelegt worden. Der allgemeinen Weltlage gegenüber nimmt es sich aber doch eigenthümlich aus, daß, um die Machtstellung des Bruderreichs zu befestigen, die Erhöhung des Petroleumzolls fallen gelassen und dafür einige Procente von den Schutzzöllen auf Tuche den Ungarn geopfert werden sollen. Dazu fragt es sich noch, ob auf ein Entgegenkommen in Pest zu rechnen sei. Minister v. Tisza, welcher wiederholt mit dem Grafen Andrássy in Wien verkehrte und sich auch mit dem Fürsten Auersperg und dem Abgeordneten Herbst besprach, soll erklärt haben, daß er vorerst die Entscheidung des ungarischen Reichstags abwarten müsse und bis dahin auf weitere Verhandlungen nicht eingehen könne.

England.

Den Briten bereitet nicht allein die Türkei schwere Sorgen. Auch in ihrem eigenen Reich flackert es bald hier, bald dort auf, und es ist alle Wachsamkeit von nöthen, um einen Ausbruch abzudämmen. Der Grenzkrieg mit den Kaffern in Südafrika gewinnt an Ausdehnung, vornehmlich gibt aber die Haltung des Emirs von Kabul, welcher Truppen in Kandahar anhäuft, zu der Befürchtung Anlaß, daß gegenwärtig der russische Einfluß in Afghanistan überwiegt. Der Emir macht kein Hehl aus seiner Feindschaft gegen England. Nachdem er eine Viertelmillion Pfd. St., über 50,000 Büchsen und andere Feuerwaffen sowie 12 Geschütze von England erhalten, verkündigte er im verwichenen Jahr den Religionskrieg gegen die indische Regierung, deren feste Haltung allein verhinderte, daß er die Drohung ausführte. Während er desgleichen seinen britischen Bevollmächtigten in Kabul zuläßt, verkehren daselbst russische Sendboten ganz ungehindert. Mit dem Afghanenhäuptling allein dürfte England zwar leicht fertig werden, aber die besondere Bedeutung seiner feindlichen Haltung liegt in der Thatsache, daß man bisher in England bei Erwägung eines möglichen russischen Angriffs auf Indien gewohnt war, Afghanistan als eine für die russische Ausbreitungslust nahezu unüberwindliche Schranke zu betrachten; durch ein Bündniß mit dem Emir von Afghanistan werden dagegen die Russen um 500 engl. Meilen vorwärts gebracht und stehen damit vor den Thoren von Britisch-Indien.

Kurze Nachrichten.

In der französischen Deputirtenkammer veranlaßte am 1. Februar die Nichtbestätigung eines Mitglieds der Rechten abermals unliebsame Auftritte. Die Rechte verließ den Saal, und zwischen dem ehemaligen Vicekaiser Rouher und Gambetta kam es infolge einer von letzterm geübten Kritik des Kaiserreichs zu hitzigen Auseinandersetzungen. Bei den Nachwahlen hat die Rechte bereits 6 von den durch die Kampfesregierung ihr verschafften Sitzen eingebüßt.

Das portugiesische Ministerium d'Avila ist einer feindlichen Mehrheit in den Cortes erlegen.

Mannigfaltigkeiten.

Hofnachrichten.

Die jungen fürstlichen Brautpaare am berliner Hof werden, wie von wohlunterrichteter Seite mitgetheilt wird, nach ihrer Vermählung noch fünf Tage in Berlin verweilen und im königl. Schloß Wohnung nehmen. Der Erbgroßherzog und die Erbgroßherzogin von Oldenburg werden alsdann ihren feierlichen Einzug in ihre derzeitige Residenz halten, während der Erbprinz und die Erbprinzessin von Meiningen sich nach der Villa Carlotta am Comersee begeben, um dort ihre Flitterwochen zuzubringen.

Der Herzog Karl Theodor in Baiern ist gegen Ende Januar in Possenhofen an einem Anfall von Bluthusten erkrankt, doch trat bald darauf Besserung ein. Der Herzog wird, sobald die Witterung dies gestattet, einen längern Aufenthalt in Italien nehmen.

Der Herzog von Sachsen-Altenburg ist am 26. Januar von Hannover nach Altenburg zurückgekehrt.

Die Fürstin-Mutter von Reuß j. L. hat sich am 30. Januar von Gera nach Dresden zu längerm Aufenthalt begeben.

Die Kaiserin von Oesterreich ist am 26. Januar von Cottesbrook wieder in London eingetroffen. Nach einigen Tagen ist die Kaiserin von Oesterreich von London wieder nach Cottesbrook-Park in Northamptonshire zurückgekehrt.

Prinz Heinrich der Niederlande, der sich seit Weihnachten zum Besuch des großherzoglichen Hofs in Weimar aufgehalten hat, ist am 30. Januar nach dem Haag zurückgereist.

Ehrenbezeigungen.

Dem Besitzer des Friedrich-Wilhelmsstädtischen Theaters in Berlin, Verlagsbuchhändler Albert Hofmann, ist vom König von Schweden der norwegische St. Olavorden verliehen worden.

Der österreichische Feldzeugmeister Ritter v. Hauslab in Wien beging am 1. Februar seinen 80. Geburtstag und empfing aus diesem Anlaß eine Menge schriftlicher Begrüßungen. Mündliche Glückwünsche vermochte der Gefeierte wegen Erkrankung nicht entgegenzunehmen.

Am 11. Mai, dem Tag der Landung von Marsala, will Sicilien seinem Befreier Garibaldi einen Ehrenschild schenken. Der Schild, von antiker Arbeit, ist vollkommen rund, hat einen Durchmesser von 1,20 Mtr. und wiegt 50 Kilogr. In der Mitte zeigt sich auf einer Muschel, welche Caprera versinnbildlicht, das Porträt Garibaldi's, vor dem die Feinde Italiens fliehen. Der Schild ist in acht Felder getheilt, die von vielen allegorischen Figuren bedeckt sind, und um den Rand schlingt sich ein großer Lorbeerkranz. Die Composition ist polychromisch, die einzelnen Theile sind aus verschiedenem Metall gearbeitet. Der Künstler, welcher den Schild fertigte, ist Prof. Ximenes in Palermo.

Personalnachrichten.

Der Gouverneur von Straßburg, General der Infanterie v. Schachtmeyer, ist zum commandirenden General des 13. (württembergischen) Armeecorps ernannt worden und an seine Stelle der Commandeur der 31. Division, Generallieutenant v. Schkopp, getreten.

In das englische Cabinet ist der Herzog von Northumberland als Geheimsiegelbewahrer eingetreten, welchen Posten seither Lord Beaconsfield ebenfalls bekleidet hat.

An Stelle des zurückgetretenen Lord Carnarvon ist Sir Michael Hicks Beach, Generalsecretär für Irland, britischer Staatssecretär für die Colonien geworden.

Das neue portugiesische Ministerium hat sich am 29. Januar constituirt und besteht aus folgenden Persönlichkeiten: Staatsrath A. M. de Fontes Pereira de Mello, Conseilspräsident und Kriegsminister; Staatsrath A. de Serpa Pimentel, Finanzminister; Rath B. J. Carjeiro de Freitas, Justiz- und Cultusminister; Dr. Thomas Ribeiro, Minister der Marine und der Colonien; Staatsrath J. d'Andrade Corvo, Minister der auswärtigen Angelegenheiten; Ingenieur Lourenço de Carvalho, Minister der öffentlichen Arbeiten, des Handels und der Industrie.

Preisausschreiben.

Ueber die von dem evangelisch-lutherischen Landesconsistorium in Dresden unter dem 16. Januar v. J. zur Bewerbung um den theologischen Preis der v. Ammon'schen Stiftung für 1877 gestellte Aufgabe ist eine Arbeit nicht eingereicht worden. Dieselbe wird daher für das Jahr 1878 hiermit erneuert: Quaeritur, num nominibus [illegible] ... [illegible] ... poesis? Zur Beantwortung der gestellten Aufgabe sind die Studirenden der Theologie auf der Universität Leipzig, auch wenn sie nicht sächsische Staatsangehörige sind, sowie die Candidaten der Theologie oder des Predigtamts und die Studenten der Theologie aus dem Königreich Sachsen, auch wenn sie sich im Ausland befinden, berechtigt. Die in lateinischer Sprache verfaßten Arbeiten sind bis zum Schluß des Monats November 1878 bei dem Landesconsistorium einzureichen. Für die beste Arbeit ist ein Preis von 252 ℳ ausgesetzt. — Die pädagogische Preisaufgabe, welche die Administration der v. Ammon'schen Stiftung für das laufende Jahr ausgeschrieben, lautet: „Wie kann die Volksschule auf Verminderung der Rohheit und Sittenlosigkeit unter dem Volk hinwirken?" Die ehemaligen Zöglinge des Schullehrerseminars zu Friedrichstadt-Dresden, welche an der Preisbewerbung sich betheiligen wollen, haben ihre Arbeiten unter den üblichen Bedingungen bis zum 30. November d. J. an den Rath der Stadt Dresden einzusenden. Die beiden Arbeiten, welche über die für das Jahr 1877 gestellte Aufgabe: „Welche andern Zwecke als den, die Schüler im Gebrauch der Sinne zu üben, hat der sogen. Anschauungsunterricht zu verfolgen?" zur Beurtheilung vorgelegen haben, sind als preiswürdig nicht befunden worden.

Von dem Internationalen Verein für Heilighaltung des Sonntags, dessen Comité seinen Sitz in Genf hat, ist soeben eine literarische Arbeit zur Preisbewerbung ausgeschrieben worden, welche in erzählender Form (Biographie, Novelle etc.) die Schilderung der Folgen der Entziehung der Sonntagsruhe in materieller, moralischer und religiöser Beziehung enthält. Der erste Preis wird mindestens 2000 Frs. betragen. Die Manuscripte sind spätestens bis 10. December 1878 dem Secretär des Vereins, Route de Carouge Nr. 40 in Genf, einzusenden.

Festkalender.

Das diesjährige Sängerfest des Thüringischen Sängerbundes, welcher 63 Gesangvereine zählt, wird am 7. Juni in Weimar stattfinden.

Reichsrath Ludwig v. Neumayr, Präsident des Obersten Gerichtshofs in München, beging am 29. Januar sein 50jähriges Dienstjubiläum. Der König verlieh ihm bei diesem Anlaß das Großkreuz des Kronenordens und sprach in einem huldvollen Handschreiben seine Anerkennung der Verdienste des Jubilars aus.

Am 26. Januar beging die salzburger Liedertafel das 40jährige Kammermusikjubiläum des Lehrers und Mozarteums-Directors Karl Santner. Von zahlreichen Liedertafeln waren Glückwunschtelegramme eingelaufen, und die benachbarten Gesangvereine waren beim Fest durch Deputationen vertreten.

Vereinsnachrichten.

Die diesjährige Generalversammlung des Landesverbandes der sächsischen Volksbildungsvereine fand am 27. Januar in Leipzig statt. Zweigvereine besitzt der Verband zurzeit in Leipzig, Zittau, Mittweida und Geringswalde. Als persönliche, unmittelbare Mitglieder sind dem Landesverband beigetreten die Gewerbevereine in Großschönau und Waldenburg sowie der Pädagogische Verein in Zwickau; leider aber hat sich die Zahl der unmittelbaren Mitglieder auch durch Austritte vermindert. Betreffs der Verbreitung geeigneter Literatur und der Abhaltung von Vorträgen hat der Verband eine rege Thätigkeit entfaltet. Dr. Lippert, Generalsecretär der Deutschen Gesellschaft für Verbreitung von Volksbildung, machte dem Verband das Anerbieten, durch Rob. Leuschner, Lehrer an der Handelsschule in Dresden, auf Kosten der Gesellschaft für Verbreitung von Volksbildung eine auf ein Vierteljahr berechnete Rundreise in Sachsen geschehen zu lassen, der sich dann vielleicht am Schluß des Jahres eine Rundreise des Dr. [illegible], und zwar gleichfalls auf Kosten der Gesellschaft, anschließen könne. Dieses Anerbieten wurde freudig angenommen.

Der Verein zur Beförderung des Gewerbfleißes feierte auch in diesem Jahr am Geburtstag Friedrich's des Großen (24. Januar) sein Stiftungsfest im Englischen Haus in Berlin. Dem zur Verlesung gekommenen Jahresbericht entnehmen wir folgendes: Der Verein zählt 904 Mitglieder, an deren Spitze der Kaiser und der Deutsche Kronprinz stehen; unter den 125 auswärtigen Mitgliedern befinden sich 21 Gewerbe- und polytechnische Vereine. Das Vermögen des Vereins beträgt gegenwärtig 69,600 ℳ. Die mit dem Verein verbundene v. Seydlitz'sche Stiftung, welche den Zweck hat, durch Verleihung von Stipendien junge Leute aus den höhern Ständen dem Gewerbfach zuzuführen, besitzt ein Vermögen von 116,356 ℳ. Die mit dem Verein verbundene Weber'sche Stiftung besitzt ein Kapital von 30,000 ℳ, dessen Zinsen für die Ausbildung von Handwerkern in den berliner Fortbildungsschulen bestimmt sind. Der Verein wirkt anregend durch Stellung von Preisaufgaben und durch Zahlung von Prämien für gewerbliche Erfindungen und Verbesserungen, belehrend durch Herausgabe seiner Zeitschrift, der Verhandlungen, durch Vorträge und Discussionen.

Am 27. Januar trat in Darmstadt ein hessischer Städtetag behufs Berathung über die Mängel des Reichsgesetzes über den Unterstützungswohnsitz, bez. die zu diesem Gesetz beabsichtigte Novelle, zusammen. Von hessischen Städten abgesehen, hatten namentlich Darmstadt, Mainz, Gießen, Offenbach, Worms, Bingen ihre Vertreter gesandt. Nachdem Oberbürgermeister Ohly aus Darmstadt ausführlichen Bericht erstattet, pflichtete der Städtetag nach eingehender Debatte einstimmig der Anschauung bei, daß die Novelle durchaus unannehmbar sei, weil sie den Ruin der größern Städte herbeiführen würde.

In Stuttgart fand am 19. Januar die von etwa 40 Mitgliedern besuchte Generalversammlung des über ganz Württemberg sich erstreckenden Vereins für Baukunde statt. Derselbe zählt gegenwärtig 244 Mitglieder, und zwar stuttgarter 139, auswärtige 105. Die Vereine von Württemberg, Baiern, Baden, Hessen, Frankfurt und Mittelrhein haben sich über gemeinsame Herausgabe einer technischen Zeitschrift geeinigt, welche nunmehr seit 1. Januar in monatlichen Heften erscheint.

Freimaurerei.

Prinz Arthur von England, Herzog von Connaught, ist am 28. Januar in Dublin zum Großmeister der irischen Freimaurerlogen an Stelle des verstorbenen Marquis v. Abercorn installirt worden.

Die Großlogen von Irland und England haben bereits dem Grand Orient von Frankreich wegen Entfernung der Vorschrift des Gottesglaubens u. aus der Verfassung die Freundschaft gekündigt. Der Grand Orient antwortete mit Darlegung seines philanthropischen, von jeder Dogmatik freien Standpunkts in würdiger Weise. Die „Bauhütte" in Leipzig spricht infolge dessen schon von Selbstauflösung des Freimaurerbundes.

Unfälle.

In der Nähe von Krefeld stieß am 26. Januar der von da nach Herde abgelassene mit dem von Bochum ankommenden Personenzug zusammen. Die Veranlassung zu diesem Unfall war eine Verspätung des letztgenannten Zugs. Die Züge begegneten einander in der Nähe der Unterführung der Bergisch-Märkischen Bahn, die Locomotivführer bemerkten aber die Gefahr noch früh genug, um die volle Fahrgeschwindigkeit zu hemmen, und so erfolgte der Zusammenstoß mit verhältnißmäßig geringer Heftigkeit. Verletzt wurden 5 Bremser; unter den Passagieren kamen nur unbedeutende Quetschungen vor. Locomotiven und Wagen wurden dagegen stark beschädigt.

Auf dem Bahnhof Lübbenau in der Lausitz fuhr am 3. d. M. ein mittags 12 Uhr 15 Min. eintreffender Güterzug beim Uebergang über die Weiche einem gleichzeitig aus anderer Richtung ankommenden Personenzug in die Flanke. Die Wagen beider Züge, namentlich aber des Personenzugs, sind zum großen Theil zertrümmert. Bis Nachmittag waren 3 Todte und einige Verwundete aus den Trümmern hervorgezogen worden.

Ein großes Unglück ereignete sich am 30. Januar in dem nahe bei Bremen gelegenen Wollmershausen. Eine Anzahl Kinder belustigte sich auf dem Eise einer binnendeichs gelegenen sogenannten Brake. Das Eis brach, und sämmtliche Kinder verschwanden unter der Eisdecke. Von den zur Hülfe Herbeieilenden haben leider auch noch 3 Personen ihren Tod gefunden. Von 7 Kindern, die man bis zum Abgang der Nachricht herausgefischt, waren 6 todt.

In Graz ist das Stahl- und Puddlingswerk der dortigen Waggon-, Maschinenbau- und Stahlwerksgesellschaft, in welchem am 27. Januar Feuer ausbrach, mit Ausnahme des Eisenmagazins, total niedergebrannt. Die werthvollen Maschinen wurden gerettet. Es sind 20,000 Ctr. Kohle verbrannt.

Bei einer am 28. Januar vorgenommenen Demolirung einer Mauer in einem Brauhaus in Deutschleuthen (Oesterreichisch-Schlesien) wurden durch deren Einsturz 4 Personen getödtet und 4 erheblich verletzt.

In Tientsin (China) ist das Asyl für Frauen und Kinder am 8. Februar durch eine Feuersbrunst zerstört worden; mehr als 2000 Personen (?) sollen dabei ums Leben gekommen sein.

Statistische Notizen.

Nach einer Uebersicht der Geschäftsthätigkeit des Reichsoberhandelsgerichts im Jahr 1877 waren bei demselben zu bearbeiten 1961 Spruchsachen. Davon sind ausgeschieden infolge Entsagung, Zurückweisung oder Zurücknahmeerklärung 51. Von den verbleibenden 1910 wurden erledigt 1591, rückständig sind 319. An Beschwerdesachen waren zu bearbeiten 162, wovon 157 erledigt wurden, 5 unerledigt blieben. Die Zahl der Obergerichtssachen, in denen das Urtheil bestätigt wurde, beträgt 1163, in 426 Fällen wurde das Urtheil abgeändert. An Nichtigkeitsbeschwerden wurden 391 als unbegründet, 157 als begründet erachtet. Im ganzen gingen 1301 Nichtigkeitsbeschwerden und 159 Beschwerden ein; von letztern waren 50 begründet, 109 wurden als unbegründet zurückgewiesen.

Da es wegen des engern Anschlusses und regern Zusammenwirkens der deutschen Gewerbestands wünschenswerth ist, eine Statistik der zurzeit in Deutschland bestehenden Gewerbevereine zu besitzen, so ersucht der Vorstand des Gewerbevereins zu Mühlhausen i. Th. die Vorstände der deutschen Gewerbevereine, folgende Fragen kurz zu beantworten und die Antwort per Postkarte bis Mitte Januar an ihn gelangen zu lassen. Die alphabetisch geordnete Zusammenstellung dieser Nachrichten wird dann gegen Erstattung der Herstellungskosten allen Gewerbevereinen, die es wünschen, zugesandt werden: Wo und wie lange besteht der Gewerbeverein? Wie viele Mitglieder zählt derselbe? Wann finden Zusammenkünfte und Sitzungen statt? Wie lautet die genaue Adresse des Vorstands? Wird ein Exemplar der Zusammenstellung gewünscht?

Nach dem amtlichen Ausweis des auswärtigen Handelsverkehrs Frankreichs im Jahr 1877 beliefen sich die Einfuhren im ganzen auf 3,756,760,000, die Ausfuhren auf 3,404,823,000; die erstern blieben gegen das Jahr 1876 um 222, die letztern um 61 Mill. zurück. Insbesondere hat die Ausfuhr von Fabrikaten aller Art um 46 Mill., die Einfuhr von Rohproducten und der Industrie nothwendigen Stoffen um 214 Mill. abgenommen.

In dem am 30. Juni 1877 abgelaufenen Rechnungsjahr der nordamerikanischen Postverwaltung betrug die Einnahme 27,531,585 Doll. 30 C. Hierzu Zuschuß aus der Staatskasse 7,013,000 Doll. Gesammteinnahme 34,544,585 Doll. 26 C. Die Gesammtausgabe betrug 33,486,322 Doll. 44 C., also 1,058,262 Doll. 82 C. weniger als die Gesammteinnahme. Den Einnahmen aus dem Postdienst allein gegenübergestellt, ergibt sich ein Deficit von 5,954,737 Doll. 14 C.

Auswanderungsangelegenheiten.

Die Gesammtzahl der Einwanderer, welche im Jahr 1877 in Castle Garden (Newyork) landeten, betrug 63,830, gegen 73,033 im Vorjahr. Die seit 5 Jahren constatirte Abnahme der Einwanderung dauert also fort; nur die Mormoneneinwanderung zeigt keinen Rückgang. Von den im Jahr 1877 Eingewanderten kamen aus Deutschland (einschl. Oesterreich-Ungarn) 14,442; England 4718; Irland 12,836; Schottland 1800; Italien 1643; Holland 576; Norwegen 1744; Belgien 103; Schweden 1912; Frankreich 904; Rußland 1710; Türkei 85; Dänemark 967; Schweiz 713; Canada 112; Portugal 13; Westindien 43; Ostindien 3; Griechenland 16; Mexico 18; China 11; Japan 7.

Die Auswanderung von Hamburg hat im letzten Jahr wieder einen bedeutenden Rückgang im Vergleich zu frühern Jahren erfahren, und auch die indirecte Beförderung über England ist relativ zurückgegangen. Es betrug die Auswanderung 1871: 42,235 Personen, 1872: 74,412, 1873: 69,849, 1874: 43,962, 1875: 31,707, 1876: 26,720, 1877: 22,970 Personen.

Bran de St. Pol-Lias, Directeur-Fondateur de la Société des Colons-Explorateurs, ist letzten Sommer aus Sumatra zurückgekehrt und hat der pariser Geographischen Gesellschaft Mittheilungen über die Fortschritte seines merkwürdigen Plans gemacht. Bekanntlich ist es der Plan der Colons-Explorateurs, einer kleinen Auswanderungsgesellschaft, Landstriche in noch wenig erforschten Theilen der Erde zu colonisiren und mit der Colonisation gleichzeitig eine wissenschaftliche Durchforschung, die Anlegung von Sammlungen u. s. w. zu verbinden. Der erste Anfang ist nun am Perlfluß in Sumatra gemacht, wo ein Stück Land, jungfräulicher Urwaldboden, vom Sultan von Deli, einem Vasallen der niederländischen Regierung, erworben wurde. Als der Director und Gründer die junge Ansiedelung verließ, waren bereits, mit Hülfe chinesischer Kulis, der Wald gelichtet und einige Häuser des zukünftigen „Kampong" der Colons-Explorateurs aufgeschlagen. Außer den unvermeidlichen Fiebern hatte sich dem bemerkenswerthen Unternehmen bis dahin kein Unglück in den Weg gestellt, und eine zweite Ansiedelung am Bedagaifluß ist bereits in Angriff genommen. Gewöhnlich ist die Dauer solcher organisirten Colonisationen keine sehr lange, hoffentlich entwickelt sich diese französische wissenschaftlich-merkantilische Schöpfung weiter.

Lin-Ta-jên,

kaiserl. chinesischer Gesandter in Berlin.

G. S. In dem „Chi-king", dem nationalen Liederschatz der Chinesen, von dessen 305 Stücken die ältesten bis in das 14. Jahrhundert v. Chr. hinaufreichen, verkündet Wen-Wang, „unser Ahnherr", seufzend:

> „Ja, dem Staate
> Kommt vom Himmel die gesetzte Zeit;
> Denn der König zieht nicht mehr zu Rathe
> Die Geschichte, die Vergangenheit.
> Nicht mehr will er im Geleit
> Heiliger von alten
> Anerkannter Satzung wallen!"

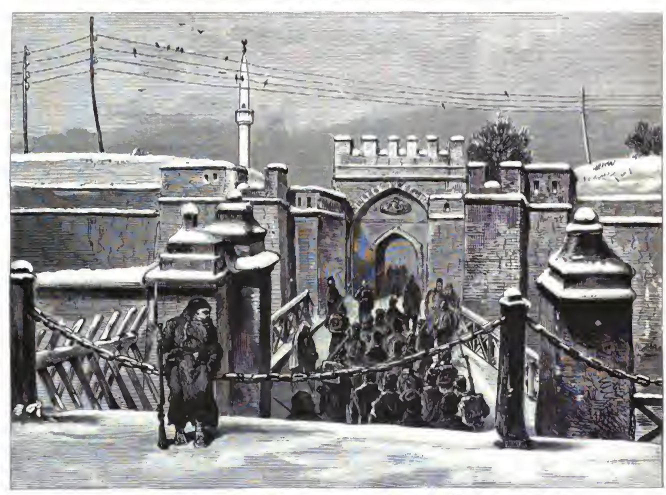
Dieses Jahrtausende alte Wort scheint sich für China, „das Reich der Mitte", endlich erfüllen zu wollen: die sich täglich mehrenden Anzeichen deuten darauf hin, daß ihm die „gesetzte Zeit" gekommen ist, denn abgesehen von der Thatsache, daß bis jetzt fremden Nationen 14 Vertragshäfen in China eröffnet sind, haben wir das für jenes „krystallisirte Menschenvolk", wie es Goethe nannte, bedeutungsvolle Ereigniß zu berichten, daß sich seit kurzer Zeit in der Hauptstadt des Deutschen Reichs eine kaiserlich chinesische Gesandtschaft befindet. Als Vorläufer derselben und als Merkmale, daß sich im fernen Osten wirklich ein Meinungsumschwung vollzieht, müssen die sogenannten „Studienmissionen" bezeichnet werden, welche seit einer Reihe von Jahren in verschiedenen Theilen Europas stationirt sind. So studiren 10 Chinesen in England das Seewesen, 3 sind zu gleichem Zweck in Kiel, 4 haben die Aufgabe sich in Spandau über deutsches Militärwesen zu unterrichten, einige widmen sich in Frankreich der Schiffbaukunst und dem Ingenieurwesen, einer bildet sich in Paris zum Rechtsgelehrten aus.

Das Haupt der chinesischen Gesandtschaft in Berlin ist Lin-Ta-jên, eine in vielen Beziehungen interessante und hervorragende Persönlichkeit. Von kräftiger Figur und echt chinesischem Typus, vereinigt er in seinem Wesen feine, weltmännische Manieren mit Gelehrsamkeit und militärischen Talenten. Aus seinen Augen blicken unverkennbar Klugheit und Intelligenz; eine ihm eigenthümliche Elasticität stempelt ihn zu einem überaus würdigen Vertreter seines Reichs, dessen Alter man nach unsern Begriffen auf 40 Jahre veranschlagen würde, während dasselbe thatsächlich 15 Jahre mehr zählt. Lin-Ta-jên trägt nach Landessitte das Vorderhaupt glatt geschoren, die Haare des Hinterhaupts laufen in den einen Meter langen Zopf aus, der durch Einflechten von schwarzen Seidenfäden noch verlängert werden kann; der Schnurrbart, nach chinesischem Gesetz nur Männern gestattet, die das 40. Lebensjahr zurückgelegt haben, (Backenbart erst vom 60. Jahr an), ist nur wenig entwickelt und verleiht dem wohlgenährten Gesicht etwas jugendliches. Der Gesandte ist, wie alle seine Begleiter und Untergebenen, verpflichtet, stets in chinesischer Nationaltracht zu erscheinen, eine Bestimmung, die in innigem Zusammenhang mit dem Nationalstolz steht, bei den in Berlin studirenden Japanesen dagegen nicht beobachtet wird.

Wenn die kaiserliche Regierung in Peking sich entschloß, einen Gesandten nach Deutschland zu schicken, so ist es begreiflich, daß die Wahl eines Mannes für diese neue und schwierige Stellung keine leichte war. In Lin-Ta-jên ist indeß nach den Urtheilen von competenter Seite die richtige und geeignete Kraft gefunden worden. Zu seinen Eigenschaften als Diplomat, chinesischer Gelehrter und Schriftsteller tritt eine Eigenschaft, die ihn von deutscher Seite noch anziehender erscheinen läßt: er gilt in seinem Vaterland als hervorragender Heerführer. Seine soldatischen Fähigkeiten bewährte er in jahrelangen Kämpfen gegen organisirte berittene Räuberheere in der Kantonprovinz; durch deren Niederwerfung und durch Unterdrückung mehrerer Aufstände, die in China an der Tagesordnung sind, erwies er der kaiserlichen Regierung in Peking große Dienste. Nach diesen Kriegszügen wurde Lin-Ta-jên eine hohe juristische Würde in der chinesischen Hauptstadt verliehen; es erklärt sich diese Thatsache aus dem Umstand, daß wegen der Unfähigkeit der Offiziere in schwierigen Kriegsfällen intelligente Civilbeamte zu Heerführern ernannt werden. In Bezug auf die militärischen Verhältnisse Chinas sei noch erwähnt, daß, obgleich die Chinesen den Krieg hassen, doch die Zeit nicht fern sein dürfte, da europäische Waffen und Exercierreglements soweit als möglich zur Einführung gelangen werden: in den Küstenstädten ist wenigstens schon damit ein Anfang gemacht. Lin-Ta-jên verließ sein Vaterland, wie alle Söhne des „Reichs der Mitte", mit schwerem Herzen, ging im Auftrag seiner Regierung Anfang 1877 nach London, verblieb dort 10 Monate und traf als beglaubigter Gesandter im November in Berlin ein. Die Vorstellung bei dem Deutschen Kaiser geschah unter Assistenz des Attachés und Dolmetschers, J. O. Brown nach den üblichen Formalitäten, die allerdings von chinesischer Seite vorher auf das genaueste erwogen worden waren, es ist dies um so begreiflicher, als Etikette und Kastenwesen bei den Söhnen des Himmlischen Reichs eine bedeutende Rolle spielen. Es gibt in China vier Rangstufen mit vielen Unterabtheilungen, von denen Lin-Ta-jên die zweite Klasse der ersten Stufe einnimmt, wie der rothe Knopf nebst Pfauenfeder auf seinem Hut authentisch beweisen. (Die erste Stufe trägt rothe, die zweite blaue, die dritte weiße, die vierte goldene oder gelbe Knöpfe in dem Mittelpunkt des Hutdeckels.) Es sei noch erwähnt, daß Lin-Ta-jên der Deutschen Kaiserin bei einer zweiten Audienz nach orientalischer Sitte kostbare Geschenke, bestehend in chinesischen Kunstproducten, überreichen ließ. Lin-Ta-jên hat sich aus seinem Vaterland eine umfangreiche Bibliothek älterer und neuerer Literatur mitgebracht, in welche er sich gern inmitten des tosenden Geräusches der Residenz vertieft; wie bereits in öffentlichen Blättern mitgetheilt wurde, beabsichtigt er, der königl. Bibliothek in Berlin eine Sammlung chinesischer literarischer Erzeugnisse aller Epochen zu übergeben, ein Freundschaftszeichen, welches überaus hoch anzuschlagen ist.

Die Aufgabe der chinesischen Gesandtschaft in Berlin besteht der Instruction gemäß zunächst in der Herstellung diplomatischer Verbindungen zwischen China und Deutschland, dann aber in dem Studium deutscher Staatseinrichtungen, deutscher Industrie und Gewerbe. Lin-Ta-jên hat die kurze Zeit seiner Anwesenheit schon nach vielen Richtungen hin ausgenutzt; so besuchte er mehrere größere Maschinenbauanstalten, Etablissements für Gas- und Wasseranlagen, nahm unter specieller Führung des Generalpostmeisters Stephan Einblick in das Post- und Telegraphenwesen und verstand es überall, mit fast deutscher Gründlichkeit den Kern der Sache zu erfragen. Nach Aeußerungen des Gesandtschaftspersonals ist es wahrscheinlich, daß viele postalische Einrichtungen zur Einführung in China empfohlen werden. In unmittelbarer Umgebung

Vom europäischen Kriegsschauplatz: Erstürmung von Pirot durch die Serben. Nach der Skizze eines unserer Specialzeichner.



Vom europäischen Kriegsschauplatz: Gefangene Rumänen am Stambul-Kapu in Widin. Nach der Skizze eines unserer Specialzeichner.

Liu-Ta-jên's bemerkt man bei derartigen Excursionen mehrere Attachés, Secretäre u. s. w., die ebenfalls großes Interesse für deutsches Wesen zeigen. Eine der liebenswürdigsten und wichtigsten Persönlichkeiten ist der Attaché J. O. Brown, ein geborener Deutscher und chinesischer Unterthan. Derselbe ist seit 14 Jahren in China ansässig, bekleidete das hohe Amt eines Hafendirectors und wurde der Gesandtschaft als Dolmetscher beigegeben, ein Amt, welches er neben der Geschäftsführung auf das gewandteste verwaltet. Die ganze chinesische Gesandtschaft besteht aus 20 Personen, unter denen sich Barbiere, Friseure, Köche, Handwerker und Diener befinden. Alle bewohnen das elegante Haus Große Friedrichstraße 236, welches auf mehrere Jahre zur ausschließlichen Benutzung gemiethet ist, und in dessen Räumlichkeiten chinesische Lebensweise und Gewohnheiten vorwalten. — Wie alles neue, so wurden anfänglich die sich auf der Straße bewegenden Chinesen mit großer Neugier von der berliner Bevölkerung betrachtet und verfolgt; die Fama behauptet sogar, daß die berüchtigte Straßenjugend an den Zöpfen der Fremdlinge gezupft habe. Jedenfalls waren die Belästigten untergeordnete Persönlichkeiten, da Liu-Ta-jên es nach chinesischem Begriff für eine der größten Lächerlichkeiten hält, spazieren zu gehen. Heute bewegen sich die Söhne des Himmlischen Reichs ungestört auf den Straßen, in Theatern und öffentlichen Etablissements und finden überall das ihnen gebührende achtungsvolle Entgegenkommen. Möge dem deutschen Handel (1876 verkehrten in den Vertragshäfen 714 deutsche Schiffe) und unsern Landsleuten, von denen jetzt gegen 400 mit 226 Firmen in China wohnen, das freundliche Verhältniß beider Reiche zugute kommen; nach unserm Urtheil wird es Liu-Ta-jên an den entsprechenden Bemühungen nicht fehlen lassen.

Vom europäischen Kriegsschauplatz.

Die Einnahme von Pirot.

Es dauerte lange, bis die Serben activ auf dem Kriegstheater auftraten, denn das wiener Cabinet mahnte in Belgrad nachdrücklich von jedem feindlichen Vorgehen gegen die Türkei ab. In Serbien selbst, das noch an den Nachwehen seines letzten, wenig ruhmvollen Türkenkriegs laborirte, zeigte sich wenig Kampflust, und die endlich erfolgte Einberufungsordre erregte offenes, an einigen Orten bis zum Aufruhr sich verstelgendes Misvergnügen. Als endlich Oesterreichs Bedenken durch die eingegangene Verpflichtung, Bosnien und die Herzegowina nicht in das Operationsgebiet einzubeziehen, beruhigt waren und die russische Aufforderung zum Losschlagen durch das Eintreffen der dringend benöthigten Subsidien materiell ausführbar wurde, da setzten sich um Mitte December die serbischen Divisionen nach den Weisungen des russischen Hauptquartiers in Marsch gegen die Türken, die bereits außer Stand waren, dem neuen Gegner ausreichende Streitkräfte entgegenzusetzen, aber, wie es scheint, sich mit der Absicht trugen, von Bosnien aus über die schwach besetzte Drinalinie einen Einfall nach Serbien zu unternehmen. Noch stand eine türkische Armee in Sofia, und noch hatten die Russen den Balkan nicht überschritten. Den Serben fiel zunächst die Aufgabe zu, Sofia zu bedrohen und dadurch den Balkanübergang der Russen zu erleichtern. Längs der Ostgrenze und an der Südgrenze auf der Linie Kurschumli-Nisch entbrannte der Kampf. Am 22. December nahmen die Serben Ak-Balanka, am 26. drangen sie in Kurschumli ein, das die Türken wiederholt zurückeroberten, am 21. besetzten sie Mramor, an der

Vom europäischen Kriegsschauplatz: Einzug des Fürsten von Serbien in Nisch. Nach der Skizze eines unserer Specialzeichner.

bulgarischen Morawa, den Brückenkopf von Nisch, und am 27. griffen sie Pirot (türk. Scharkiöi) an, das am 28. nach blutigem Kampf, der sie 500 Mann an Todten und Verwundeten kostete, in ihre Hände fiel. Die türkische Besatzung der 10,000 Einwohner zählenden Stadt, welche die Zwecklosigkeit eines verlängerten Widerstands einsah, zog sich rechtzeitig gegen Sofia zurück, nachdem sie den Pulverthurm in die Luft gesprengt hatte. Der türkische Kaimakan (Bezirkschef) harrte auf seinem Posten aus, wurde von den Serben gefangen genommen und war Zeuge der Einsetzung der serbischen Behörden und bulgarischen Gemeindevertretung, die sich beeilte, dem neuen Landesherrn 12,000 Dukaten als Huldigungsgeschenk mit der Widmung zu Kriegszwecken darzubringen. Der Besitz von Pirot öffnete den Serben die große Heerstraße nach Sofia, wo sie, das cernirte Nisch (das am 11. Januar in ihre Hände fiel) im Rücken lassend, mit den inzwischen über den Balkan gekommenen Russen sich vereinigten und bis auf weiteres halt machten, denn nach dieser Richtung hatten sie die ihnen zugewiesene militärische Aufgabe vollständig gelöst.

Pirot besitzt ein mittelalterliches fünfthürmiges Castell, das heutzutage keinen militärischen Werth besitzt. Auf den umliegenden Höhen hatten die Türken einige Redouten angelegt, welche sie tapfer vertheidigten. Die bulgarisch-christliche Gemeinde, etwa 12,000 Köpfe zählend, gehörte seit Beginn der anti-griechischen Bewegung zur nationalgesinnten Fortschrittspartei des Landes und unterhielt viele Jahre hindurch einen hartnäckigen Kampf mit den ihr aus dem Fanar Konstantinopels aufgedrungenen Bischöfen. Die Nähe der serbischen Grenze verschärfte unter der bulgarischen Bevölkerung einerseits den Haß gegen das corrupte türkische Regiment und anderseits durch Steigerung des bulgarischen Nationalgefühls, die Antipathie gegen die Serben, deren Annexionsgelüste zu den Traditionen und Zukunftshoffnungen der Bulgaren im Gegensatz stehen. Zwischen den beiden Völkern gähnt eine Kluft, die historisch und ethnographisch begründet ist. An den 150,000 Landsleuten, die im Osten von Serbien wohnen und im Lauf eines halben Jahrhunderts so vollständig von den Serben aufgesaugt wurden, daß sie selbst ihre Muttersprache verloren, haben die Bulgaren ein Beispiel dessen, was ihrer wartet, wenn sie der serbischen Annexion verfallen würden. Der Jubel, der die einziehenden Milizen Milan's begrüßt, drückt die Freude über die Befreiung vom Türkenjoch, aber keineswegs eine politisch-nationale Sympathie mit den „Befreiern" aus. Bis vor wenigen Jahren galten die Bulgaren ihres Glaubens halber fälschlicherweise als Griechen. Es wäre ein nicht geringer Irrthum, ihnen irgendeine Gemeinsamkeit mit den Serben zuzuschreiben.

Einbringung rumänischer Gefangener durch das Stambul-Kapu in Widin.

Seit dem Beginn des Kriegs unterhalten die Rumänen von Kalafat aus, das eine Viertelstunde stromaufwärts am walachischen Donauufer liegt, das Geschützfeuer gegen Widin, das dadurch bereits stark gelitten hat. Viele der Minarets seiner 32 Moscheen liegen schon in Trümmern, und häufige Brände haben schon in der Stadt gewüthet, deren Vertheidigung Osman Pascha anvertraut war, ehe derselbe seinen Zug nach Plewna antrat. Bereits hatte es den Anschein, als ob Widin der Gefahr einer Belagerung entgehen sollte, denn es lag außerhalb des Schauplatzes der entscheidenden Operationen gegen den Balkan und die ostbulgarischen Festungen und hatte seine strategische Bedeutung als Stützpunkt einer türkischen Flankenstellung eingebüßt, da der Padischah in Westbulgarien nur noch über schwache Besatzungen, aber über keine Feldarmee mehr verfügte. Ein kleines Operationscorps hätte genügt, um das in der Luft schwebende Widin zu neutralisiren, aber aus politischen Rücksichten wurde beschlossen, zu einer Belagerung zu schreiten. Diese Aufgabe fiel naturgemäß der nach dem Fall von Plewna disponibel gewordenen rumänischen Armee zu, die im Monat December sich über das von ihr bereits eingenommene Rahowa vom Wid aus gegen Widin in Marsch setzte. Nach leichten Gefechten gelang es ihr, rasch sich des Vorterrains der Festung zu bemächtigen und diese vollkommen zu cerniren. Ein längerer Widerstand derselben ist nicht zu erwarten, denn die Besatzung beträgt kaum 5000 Mann, welche für die kräftige Vertheidigung der ausgedehnten Werke nicht ausreichen. Außerdem begünstigt der Winter in hohem Grad die Angriffsoperationen, denn er macht die Sümpfe passirbar, welche während der warmen Jahreszeit das Hauptannäherungshinderniß für den Belagerer und außerdem gefährliche Fieberherde bilden. Wiederholt wurde bereits der Festungscommandant zur Uebergabe des Platzes aufgefordert; aber derselbe bestand auf dem freien Abzug der Besatzung, den ihm die Rumänen nicht zugestehen wollen, die ihre Trophäen um ein paar Tausend Gefangene, die sie gewissermaßen schon jetzt in Händen haben, vermehrt zu sehen wünschen. Der commandirende Pascha kann sich der Ueberzeugung nicht verschließen, daß er auf einem verlorenen Posten steht. Dennoch hat er, soweit es seine schwachen Streitkräfte zulassen, das Vorterrain der Festung kräftig vertheidigt und von den allzuhitzig vordringenden Rumänen eine ziemliche Anzahl zu Gefangenen gemacht, die wol nicht allzulange in den Kasematten Widins auf ihre Freilassung werden warten müssen. Abgesehen von der Festung und Stadt, die ein werthvolles Faustpfand abgeben, sowie von dem reichen Kriegsmaterial, würden die Rumänen durch die Einnahme Widins eine weitere kostbare Beute erlangt haben, die sie schwerlich mit den Russen zu theilen gewillt sein dürften: nämlich das von Sami Pascha, dem „Deutschenfeind", geschaffene Waffenmuseum. Dasselbe enthält, neben einer werthvollen Collection von Janitscharenwaffen aus allen Epochen, zahlreiche Beutestücke aus den Feldzügen der Türken gegen die Oesterreicher, wie Fahnen, Standarten und namentlich kunstvoll ciselirte Geschütze aus der Zeit Karl's VI. Die neuste, wenn auch kunsthistorisch werthloseste Acquisition dieses Museums sind die Uniformen und Armaturen der im Jahr 1849 auf türkischen Boden geflüchteten und hier entwaffneten ungarischen Freischaaren.

Einzug der Serben in die Festung Nisch.

Vergebens versuchten die Serben vor 2 Jahren sich der nur 4 Stunden von ihrer Grenze entfernten Festung Nisch zu bemächtigen. Je unglücklicher sie während des auf eigene Faust unternommenen Feldzugs waren, desto größere Erfolge sollten sie während ihres diesmaligen Kriegszugs unter russischer Oberleitung erzielen. Allerdings durften die zur Führung der Milizen des Fürsten Milan abcommandirten russischen Generalstabsoffiziere zu diesen günstigen Resultaten nicht wenig beigetragen haben. Aber es läßt sich nicht in Abrede stellen, daß die Serben ihre Siege weniger der Tapferkeit ihrer Truppen und der geschickten Führung derselben verdanken als dem traurigen Zustand, in welchem sich die ihnen gegenüberstehenden türkischen Truppen befinden. Es gereicht den letztern zur Ehre, daß sie unter solchen Umständen sich noch tapfer schlagen und treu unter ihrer Fahne ausharren, obgleich sie wissen, daß sie für eine verlorene Sache kämpfen. Alle größern und kleinern türkischen Abtheilungen, welche an der Ost- und Südgrenze Serbiens im Feuer standen, sind nur Schritt für Schritt gewichen und haben ihre verlorenen Posten mit Zähigkeit gegen den übermächtigen Feind vertheidigt. Die Besetzung von Nisch bildete, trotz des raschen Falls der Festung, in dieser Beziehung keine Ausnahme, denn sie war zu schwach, um die ausgedehnten Linien entsprechend vertheidigen zu können, namentlich da die christliche Bevölkerung eine drohende Haltung annahm. Nach mehrtägigen hartnäckigen Kämpfen erstürmten am 7. Januar die Serben, unter dem nominellen Oberbefehl des Fürsten Milan, die Positionen von Markowo-Kale und Wlasko-Berdo. In der Nacht vom 7. auf den 8. ließen die Serben in diesen Stellungen Belagerungsgeschütze auffahren und eröffneten am 8. Januar das Bombardement gegen die Befestigungen von Goritza. An diesem Tag versuchten die Türken einen allgemeinen Angriff, um die verlorenen Stellungen wieder zurückzuerobern, wurden aber mit großen Verlusten abgewiesen. Am 9. fielen die letzten Vorwerke in die Hände der Serben. Nun war die eigentliche Stadt Nisch nicht mehr zu halten, und es begannen an demselben Abend die Capitulationsverhandlungen, die serbischerseits vom Obersten Leschjanin geführt wurden und am 10. zum Abschluß kamen. Vermöge derselben erhielt die türkische Besatzung in der Stärke von 6000 Mann, nach Ablieferung ihrer Waffen, freien Abzug. Die Serben erbeuteten gegen 150 Geschütze und über 20,000 Hinterladegewehre. Am 10. abends hielt Fürst Milan seinen feierlichen Einzug in die Stadt und Citadelle, wo ihn die Geistlichkeit in feierlicher Weise unter dem Jubel der christlichen Bevölkerung empfing. Es wurden sofort, nach erfolgter Eidesleistung der Bürger, serbische Behörden eingesetzt und eine Gemeindevertretung aus 12 Christen und 4 Mohammedanern gebildet.

Todtenschau.

Fürst Heinrich LXIX. Reuß-Köstritz, Haupt der Paragiatlinie Reuß-Schleiz-Köstritz, geboren am 19. Mai 1792, seit kurzem Witwer von der Fürstin Mathilde, Tochter des britischen Generallieutenants John Locke, † in Köstritz am 1. Februar.

Adickes, Gutsbesitzer, früher hannoverischer Abgeordneter, zuletzt als Mitglied des Reichstags ausgenannt, † am 26. Januar in Hannover.

Dr. jur. Franz Joseph v. Buß, Hofrath und ordentlicher Professor an der juristischen Facultät zu Freiburg i. Br., gewesenes Reichstagsmitglied, Führer der badischen Ultramontanen, am 23. März 1803 zu Zell am Hamersbach geboren, † am 1. Februar in Freiburg.

Jules Brame, französischer Senator, gewesener Deputirter und ehemaliger Unterrichtsminister im Cabinet Palikao, am 9. Januar 1808 in Lille geboren, † in Paris am 1. Februar.

Frans de Cort, flämischer Dichter, Redacteur der pädagogischen Zeitschrift „De Toekomst", ein aufrichtiger Verehrer Deutschlands, † kürzlich in Brüssel.

George Cruikshank, der berühmte Zeichner, der sich schon vor 60 Jahren durch seine Caricaturen bekannt machte, 1792 geboren, † in London am 1. Februar.

Jules Dantin, französischer Romanschriftsteller, † in Paris zu Ende Januar.

Hofrath Dr. Doberenz, Director des Gymnasiums zu Hildburghausen, tüchtiger Kenner des classischen Alterthums, † daselbst am 30. Januar.

Marchese Giorgio Doria, italienischer Senator, einer der geachtetsten Patricier Genuas, † daselbst am 23. Januar.

Baron Raphael Erlanger, Chef des Bankhauses Erlanger u. Söhne in Frankfurt a. M., † daselbst am 31. Januar.

Dr. v. d. Hagen, k. preuß. Wirkl. Geheimrath und früherer Vicepräsident des Obertribunals in Berlin, † daselbst am 28. Januar.

Dr. Bruno Hildebrand, Geh. Regierungsrath und Professor der Nationalökonomie an der Universität Jena, Director des Statistischen Bureaus für Thüringen und Herausgeber der „Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik", am 6. März 1812 in Naumburg a. S. geboren, † in Jena am 29. Januar.

Reichsfreiherr v. Landsberg-Velen zu Steinfurt, früher Mitglied des westfälischen Provinziallandtags und des vereinigten Landtags in Berlin, dann Vertreter der Stadt Münster in der ersten Kammer und seit 1850 Mitglied des Herrenhauses, † Ende Januar in Münster.

Georg Fr. Philipp Mölling, 1848 Landvogt zu Jever in Oldenburg und als Abgeordneter in das deutsche Parlament nach Frankfurt entsendet, auch Mitglied des oldenburgischen Landtags, † am 21. Januar in Bremen im 82. Lebensjahr.

Andrew Murray, hervorragender Naturforscher und Präsident der Botanischen Gesellschaft zu Edinburg, † daselbst zu Ende Januar.

Dr. Karl Jakob Peschier, Professor der englischen und französischen Sprache in Tübingen, Bearbeiter des Mozin'schen „Dictionnaire de la langue française", Linguist und Literarhistoriker, † am 1. Februar daselbst im 74. Lebensjahr.

Julius Schiedmayer, Commerzienrath, Inhaber einer renommirten Pianofortefabrik in Stuttgart, † daselbst am 27. Januar, 56 Jahre alt.

Theodor Schlöpke, großherzoglicher Hofmaler in Schwerin, trefflicher Historien- und Porträtmaler, auch Aquarellist, † zu Ende der dritten Januarwoche in Schwerin.

Theophile Schuler, talentvoller elsässischer Historienmaler und Illustrator, † in Straßburg am 25. Januar.

Alexander v. Uhden, Ehrenpräsident des Obertribunals in Berlin, gewesener Staatsminister und Mitglied des Herrenhauses, am 9. October 1798 in Berlin geboren, † daselbst am 31. Januar.

Gräfin Josephine Wetter von der Lilie, geborene Prinzessin von Hohenzollern-Hechingen, am 7. Juli 1790 geboren, † am 24. Januar in Troppau.

Briefwechsel mit Allen und für Alle.

A. E. in Koblenz und G. in Kassel. — Wir können die seinerzeit (in Nr. 1784) mitgetheilten Bedingungen der von der münchener Hoftheaterintendanz ausgeschriebenen Preisbewerbung hier nicht wiederholen und müssen Sie auf die betr. Nr. verweisen.

Abonnent in Rom. — Eine russische Bezugsquelle von Onyxen für Gemmenschneiderei ist uns nicht bekannt. Die prachtvollsten Onyxe zu diesem Zweck bezieht man aus Oberstein in dem zu Oldenburg gehörigen Fürstenthum Birkenfeld.

R. E. in Eger. — San Marino besitzt als selbständiger Staat das Münzrecht und macht auch davon Gebrauch. Die Münzsorten sind dieselben wie die italienischen. Der Avers des nachstehend abgebildeten 10-Centesimistücks trägt außer der Werthbezeichnung und der Jahreszahl die Fasces (Beilstäbe), als Zeichen der der Republik zustehenden peinlichen Gerichtsbarkeit; der Revers zeigt das Wappen von San Marino: im Schild ein hoher Dreiberg; auf jeder Spitze desselben ein grüner Altar, auf deren jedem eine Flamme brennt, die eine Rauchsäule entsendet. Den Schild deckt eine goldene Krone und umgibt rechts und links ein Zweig, unten von einem Band mit der Inschrift Libertas umschlungen. Die Umschrift lautet: Republica di S. Marino.





10-Centesimistück der Republik San Marino.

T. in Hannover. — Die in Copie eingesandte Münze ist für die Stadt Werl in Westfalen geprägt. Der Schlüssel ist das Stadtwappen. Das springende Roß auf der silbernen Münze ist das Wappen des Herzogthums Westfalen.

A. K. in J. und C. F. in Amsterdam. — In den beregten Militärangelegenheiten erhalten Sie aus der in J. Bachmann's Verlag in Berlin erschienenen „Militärlaufbahn" die gewünschte Auskunft.

E. K. in Wien. — Das beim Einbalsamiren angewandte Verfahren finden Sie in jedem größern Conversationslexikon beschrieben. Wollen Sie sich eingehender mit dem Gegenstand beschäftigen, so empfehlen wir Ihnen Gannal's „Histoire des embaumements".

R. F. in Wien. — Sie hätten nur Meyer's „Conversationslexikon" nachzuschlagen gebraucht, um zu erfahren, daß es mehrere Bücher über Chiffreschrift (von Kortum, Bergenne, Klüber, Krohn) gibt.

M. J. in Hamburg. — Schon seit längerer Zeit hat man den Theer sowol äußerlich als auch innerlich angewendet. In der Heilkunde bewährte sich fast nur die namentlich von Hebra empfohlene Theereinreibung bei gewissen langwierigen Hautkrankheiten. Dagegen ist der innerliche Gebrauch nach öftern erfolglosen Prüfungen fast ganz aufgegeben worden. Theerkapseln, die bei Flechten angeblich Nutzen leisten sollten, wurden seinerzeit von Hamburg aus mit vielen Lobeserhebungen angepriesen unter der Bezeichnung Dr. Berkeley's Antiherpetic Capsules. Dann hat man auch innerlich Theerwasser und Theersirup bei Luftröhren- und Lungenkrankheiten versucht, und mancher kam wiederum jemand darauf, die diesen beiden ebenfalls Theerkapseln als heilsam zu bezeichnen, die höchstens den Vortheil haben, daß man beim schnellen Hinabschlucken den widerlichen Theer nicht schmeckt. Allein wie dieselben auf die Athmungsorgane vom Magen aus zu wirken im Stande sind, ist nicht recht verständlich. Man ist jedenfalls dadurch auf dieses Verfahren gekommen, daß man bei chronischem Luftröhrenkatarrh früher mit einigem Erfolg Theerdämpfe zu Einathmungen benutzte, indem man über einer schwachen Spiritusflamme den Fichten- oder Buchentheer von einer schwachen Schale vorsichtig abdampfen ließ.

Cultum in Saarbrücken. — Die Ursache der verschiedenen Zunahme des Tags am Vormittag und Nachmittag ist die Zeitgleichung, über welche wir in nächster Zeit einen kurzen Aufsatz mit einer Zeichnung geben werden. Der Gegenstand selbst ist ein sehr trockener und, wenn man nicht mathematische Kenntnisse voraussetzen kann, ziemlich schwer darstellbar, sodaß ein umfangreicher Aufsatz mit mehreren Abbildungen die Mehrzahl der Leser ermüden würde.

Illustrirte Zeitung.

Wochenkalender.

1878	Protestanten	Katholiken	Russen und Griechen	Juden	Türken
Febr.			1878 Januar	5638 Schebat	1295 Moharrem
10. S.	5. n. Epiph.	5. n. Epiph.	29. 4. n. Epiph.	7.	7.
11. M.	Euphrosina	Desiderius	30. Basil. d. Gr.	8.	8.
12. D.	Jordan	Eulalia	31. Cyr. u. Joh.	9.	9.
			Februar		
13. M.	Castor	Katharina	1. Tryphon	10.	10.
14. D.	Vitalis	Valentin	2. Chr. Darst.	11.	11. Fest
15. F.	Faustin	Faustinus	3. Simeon	12.	12. d. Aschu-
16. S.	Onesimus	Juliana	4. Isidor	13. H. 30. F. B.	13. Glückstag

Astronomischer Kalender.

1878	Sternzeit im mittlern Mittag	Culmination der Sonne nach mittl. Zeit	des Monds Länge	Breite	Aufgang	Untergang
Febr.						
10.	21h 21' 55''	12h 14' 30''	31°	+5° 14'	am Tag	1h 20' früh
11.	21 25 51	12 14 30	63	3 13	am Tag	2 35
12.	21 29 48	12 14 29	77	4 30	am Tag	3 45
13.	21 33 44	12 14 28	90	4 13	am Tag	4 50
14.	21 37 41	12 14 26	104	3 14	am Tag	5 45
15.	21 41 38	12 14 23	119	2 9	am Tag	6 20
16.	21 45 34	12 14 19	134	+0 43	am Tag	6 45

Sonnenaufgang 7 Uhr 30 Min. Sonnenuntergang 5 Uhr 10 Min.
Erstes Viertel den 10. Februar 2 Uhr 1 Min. nachmittags.
Größte nördliche Abweichung des Monds vom Aequator den 13. Februar 1 Uhr früh.
Culminationsdauer der Sonne 2m 12s, 7 Sternzeit (für Mittwoch gültig).

Die Wandgemälde Paul Meyerheim's im Borsig'schen Gartenpavillon.

L. P. Zu den Orten und Objecten in der deutschen Kaiserstadt, welche den Namen Sehenswürdigkeit im vollsten Maß und im schönsten Sinn verdienen und seltsamerweise doch nach verhältnißmäßig wenig aufgesucht und gesehen werden, gehört der herrliche, parkähnliche Kunstgarten, welcher sich zwischen dem Wohnhaus und der Maschinenbauanstalt des Geheimraths Borsig in Moabit und der südlich daran vorüberfließenden Unterspree ausbreitet. Während der Frühlings- und Sommermonate ist gegen ein geringes Eintrittsgeld, welches dem Unterstützungsfonds für invalide Arbeiter dieser Eisenwerke zugewiesen wird, an jedem Dienstag und Freitag, während der Abwesenheit der Familie auch wol an andern Tagen, jedem der Besuch gewährt. Diese Erlaubniß erstreckt sich auch auf die mit dem Wohnhaus im unmittelbaren Zusammenhang stehenden Warmhäuser, die mit einem ungewöhnlichen Reichthum südlicher Gewächse, besonders Camelien, Palmen und Riesenfarnkräutern aller Gattungen gefüllt sind. Der Garten ist ein kleines Paradies, in welchem die schöne Kunst der Gärtnerei auf jedem Quadratfuß des märkischen Sandbodens reizende Wunderwerke geschaffen hat, ohne daß dieselben doch jene Kunst, Mühe und raffinirte Pflege, die sie gekostet haben, irgend errathen ließen; sie erscheinen und wirken wie das freie, natürliche Erzeugniß eines verschwenderischen Bodens und einer glücklichern Sonne.

Kaum 28 Jahre sind vergangen, seit durch Oberbaurath Strack jene Villa und jenes Palmenhaus dort für den Vater des jetzigen Besitzers, den berühmten Schöpfer der weltbekannten Maschinenbauanstalt, die seinen Namen trägt, erbaut und die Grundlinien jenes Gartens gezogen wurden. Außer den genannten Gebäuden führte derselbe Architekt inmitten des Gartens eine nach vorn hin offene, durch eine Rückwand und zwei schmale Seitenwände geschlossene, überdeckte, rundbogige Halle aus; den behaglichsten Aufenthalt, gegen Hitze, Zug und Regen gleich geschützt und dem frischen Lufthauch zugänglich. Diese Loggia trägt, wie das Palmenhaus, in ihrer ganzen Gestalt und all den feinen zierlichen Details ihrer Architektur durchaus das eigenthümliche Gepräge des Meisters, der sie baute. Heute, da unsere Architekten, an die großen Vorbilder der Renaissance anlehnend, in der Formen- und Farbengebung so ganz anders ins Zeug gehen, scheinen diese Bauten wol etwas dünn, kühl und abstract in ihrer „maßvollen" und scheuen Anmuth, aber immer bewahren sie auch für uns den Charakter des Feinen und Edeln, und der Anblick eines solchen Pavillons wie dieser in der Umgebung einer prächtigen Vegetation ist recht dazu geschaffen, den in diesem Garten Verweilenden in eine ideale Welt aus jener Wirklichkeit zu entrücken, welche allerdings ihre Existenz und unentrinnbare Nähe gerade hier am nachdrücklichsten durch den nie schweigenden, tosenden Lärm des Dampfhammers in der dicht angrenzenden Maschinenbauanstalt in jedem Augenblick kundthut.

Aber dieser Lärm, dieses erschütternde Pochen, Klirren und Dröhnen hat mir hier nie eigentlich störend geklungen. Es ist eine allerdings etwas kräftige Mahnung daran, daß alle diese holde und ideale Schönheit, diese edle Kunst und Anmuth, welche unsern Blick und unser feinstes Empfinden hier entzückt, einzig und allein jenen derben und gewaltigen, nur von menschlichem Verstand und Willen gebändigten, zum Dienst gezwungenen, zur Erfüllung seiner Zwecke geleiteten Kräften, die dort so lärmend arbeiten, ihr Entstehen und ihr Bestehen verdankt. Der glückliche Besitzer dieser und so vieler anderer Fabriken und Eisenwerke, dieser Villa und so vieler anderer ländlicher und städtischer kunstgeschmückter Residenzen und Wohnhäuser weiß am besten, wem er diesen Besitz und damit sein Glück schuldet. Als er vor einigen Jahren den Gedanken faßte, seiner heitern Gartenhalle durch Wandmalereien noch einen reichern künstlerischen Schmuck zu verleihen, bestimmte er dankbaren Herzens, daß derselbe gleichsam eine malerische Verherrlichung des modernen eisernen, flammendeseelten Ungeheuers und Culturträgers sein solle, durch dessen Erzeugung schon der väterliche Ruhm und Reichthum begründet und erwachsen ist: der Locomotive.

Sieben nach oben hin rundbogig abschließende Felder von 3,48 Mtr. Höhe bei 2,10 Mtr. Breite bildeten sich an den drei Wänden der Loggia oberhalb des Sockels durch die innere Theilung und Gliederung derselben mittels ihrer Marmorpilaster. Jede der beiden Schmalwände an der Nord- und Südseite bot eine derartige Fläche, die lange westliche Rückwand deren fünf. Von der ursprünglichen Absicht, das reiche Thema symbolisch zu behandeln, die Maschinenbaukunst und die Thaten des Dampfes durch ideale Personificationen der Natur- und Menschenkräfte sinnbildlich zu veranschaulichen, wurde schließlich Abstand genommen und Paul Meyerheim, der wie wenige für eine solche Aufgabe Berufene, mit der Ausführung der realistisch aufgefaßten Lebensgeschichte der Locomotive in sechs Bildern beauftragt. Das siebente, das mittelste der ganzen Reihe, sollte eine Schilderung des schönen menschlichen Haus- und Familienglücks sein, dessen der Besitzer sich mit stolzer Freude als der besten von allen ihm gewordenen Gaben und Segnungen rühmen darf. Diese Bilder sind auf grundirten Kupfertafeln von jener kolossalen Größe ausgeführt und in die betreffende Wandfläche eingelassen worden. Sie haben in ihrer Art schwerlich irgendwo ihresgleichen. Der ungeschminkte derbe Realismus der Darstellungsweise hindert nicht, daß diese Bilder sich zu einer großartigen, wahrhaft monumentalen und echt poetischen Wirkung erheben. Sie stellen ein gemaltes Epos des Heldenthums der modernen Arbeit dar, deren Sklaven die ebenso wohlthätigen als furchtbaren Naturkräfte sind. Man könnte die einzelnen Bilder als ebenso viele Gesänge dieses Epos bezeichnen; das siebente bildet dann gleichsam die Schlußapotheose, die Belohnung des Führers und Siegers mit dem schönsten irdischen Glück.

An der südlichen Schmalwand beginnt die Reihe. In der kühlen Morgendämmerung sieht man die Grubenarbeiter in den Schacht fahren, aus welchem das Eisen gewonnen werden soll. Frauen, welche sie dahin geleitet, drehen die Winden. Das zweite Bild, das erste der langen Rückwand, zeigt die Arbeit im Hochofen, das Ausströmen des glühenden Metalls, eine Darstellung von gewaltiger Licht- und Farbenwirkung. Das folgende finden die Leser in dem einen unserer Holzschnitte reproducirt. Es zeigt das Innere der Borsig'schen Maschinenbauanstalt am Oranienburger Thor zu Berlin, in deren flammenhellem Raum man hier die Arbeiter das Eisenrad einer Locomotive schmieden, weiter zurück ein anderes Paar mit den gewaltigen Zangen den weißglühenden Block unter den Dampfhammer schieben sieht. Es folgt in der Reihe als mittelstes jenes Bild, welches Borsig selbst, die blühende Gattin an seiner Seite, von ihren fünf jungen Kindern umgeben, im Garten vor der Thür des Herrenhauses seines Landguts Behnitz in der Nähe von Rathenow in der Mark darstellt, wie ihnen beim Erntefest von ihren ländlichen Arbeitern der lustig geputzte Erntekranz im feierlichen Aufzug überreicht wird. Zur Rechten dieses Bildes hat das Original unsers zweiten Holzschnitts seinen Platz. Es schildert die Vollendungsarbeiten an der im ganzen und großen bereits fertig aufgebauten Locomotive in dem Maschinensaal des moabiter Etablissements; im Vorgrund der Werkmeister der Anstalt, dem Ingenieuren auf der Planzeichnung irgendeinen Detailnachweis gebend. Es folgt zur Rechten das Schlußbild an dieser Rückwand: In schwindelnder Höhe auf kühn gespannter, in der Borsig'schen Anstalt ausgeführter Eisenbahnbrücke zwischen Ehrenbreitstein und Koblenz braust die vollendete Locomotive, den langen Wagenzug hinter sich schleppend, daher, während zwischen den gewaltigen Pfeilern unterhalb ihrer eisernen Straße der Postwagen auf der Uferchaussee gefahren kommt, und der wandernde Gesell noch immer wie in alten Tagen auf eigenen Sohlen seines Weges zieht. Endlich an der nördlichen Schmalwand, die sich hier anschließt, das letzte Bild: Die Versendung der deutschen Locomotive fernhin ins überseeische Ausland. Die hamburger Hafendocks bilden die Scene dieser kühnen, originellen Darstellung. Die Locomotive schwebt, von dem gewaltigen Dampfkran gehoben, in der Luft über dem Deck des Seeschiffs, das sie zum Transport aufnehmen soll; im Vorgrund sieht man Hafenarbeiter mit Ballen und Kisten, welche die Adresse Borsig's tragen, beschäftigt; ein Neger mit einem Affen und ein wettergebräunter Seemann bilden hier eine höchst charakteristische Gruppe. Und zwischen den Ballen und Kisten steht die würdige Gestalt eines Kaufherrn, in dessen Gesicht man die Züge des eben jetzt verstorbenen Generalconsuls Gutike, des Schwiegervaters des Commerzienraths Borsig, erkennt.

Die kaiserl. Marinewerft zu Danzig.

Von den gegenwärtig in der Ausführung begriffenen Marinearbeiten nehmen diejenigen, welche bestimmt sind, Danzig zu einem seiner militärischen und maritimen Lage entsprechenden Ausrüstungsplatz zu machen, eine beachtenswerthe Stellung ein. Die Bedeutung Danzigs als eines Glieds im maritimen Wehrsystem Deutschlands beruht darauf, daß dasselbe einen Hauptstützpunkt der Vertheidigung des östlichen Ostseegebiets bildet. Auf Danzig müssen sich Flottenoperationen stützen, die einen in jenen Gewässern angreifenden Feind von den deutschen Küsten fern halten sollen. Diesen Aufgaben entspricht der Umfang und die innere Einrichtung des dort zu begründenden Etablissements, welches sich den beiden andern Rüst- und Stapelplätzen Kiel und Wilhelmshaven bald ebenbürtig anreihen wird. Die danziger Werft ist noch im Entstehen begriffen und bildet gegenwärtig ein großes Durcheinander von provisorischen Anlagen, in das bisjetzt nur wenige größere Architekturen in Ziegelrohbau gleichsam Bresche gelegt haben. Ihr Terrain hat sich dieselbe unmittelbar vor der Stadt, unter den Wällen und zwischen den Gräben der Befestigungen geschaffen.

Ein Gang über die danziger Werft zeigt uns zunächst den noch nicht benutzten Bau, in welchem sich die Maler- und Tischlerwerkstätten befinden. Die untern Säle dienen dazu, die gesammte innere Ausstattung des Schiffskörpers im einzelnen fertig zu stellen; darüber dehnt sich der Schnürboden aus. Dieser muß die Flächen und Ausdehnung der größten auf der Werft zu erbauenden Schiffe besitzen. Auf seinem mit Farbe angestrichenen Boden werden nämlich Grundriß und Profil der Schiffe genau nach den kleinen Plänen in voller Größe der Ausführung entworfen. Hier auf dem Schnürboden entsteht daher das künftige Schiff in seiner projectirten Größe; alle Maße sind die richtigen, sodaß die ausführenden Bautechniker hier stets einen festen Anhalt gegenüber den in verjüngtem Maßstab ausgeführten Zeichnungen finden. Ist der Schiffskörper fertig, so überstreicht man den Schnürboden wieder mit Farbe und gewinnt die reine Fläche zu einem neuen Grundriß. Neben dem Schnürboden liegen die Eisenschiffbau- und Maschinenbauwerkstätten. In den riesengroßen, luftig überwölbten Hallen empfängt den Besucher das Geräusch cyklopischer Arbeit. Hier beginnt das Gebiet der Ingenieure, die den todten Schiffskörper mit den Organen für Leben und Bewegung ausstatten.

Die großen Werkzeugmaschinen, die das Eisen hobeln, dicke Platten biegen, eisernen Balken Rundung geben, die ferner mit scharfem Schlag Löcher in die Eisenkleider der Schiffe stoßen, sind hier bereits in Thätigkeit. An den Seiten und im obern Geschoß sind die Schlosserwerkstätten untergebracht. In ihnen wird das Eisenmaterial für den Schiffbau in seiner Bestimmung vorbereitet, jedes einzelne Glied des Gerippes erhält in diesen Räumen seine Form, auch werden die Platten der Panzerung hier so zugerichtet, daß sie sich dem Ganzen genau einfügen. Außerdem dienen diese Montirungshallen auch dem Maschinenbau. Wir kommen hierauf zu den Schmieden. Ein unterirdischer Kanal bläst mehr als 30 Schmiedefeuern den erforderlichen Wind zu. Vier gewerbliche Arbeitsräume sind schon dem Betrieb übergeben, einige andere schließen sich an dieselben an. Außerdem steht bereits, dicht am Eingang der Werft, das zum Sitz der Verwaltung bestimmte Gebäude, welches unsere Illustration (S. 113) mit der stattlichen Haupt- und Seitenfronte zur Anschauung bringt. Einzelne Baracken umstehen jetzt noch das Verwaltungsgebäude; in ihnen sind theils die Zimmerleute mit dem Bau von Dampfbeibooten beschäftigt, theils dienen sie vorläufig zur Herstellung der Takelage, der Ketten und kleinerer Ausrüstungsgegenstände.

Ganz besondere Aufmerksamkeit erregen sowol durch Großartigkeit der Dimensionen als durch ihre Originalität unter den Anlagen der Werft diejenigen, welche für die Ausführung der Reparaturen an den Schiffskörpern theils vollendet, theils in der Fertigstellung begriffen sind. Dieselben bestehen aus einem schwimmenden Dock, einem Bassin für dasselbe und 3 sich an letzteres anschließende horizontale Slips. Das ganz in Eisen construirte schwimmende Dock, welches zur Ausführung von Reparaturen, dann aber auch als Transportmittel für solche Schiffe dient, die einer größern Reparatur bedürfen, hat eine Länge von 98,0 Mtr., die größte Breite beträgt 34 Mtr. und die größte Höhe 14,73 Mtr. Das Gewicht des fertigen Docks wird etwa 5000 Tonnen à 1000 Kilogr. betragen. Das Docken eines Schiffs geschieht gegenwärtig bei den Schiffskörpern neuer Construction in der Weise, daß das durch Längs- und Querwände in eine bedeutende Zahl wasserdichter Räume getheilte Dock durch Oeffnen der Einströmungsventile mit Wasser gefüllt und so tief versenkt wird, wie es der Tiefgang des zu dockenden Fahrzeugs erfordert; letzteres wird dann in das Dock eingeführt und sorgfältig so durch Taue gehalten, daß seine Mittellinie genau mit der des Docks zusammenfällt.

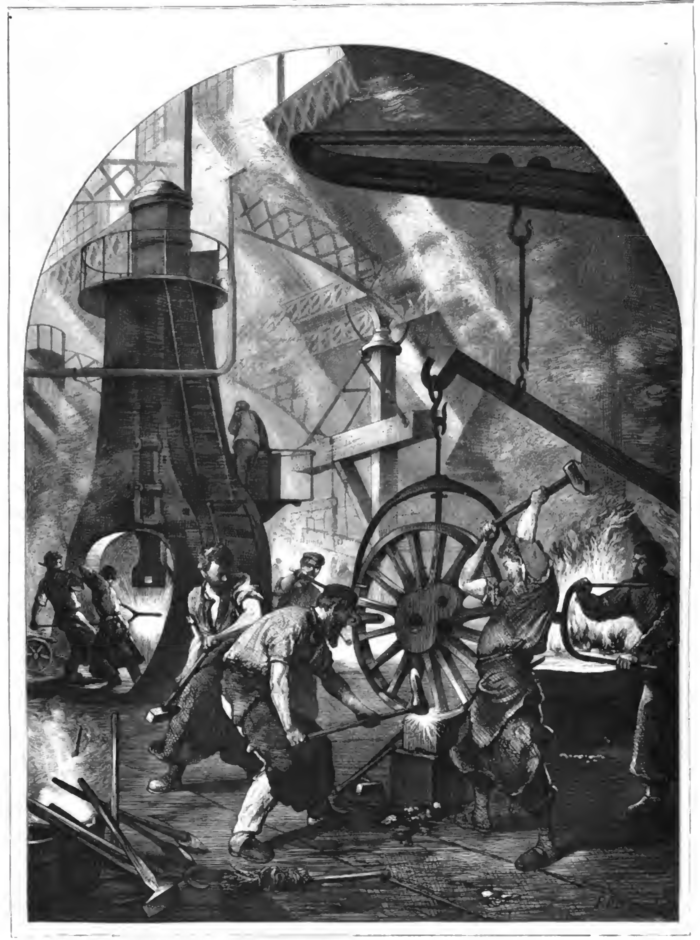
Werden nun die durch Dampfmaschine betriebenen Centrifugalpumpen in Gang gesetzt, so hebt sich das Dock, das zu dockende Schiff kommt mit seinem Kiel zur Auflage, und während das nun nicht mehr seinem ganzen Gewicht nach vom Wasser getragene Schiff gegen die Wände des Docks und nach unten hin gestützt wird, geht die Arbeit des Leerpumpens des Docks gleichmäßig weiter, und Dock wie Schiff heben sich langsam aus dem Wasser. Auf diesem Weg können mit dem für Danzig bestimmten Dock Schiffe bis zu 7500 Tonnen Gewicht, d. h. sämmtliche Schiffe der deutschen Flotte mit Ausnahme der Panzerfregatten König Wilhelm, Kaiser und Deutschland, in völlig ausgerüstetem kriegsmäßigem Zustand in 4 Stunden aus dem Wasser gehoben und der Boden, die Schraube, das Ruder u. s. w. zur Besichtigung und für die Vornahme etwaiger Reparaturen freigelegt werden. Je nach dem Ausfall der Besichtigung des gedockten Schiffs wird nun die Reparatur, resp. die Ausführung sonstiger Arbeiten am lebendigen Werk kürzere Zeit beanspruchen und dann sofort begonnen werden können, oder es werden umfassendere Arbeiten sich als nothwendig herausstellen, und in diesem Fall wird der zweite Theil der neuen Anlage, das Flachbassin und die Horizontalslips, benutzt werden müssen. Das neue Bassin hat im Grundriß die Form eines Trapezes, dessen beide Langseiten geradlinig, dessen längere Schmalseite dagegen noch in einem Radius von ca. 100 Mtr. gekrümmt ist. Die massiven Umfassungsmauern sind in Ziegelmauerwerk hergestellt und mit Granit abgedeckt.

Auf der längern gekrümmten Schmalseite des Bassins schließen sich an dieses die 3 Horizontalslips an. Dieselben bestehen aus 3 parallel nebeneinanderliegenden doppelten eichenen Schlittenbahnen, auf granitenen Langschwellen ruhend und durch massive, auf Pfahlroste gesetzte Mauerkörper aus Ziegelmauerwerk unterstützt. Die Mauerkörper der Schlittenbahnen sind untereinander und mit den seitlichen Begrenzungsmauern der Slips durch möglichst zahlreiche Querverbindungen zu einem unwandelbaren Ganzen vereinigt, sodaß Schiffe bis zu 6000 Tonnen Gewicht auf dem mittlern und solche bis zu 3300 Tonnen Gewicht auf den beiden seitlichen Slips mittels eines kräftig construirten Schlittens und unter Anwendung entsprechender Zugkraft vom schwimmenden Dock auf diese Schlittenbahnen geschleppt und, bei Beobachtung der erforderlichen Vorsichtsmaßregeln, hier den umfassendsten Reparaturen ohne Nachtheil für den Verband des Schiffs unterworfen werden können. Zum Abschleppen des auf dem Schlitten stehenden Schiffs vom Dock auf das Slip dient ein Zug, der für die schwersten abzuschleppenden Schiffe bis auf 1100 Tonnen zu 1000 Kilogr. gesteigert werden kann. Derselbe wird von der am Kopfende des Slips aufgestellten Aufzugmaschine bewirkt und durch eine gußstählerne Stangenkette auf den Schlitten übertragen. Zur Hervorbringung dieser gewaltigen Zugkraft sind 5 hydraulische Preßcylinder angeordnet, deren Kolben an einem gemeinsamen Querhaupt angreifen.

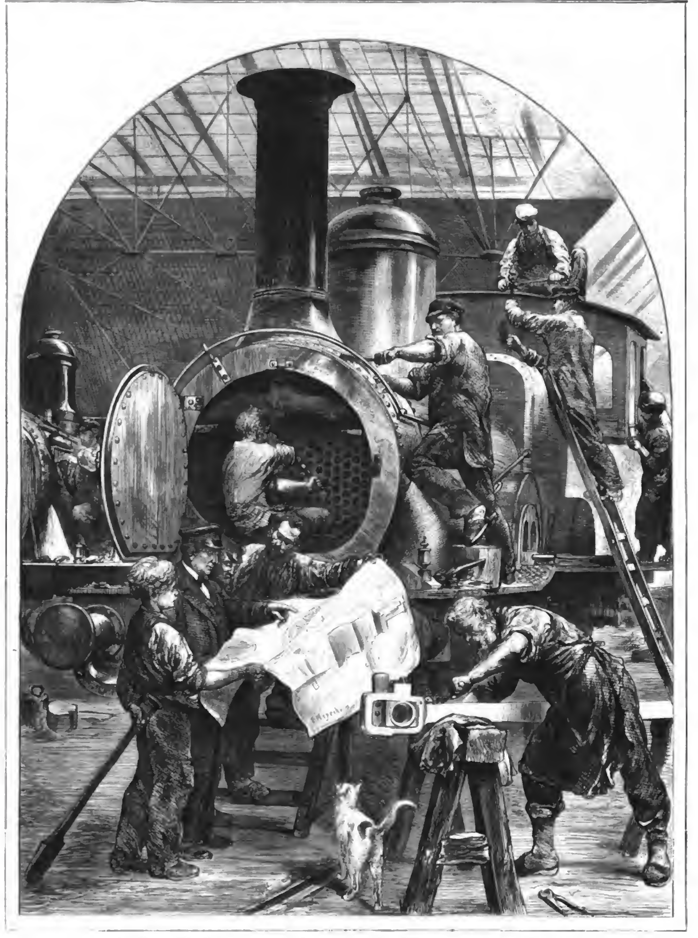
Für sämmtliche 3 Slips zusammen ist, da naturgemäß nur immer eins derselben im Betrieb sein kann, nur eine Aufzugmaschine vorgesehen, die auf Schienengleisen an Slips und Bassin entlang bis an das Ufer und von hier auf ein Ponton gefahren wird. Die auf der danziger Werft entstehenden Slips sind die ersten, welche auf deutschen Werften eingeführt werden.

Der Umbau und die Neueinrichtung der früher nur in provisorischen Anlagen bestehenden Marinestation zu Danzig begann im Jahr 1874. Um die nach Art der massiven Bauten zu errichtenden Gebäude nicht mit dem Festungsrayongesetz in Zwiespalt zu bringen, ist die Werft nach der Landseite hin im Stil eines detachirten Forts abgeschlossen und mit einer Befestigungsfronte versehen worden. Das Erstlingswerk der neuen Anstalt im Jahr 1877 war die zum Ersatz für die hölzerne Corvette Arcona neu erbaute eiserne Vollcorvette Moltke, welche am 18. October v. J. daselbst vom Stapel lief. Die gegenwärtige Arbeit der Werft ist der Neubau einer zweiten Ersatzcorvette für die alte Corvette Hansa, ebenfalls von Eisen, und ein Ersatzkanonenboot von demselben Material.

So erscheint die Marinewerft zu Danzig als ein zwar noch jugendliches, aber in lebenskräftigem Wachsthum aufstrebendes Institut. Auf der einen Seite die maritimen Machtmittel des Reichs vermehrend, auf der andern dem vaterländischen Gewerbfleiß ein lohnendes Arbeitsfeld eröffnend und ihn zu vermehrten Leistungen und Anforderungen anspornend, bildet dieselbe eine Hauptwerkstatt für die Rüstungen Deutschlands zur See und einen Mittelpunkt nautischer Thätigkeit und Entwickelung.



Aus Paul Meyerheim's Wandgemälden im Borsig'schen Gartenpavillon zu Moabit: Das Schmieden des Eisenrads einer Locomotive.
Auf Holz gezeichnet von Paul Meyerheim.



Aus Paul Meyerheim's Wandgemälden im Borsig'schen Gartenpavillon zu Moabit: Die Vollendungsarbeiten an einer Locomotive.
Auf Holz gezeichnet von Paul Meyerheim.

Culturgeschichtliche Nachrichten.

Kirche und Schule.

— Der evangelische Oberkirchenrath in Berlin hat den Recurs des Kirchenraths der Jacobi-Gemeinde ebendaselbst verworfen, indem er die Entscheidung des Consistoriums betreffs der Nichtbestätigung des Predigers Hoßbach sanctionirte. Von einer Disciplinaruntersuchung gegen den Lic. Hoßbach wurde Abstand genommen.

— Die berliner Socialdemokraten haben am 22. v. M. eine große Versammlung gehalten, welche einen massenhaften Austritt aus der Landeskirche beschlossen hat. Für diesen Massenaustritt haben sie bereits viele Unterschriften gesammelt, und sie schmeicheln sich mit der Hoffnung, daß ganz Deutschland dem Beispiel Berlins folgen werde.

— In der Sitzung der zweiten hessischen Kammer vom 23. v. M. wurde die Berathung über das Doppelgesetz, die bürgerlichen Wirkungen des Austritts aus einer Kirche oder Religionsgemeinschaft und den Austritt aus den jüdischen Religionsgemeinden betreffend, beendigt. Der zweite Gesetzentwurf wurde als besondere Vorlage abgelehnt, dagegen sollen die materiellen Bestimmungen dieses Entwurfs, soweit sie vom Ausschuß gebilligt wurden, in das allgemeine Austrittsgesetz verlegt werden, welches in allen wesentlichen Punkten zur Annahme gelangte. Auch das Gesetz über die Ausübung des Erziehungsrechts in Bezug auf die Religion der Kinder wurde im wesentlichen in der Fassung der Vorlage angenommen.

— Der König von Baiern hat für den Neubau einer protestantischen Kirche in Speier 5000 ℳ aus der k. Cabinetskasse bewilligt.

— Die zweite badische Kammer verwarf am 25. v. M. den klerikalen Antrag wegen Nachzahlung, bez. Wiederzahlung der 1875 gestrichenen erzbischöflichen Dotation, desgleichen den klerikalen Antrag auf Abänderung des Gesetzes, betreffend die Vorbildung der Geistlichen. Die Regierung gab die Erklärung ab, das Gesetz werde nicht abgeändert, bis die Curie das Verbot des Staatsexamens und der Dispensnachsuchung zurücknehme. Große Sensation rief die hierauf erfolgende Aeußerung des Abgeordneten Hansjacob (Mitglieds der klerikalen Fraction und katholischen Priesters) hervor, welcher bemerkte, die Curie müsse im Interesse des Kirchenfriedens, des Klerus und des katholischen Volks nachgeben. Der Abgeordnete Kiefer kündigte an, falls die Curie zur Maßregelung des Abgeordneten Hansjacob wegen dessen Auftretens schreiten sollte, so werde er die Ausschließung katholischer Priester aus der badischen Volksvertretung beantragen.

— Die auswärtigen Cardinäle sind vom Vatican aus aufgefordert worden, ihre Gutachten abzugeben, ob das Conclave außerhalb Italiens zusammentreten solle. Wenn die Antworten die Erzielung einer Mehrheit für ein auswärtig abzuhaltendes Conclave wahrscheinlich machen, soll die Frage von einer Cardinalscongregation endgültig entschieden werden.

— Die Protestanten in Schottland, welche es sich angelegen sein lassen, die Wiedereinführung der römisch-katholischen Hierarchie in Schottland zu verhindern, glauben nunmehr ihren Zweck erreicht zu haben. Sie behaupten zuversichtlich, die Curie habe sich entschieden, angesichts der ernstlichen Schwierigkeiten von dem Werk abzustehen.

— Die zweite sächsische Kammer genehmigte die Erbauung des neuen Staatsgymnasiums in Leipzig einstimmig, nachdem die hierfür vorgeschlagene Stadt Wurzen mit 52 Stimmen abgelehnt worden war.

— Die Zahl der christkatholischen Gemeinden in der Schweiz betrug Ende v. J. 65 mit 74 Geistlichen. Gefirmt wurden im Lauf des Jahres 1877 von dem Bischof Herzog 1800 Personen.

— Der französische Unterrichtsminister Bardoux hat einen alten Waddington'schen Antrag in der Kammer wiederaufgenommen, wonach 17,320 neue Schulhäuser in Frankreich errichtet und etwa 22,000 andere angekauft, vergrößert oder wiederhergestellt werden sollen.

— In der Sitzung des Generalraths des Seinedepartements (Paris) stellte Morin am 24. Januar einen Antrag, demzufolge 1) der Religionsunterricht aus dem Lehrplan der öffentlichen Schulen gestrichen und in den freien Schulen nur als facultativ erklärt, und 2) die gesetzlichen Bestimmungen, kraft deren die Geistlichen Mitglieder des Obersten Unterrichtsraths und der Departementalunterrichtsräthe sind, abgeschafft werden sollen. Der Antrag wurde an den Ausschuß verwiesen. Mehrere Abgeordnete der äußersten Linken und des Republikanischen Vereins wollen einen ähnlichen Antrag in der Kammer bei der Berathung des Unterrichtsetats einbringen. Sie verlangen, daß der Religionsunterricht als facultativ erklärt und außerhalb der Elementarschule ertheilt werde.

Gerichtswesen.

— Der Vertrag über Errichtung eines gemeinschaftlichen Oberlandesgerichts in Jena, welchen die Regierungen des Großherzogthums Sachsen-Weimar-Eisenach, der Herzogthümer Sachsen-Koburg-Gotha, Meiningen und Altenburg und der Fürstenthümer Schwarzburg-Rudolstadt und Reuß ältere und jüngere Linie miteinander abgeschlossen haben, ist jetzt zur Veröffentlichung gelangt. Der der Regierung des Fürstenthums Schwarzburg-Sondershausen bis zum 31. December v. J. vorbehaltene Beitritt zu diesem Vertrag ist nicht erfolgt.

— Der bairische Landtag hat das Gesetz über den Verwaltungsgerichtshof am 31. Januar mit 104 gegen 47 Stimmen angenommen.

— Von den beiden Deutschen, welche vor mehrern Monaten in Brüssel verhaftet wurden, weil sie dem Fürsten Bismarck gewisse, angeblich für Deutschland compromittirende Actenstücke zum Kauf angeboten, ist der frühere Buchhändler Erlecke wegen versuchter Erpressung vor das Zuchtpolizeigericht verwiesen worden, während der der Mitwissenschaft beschuldigte Prof. der Stenographie de Munde nach einer Haft von 4½ Monaten in Freiheit gesetzt worden ist. Was die zum Kauf angebotenen Actenstücke betrifft, so ist es dem Gericht nicht gelungen, dieselben mit Beschlag zu belegen.

— Der italienische Justizminister scheint sich die Sache mit der von ihm dem König Humbert zur Feier seines Regierungsantritts vorgeschlagenen Amnestie doch nicht recht überlegt zu haben. Die Zeitungen registriren die Zahl der freigelassenen Verbrecher und können nicht umhin, ihr Erstaunen darüber zu äußern. In Verona z. B. wurden 150 aus dem Strafgefängniß entlassen, in Venedig 200, in Mailand 300. In Neapel ist die Zahl der Amnestirten noch gar nicht festgestellt. Um die mehr oder minder wahrscheinlichen Nachtheile der Amnestie zu mildern, der das Justizministerium offenbar eine zu weite Ausdehnung gegeben, da gegen alle bisherigen Gepflogenheiten auch die Vergehen wegen Diebstahls, Betrugs und Unterschlagung mit inbegriffen waren, sandte der Minister des Innern an sämmtliche Präfecturen des Königreichs einen besondern Erlaß, alle wegen gemeiner Vergehen bestraft Gewesenen und jetzt Amnestirten streng zu überwachen.

Gesundheitspflege.

— In Karlsbad kam man beim Abräumen eines Bauplatzes in der Nähe des Marktbrunnens, der durch die Demolirung des Hauses Zum weißen Adler entstanden war, auf Spuren einer Mineralquelle, welche die Vermuthung rege machten, daß daselbst ein größeres Quellenbecken gelegen sei. Um nun eine mögliche Verletzung desselben zu verhüten, ordnete der Stadtrath an, daß das dortige Steingerölle sowie der Boden nur mit Vorsicht abgetragen, nöthigenfalls die Abräumung ganz eingestellt werden solle. Da die hierbei bloßgelegten Gestein- und Erdformationen einen äußerst interessanten Charakter zeigen und offenbar einen lehrreichen und wichtigen Einblick in die gesammte geologische Formation des karlsbader Quellenrayons eröffnen, sah sich nach Zurathziehung einiger Fachmänner der Bürgermeister von Karlsbad veranlaßt, den Hofrath Dr. v. Hochstetter von dieser Entdeckung zu benachrichtigen und denselben zu ersuchen, eine genaue Untersuchung der genannten Formationen vorzunehmen. Dr. v. Hochstetter hat sich in Begleitung des Assistenten der Geologischen Reichsanstalt, Teller nach Karlsbad zur Vornahme dieser Untersuchung begeben.

— Aus Mekka wird die entschiedene Abnahme der Choleraepidemie gemeldet.

Naturkunde und Reisen.

— In der Sitzung der k. Akademie der Wissenschaften in Berlin vom 24. Januar erstattete Prof. Du Bois-Reymond als Vorsitzender des Curatoriums der Humboldt-Stiftung für Naturforschung und Reisen Bericht über die Wirksamkeit der Stiftung im vorigen Jahr. Das eine Unternehmen, das von J. M. Hildebrandt, galt der Erforschung der Schneeberge des äquatorialen Afrika, des Mbur-Kenia und des Kilima-Ndjaro. Der Reisende konnte diesmal, obgleich er bis in die Gegend, die nur wenige Tagemärsche vom Kenia entfernt ist, vorgedrungen war, sein Reiseziel wegen der unüberwindlichen Feindseligkeiten eines Stammes der Eingeborenen nicht erreichen, er wird jedoch seinem Plan getreu bleiben und denselben nach der in der Heimat erfolgten völligen Herstellung seiner Gesundheit wiederaufnehmen. Aus andern Quellen können wir die Nachricht hinzufügen, daß Hildebrandt die werthvollen Schätze, die er auf seiner Erforschungsreise gesammelt, den berliner wissenschaftlichen Instituten zugewiesen hat; besonders interessant sind seine geologischen Sammlungen. — Der zweite Reisende der Humboldt-Stiftung, Dr. Karl Sachs, hat seine Forschungen über die elektrischen Aale in Calabozo, einer ansehnlichen Stadt in den Llanos von Venezuela, fortgesetzt und beendigt. Es ist ihm gelungen, die Kenntniß des Zitteraals mit einem Schlag auf dieselbe Stufe mit der des Zitterrochens und Zitterwelses zu heben. Dagegen glückte es dem Gelehrten nicht, etwas über die Entwickelung des Zitteraals zu ermitteln. Gegenwärtig bereitet er zwei Schriften vor: eine Monographie über den Zitteraal und ein der Schilderung von Land und Leuten in Venezuela und der Erzählung seiner Reiseerlebnisse gewidmetes Werk.

— James Gordon Bennet, der Eigenthümer des „Newyork Herald", durch den glänzenden Erfolg der von ihm veranlaßten Stanley'schen Expedition durch Centralafrika ermuntert, beabsichtigt nunmehr auch die Aussendung einer Nordpolexpedition. Bereits hat er ein solid gebautes Fahrzeug käuflich an sich gebracht und bei der Regierung der Vereinigten Staaten einen vorschriftsmäßigen Urlaub für eine gewisse Anzahl von Offizieren und Matrosen der nordamerikanischen Kriegsmarine erwirkt.

— Zu Saifritz in Kärnten hat sich am 25. Januar um 1 Uhr 40 Min. morgens ein heftiges Erdbeben bemerkbar gemacht.

— Zu Neumarkt in Steiermark haben am 27. Januar vormittags 10 Uhr und am 28. morgens ½5 Uhr heftige Erderschütterungen stattgefunden, sodaß die Mauern mehrerer Häuser Sprünge erhielten. Auch in Judenburg wurden diese Erschütterungen verspürt.

— Im nördlichen Frankreich wurde am 28. Januar kurz vor 12 Uhr mittags eine wenige Secunden andauernde Erderschütterung wahrgenommen, so in Dieppe, Havre, Bolbec, Saint-Denis-d'Aclon, Rivière-Thibon &c. Auch auf den Kanalinseln und im südlichen England wurde dieses Erdbeben verspürt.

Militär und Marine.

— Beim Herannahen der Frühjahrsprüfungen behufs Erwerbung der Berechtigung zum einjährig-freiwilligen Militärdienst ist es zeitgemäß, auf eine wol noch zu wenig bekannte Bestimmung hinzuweisen, welcher zufolge jetzt auch Handwerker ohne wissenschaftliche Bildung die Berechtigung zum einjährig-freiwilligen Dienst erwerben können. Nach §. 3 der Prüfungsordnung in Anlage 2 zu §. 91 des 1. Theils der deutschen Wehrordnung vom 28. September 1875 können nämlich vom Nachweis der wissenschaftlichen Befähigung solche junge Leute entbunden werden, welche a) sich in einem Zweig der Wissenschaft oder Kunst oder in einer andern dem Gemeinwesen zugute kommenden Thätigkeit besonders auszeichnen; b) als kunstverständige oder mechanische Arbeiter in der Art ihrer Thätigkeit hervorragendes leisten oder c) zu Kunstleistungen angestellte Mitglieder landesherrlicher Bühnen sind. Personen, welche auf eine solche Berücksichtigung Anspruch erheben, haben ihrer Meldung die erforderlichen, amtlich beglaubigten Zeugnisse beizufügen und sind nur einer Prüfung in den Elementarkenntnissen unterworfen, nach deren Ausfall die Ersatzbehörde 3. Instanz entscheidet, ob der Berechtigungsschein zu ertheilen ist oder nicht.

— Ein Tagesbefehl des Kaisers von Rußland ordnet die Bildung von 44 Bataillonen behufs Zusammensetzung von 4 neuen Reservedivisionen an.

— Die französische Regierung will dieses Jahr einen Theil der Territorialarmee — dem Vernehmen nach 150,000 Mann — für 14 Tage unter die Waffen rufen, denn sie hält es für nothwendig, daß das betreffende Gesetz endlich in Ausführung gebracht und die Territorialarmee, welche bisjetzt nur auf dem Papier bestand, auf kurze Zeit zu Uebungen vereinigt werde.

— Die englische Artilleriecommission hat sich nunmehr zu Gunsten eines neuen Zwölfpfünders verbesserter Construction entschieden, welcher voraussichtlich den bisher gebräuchlichen Neunpfünder als einheitliches Geschütz für die reitende Artillerie ersetzen wird, sofern der Commissionsbeschluß bestätigt wird. Der Zwölfpfünder ist selbstverständlich die wirksamere Waffe, die Laffeten können indeß um so viel leichter gebaut werden, daß thatsächlich keine größere Zugkraft zur Fortbewegung nöthig wird als für die alten Neunpfünder.

— Die deutsche Corvette Medusa hat am 3. Januar Kingstown verlassen und ankerte am 6. im Hafen von St. Thomas. — Das Kanonenboot Nautilus verließ am 10. November v. J. die Rhede von Jokohama, ankerte am 13. desselben Monats im Hafen von Kobe, ging am 21. wieder in See, erreichte am 26. Nagasaki, setzte am 4. December die Reise fort und war am 11. December vor Hongkong angekommen.

— Aus Woolwich wird fortgesetzt eine rege Thätigkeit der Torpedoabtheilung gemeldet. Torpedos sind zu Tausenden angefertigt und im Verein mit den dazu gehörigen elektrischen Apparaten nach den bedeutenden Hafenplätzen und Flußmündungen gesandt worden. Ende Januar wurde auch eine große Anzahl Torpedos für die Mittelmeerflotte verschifft.

Handel, Banken, Industrie.

— Ueber das Vermögen der Gewerbebank H. Schuster u. Co. in Berlin ist der Concurs eröffnet worden. Der Tag der Zahlungseinstellung ist auf den 19. November v. J. festgesetzt worden. — Am 26. Januar fand in Berlin eine Generalversammlung des A. Paderstein'schen Bankvereins in Liquidation statt. In derselben wurde die Schlußrechnung der Liquidation vorgelegt und einstimmig Decharge ertheilt. Auf die Actien entfällt, nachdem 100 Proc. bereits seit längerer Zeit zur Rückzahlung gelangt sind, noch eine letzte Quote von 5 ℳ 60 ₰. — Bei der Vereinsbank in Hamburg gingen im Jahr 1877 an Discont 356,236,846 ℳ in 60,870 Appoints durch die Hände der Bank (gegen 335,641,309 ℳ im Jahr 1876), und 12,986,025 ℳ in 2580 Appoints blieben am Schluß des Jahrs im Portefeuille derselben. Die übrigen Umsätze betrugen: Fremde Valuten 50,712,240 ℳ gegen 40,238,131 ℳ, Cassa 368,051,883 ℳ gegen 355,870,458 ℳ, Depositen 14,475,609 ℳ gegen 12,262,754 ℳ, Vorschüsse auf Werthpapiere 14,034,120 ℳ gegen 14,983,125 ℳ im Jahr 1876. Die Zahl der Interessenten der Bank hat sich von 4281 auf 4336 gehoben. Der Gewinn wird die Vertheilung einer Dividende von 10⅔ Proc. gestatten. Der Verwaltungsrath beabsichtigt, eine weitere Einzahlung auf das Actienkapital in Höhe von 10 Proc. auszuschreiben.

— Die Generalversammlung der Oesterreichischen Nationalbank in Wien wurde am 28. v. M. auf Antrag der Direction vertagt. Das Bankprivilegium soll, wenn es in den Parlamenten beider Reichshälften zum Abschluß gediehen ist, der Generalversammlung schleunigst zur Beschlußfassung vorgelegt werden. — Die Anglo-Hungarian-Bank in Budapest beschloß am 25. Januar ihre Liquidation. — Der Cantonsrath in Schwyz hat die Errichtung einer Staatsbank beschlossen.

— Am 28. Januar hat eine Generalversammlung der deutschen Tabackinteressenten in Berlin stattgefunden. Dieselbe faßte den Beschluß, mit allen Mitteln das Project einer Erhöhung der Tabacksteuer sowie das Monopol zu bekämpfen. Sollte jedoch eine Erhöhung der Steuer als nothwendig erkannt werden, so müßten die Tabackindustriellen vorher gehört werden. In der Versammlung waren namentlich Nord- und Mitteldeutschland vertreten, während die Tabackinteressenten Süddeutschlands, vornehmlich Badens, am 27. v. M. in Mannheim versammelt waren, um wegen des Tabacksteuerprojects eine Vorstellung an den Reichstag zu verfassen.

Verkehrswesen.

— In der Sitzung des preußischen Abgeordnetenhauses vom 24. Januar wurden die Gesetzentwürfe, betreffend die Betheiligung des Staats an dem Unternehmen einer von Kiel über Eckernförde nach Flensburg führenden Eisenbahn und betreffend die Ausdehnung des Unternehmens der westholsteinischen, von Neumünster über Heide nach Tönning führenden Eisenbahn auf die Betheiligung an dem Unternehmen einer von Heide nach Wesselburen führenden Zweigbahn und die Uebernahme des Betriebs derselben durch die westholsteinische Bahn in dritter Lesung genehmigt.

— In dem Netz der elsaß-lothringischen Bahnen ist neuerdings die Strecke von Kolmar bis zur Rheinmitte und die badische Anschlußbahn bis zur Einmündung in den Bahnhof Altbreisach dem öffentlichen Verkehr übergeben worden. Es befindet sich also nunmehr die die elsässische linksrheinische und die badische rechtsrheinische Hauptbahn verbindende Linie Kolmar-Freiburg vollständig im Betrieb. Die elsässische Strecke bis zur Rheinmitte ist 21,[illegible] Kilomet. lang.

— In der am 31. Januar in Wien abgehaltenen Generalversammlung der Actionäre der Dux-Bodenbacher Eisenbahn ist die Offerte des aus der Dresdener Bank und dem Bankhaus Sulzbach bestehenden Consortiums angenommen, wonach 4½ Mill. M. erste Prioritäten zum Curs von 90 übernommen werden, die jetzige erste Priorität erhält eine 4½-, die zweite eine 4- und die dritte eine 3½procentige Verzinsung in Gold. Die Zinszahlung wird mit April aufgenommen, das Actienkapital auf die Hälfte reducirt, doch erlangen die Actionäre Actien auf Bezug von Prioritäten zum Curs von 90 gegen Rückgabe des dritten Theils der Actien.

— Wie aus der Veröffentlichung der Handelskammer über den hamburger Handel hervorgeht, ist der Verkehr der Seeschiffe und ihrer Ladungen im Jahre 1877 hinter demjenigen von 1876 in keiner Weise zurückgeblieben und übertrifft den Verkehr von 1875 noch immer ganz erheblich.

— Auf Veranlassung des preußischen Handelsministers sind nun auch Brieftauben für die Beförderung von Schiffsnachrichten angekauft und bestallige sehr günstig verlaufene Versuche zwischen dem Leuchtfeuerschiff auf Borkumer Riff und der Insel Borkum mit belgischen Brieftauben angestellt worden.

— Die fernere Einrichtung von 48 neuen, mit Fernsprechern auszurüstenden Reichstelegraphenämtern in 25 Oberpostdirectionsbezirken ist mittels Verfügung des Generalpostmeisters angeordnet worden. Infolge der bisher gemachten Beobachtungen im Betrieb der bereits bestehenden Fernsprechämter sowie der im Physikalischen Cabinet des Generaltelegraphenamts und in der Telegraphenbauanstalt von Siemens u. Halske unausgesetzt betriebenen weitern Versuche hat die Leistungsfähigkeit des Apparats durch besondere Vorrichtungen noch merklich erhöht werden können.

— Die Argentinische Republik tritt am 1. April dem Weltpostverein bei.

Landwirthschaft.

— Das preußische Abgeordnetenhaus nahm in seiner Sitzung vom 29. Januar den Gesetzentwurf, betreffend Maßregeln gegen die Verbreitung der Reblaus, in zweiter Lesung an. Längere Erörterung rief ein Amendement hervor, welches das Verbot des Handels mit Pflanzen und Pflanzentheilen, wie es in der Vorlage für die betreffenden Fälle vorgesehen ist, beseitigt wissen wollte. Das Haus gab schließlich dem Landwirthschaftsminister und den Befürwortern der Vorlage recht, welche ohne das gedachte Verbot dem Gesetz überhaupt allen Werth absprachen. Die in der Vorlage ausgesprochene Entschädigungspflicht des Staats wurde angefochten, vom Haus jedoch aufrecht erhalten. Ueberhaupt erfolgte die Annahme des Gesetzentwurfs durchweg nach den Commissionsbeschlüssen. Desgleichen trat das Haus einer von der Commission beantragten Resolution bei, durch welche die Regierung aufgefordert wird, die Einrichtung einer Zwangsversicherung auf Gegenseitigkeit unter den Besitzern von Rebculturen behufs Ersatzes des Schadens infolge Vernichtung der durch die Reblaus ergriffenen kranken Reben in Erwägung zu nehmen und bejahendenfalls die gesetzliche Regelung vorzubereiten.

— Die Weizenernte des Jahrs 1877 in den Vereinigten Staaten wird officiell auf 70 Mill. Bushel geschätzt. Die Baumwollernte wird etwa 4,500,000 Ballen ergeben, und die Tabacksernte betrug gegen 60 Mill. Pfd. mehr als im Jahr 1876.

Bau- und Bildhauerkunst.

— Ein Denkmal Friedrich's des Großen wird zur Erinnerung an die glorreichen Siege des Monarchen in Brieg Aufstellung finden. Dasselbe ist am 28. Januar daselbst angekommen.

— Die straßburger Studentenschaft hat einen Antrag auf Errichtung eines Goethe-Denkmals angenommen. Zur Förderung der Angelegenheit wird ein Comité gebildet.

— Zur Errichtung eines Denkmals für Corona Schröter in Guben, der Geburtsstadt der Künstlerin, hat sich dort ein Comité gebildet, welches in einem Aufruf zu Beisteuern auffordert. Die 100jährige Wiederkehr des Tags, an welchem sie dem Kreise der literarischen Heroen Weimars zugeführt ward, hat diesen Entschluß hervorgerufen.

— Das Standbild des britischen Volkswirths John Stuart Mill ist am 26. Januar in London enthüllt worden. Die in Bronzeguß ausgeführte Statue ist ein Werk des Bildhauers Woolner und fand seinen Platz in dem Garten gegenüber dem Bureau des School Board auf dem Themsekai. Die Weihrede hielt Prof. Fawcett.

— Die französische Regierung hat den Bildhauer Guillaume, Director der École des Beaux-Arts, mit der Herstellung des Standbilds beauftragt, welches Thiers auf einem der öffentlichen Plätze von Versailles in weißem Marmor errichtet werden soll.

— In Paris und in der Provinz ist zur Errichtung einer Statue des verstorbenen Raspail eine Subscription eröffnet worden.

Malerei und vervielfältigende Künste.

— Die Akademie der bildenden Künste in Berlin macht bekannt, daß Bewohner der Provinzen Brandenburg (einschl. Berlin) und Pommern, welche ein eigenes Haus besitzen und in demselben einen Raum durch Wandmalerei al fresco geschmückt zu haben wünschen — wofür sie die Wandfläche herzurichten haben — aufgefordert werden, sich bei der genannten Akademie zu melden und derselben Mittheilung zu machen über a) Größe, Gestalt und Lage des Raums, bez. der Wandflächen (durch Einsendung eines architektonischen Grund- und Aufrisses des Gebäudes), b) den darzustellenden Gegenstand und das gewünschte Genre der Darstellung (Figuren, Landschaft, Decorationen rc.), c) die Höhe der Summe, welche sie etwa bei größerer Ausdehnung der Arbeit beizusteuern gesonnen sind. Von dem Stifter sind für diesen Zweck 3000 ℳ zur Verfügung gestellt. Die Akademie der bildenden Künste wird unter den einlaufenden Anträgen den geeignetsten auswählen; die Arbeit wird durch jüngere Künstler, welche auf der genannten Anstalt ausgebildet sind, unter Ueberwachung seitens des Directors derselben ausgeführt werden. Anmeldungen werden bis zum 30. Juni 1878 erbeten.

— Die Tizian-Ausstellung, welche der Verein berliner Künstler im Künstlerhaus veranstaltet, ist am 2. Februar in feierlicher Weise durch Gesang und eine vom Director Jordan gehaltene Festrede eröffnet worden. Vom folgenden Tag an war die Ausstellung dem Publikum zugänglich. Es ist dem genannten Verein gelungen, eine ziemlich große Anzahl wohlgetroffener und werthvoller Copien und Skizzen, Kupferstiche, Zeichnungen u. s. w. von Tizian'schen Gemälden zu erhalten.

Theater und Musik.

— Das neue Hoftheater in Dresden ist am 2. Februar in Anwesenheit der königlichen Familie und einer glänzenden Versammlung eröffnet worden. Als sich der Vorhang hob, waren die sämmtlichen Mitglieder des k. Schauspiels und der Oper auf der in eine Säulenhalle verwandelten Bühne im Halbkreis aufgestellt, und Hofschauspieler Dettmer sprach den vom Hofrath Dr. Pabst gedichteten Prolog, nachdem vorher ein Hymnus abgesungen worden war. Es folgten Weber's Jubelouvertüre und die Sachsenhymne; hierauf kam Goethe's „Iphigenie auf Tauris" zur Darstellung. Das Innere des Hauses bietet einen vornehm prächtigen Anblick.

— Im berliner Ostendtheater ging am 26. Januar ein älteres Schauspiel von Albert Lindner in neuer Bearbeitung unter dem Titel „Die Semiramis des Nordens" zum ersten mal in Scene. Das Drama ist zwar aus sprödem Stoff gemacht, aber gleichwol so kühn und wirkungsvoll aufgebaut, daß es große Spannung erregte und lebhaften Beifall fand.

— Paul Lindau's Drama „Johannistriebe" hat am 25. Januar bei der ersten Aufführung im münchener Residenztheater ungetheilten Beifall gefunden. Die nächste Schauspielneuigkeit der dortigen Hofbühne wird Henrik Ibsen's Drama „Die Stützen der Gesellschaft" sein.

— Das wiener Theater in der Josephstadt brachte ein Sensationsdrama von Dr. Georg Rödeele: „Henry Dunbar oder der Mord in Winchester", nach einem bekannten Roman der Miß Braddon bearbeitet. Für ein Publikum, welches starke Kost vertragen kann, enthält das Stück genug des Effectvollen.

— Das sogenannte dritte Théâtre Français in Paris, das ehemalige Déjazet-Theater, welches jetzt das Publikum des Boulevard du Temple durch dramatische Werke einer edlern Richtung anzuziehen sucht, brachte am 23. Januar ein fünfactiges historisches Schauspiel in Versen „Charlemagne" von René Jabert, hatte damit aber wenig Glück. — Dagegen hat ein neues dreiactiges Lustspiel „Le nid des autres" von Aurelien Scholl und Armand d'Artois im Odéontheater am 26. Januar freundliche Aufnahme gefunden. Der Dialog ist sehr witzig und entschädigt für den Mangel an eigentlicher Handlung.

— In Prag hat Goldmarck's Oper „Die Königin von Saba" im deutschen Landestheater eine sehr günstige Aufnahme gefunden.

— Im pariser Renaissancetheater ist am 27. v. M. eine neue dreiactige Operette „Le petit duc" (Der junge Herzog), die einen außerordentlichen Erfolg gehabt hat, in Scene gegangen. Libretto und Musik können als Muster dieser Gattung bezeichnet werden. Zur Schaffung des Textes hatten sich Henri Meilhac und Ludovic Halévy verbunden, die Musik hat Lecocq geschrieben und damit eine seiner besten Arbeiten geliefert. Die Direction des Friedrich-Wilhelmstädtischen Theaters in Berlin hat das Aufführungsrecht dieser Operette erworben.

— Reinecke's „Dornröschen" hat bei der Aufführung in Würzburg solchen Beifall gefunden, daß bereits eine Wiederholung desselben geplant ist. Das Werk ist jetzt ins Englische übersetzt worden.

— Robert Franz läßt nach jahrelanger Pause bei F. E. C. Leuckart in Leipzig ein Heft von sechs Gesängen für eine Singstimme mit Klavierbegleitung, Op. 48, erscheinen.

— Der städtische Gesangverein Vindobona in Wien beabsichtigt die Herausgabe leicht ausführbarer Gesangsquartette in zwanglosen Heften mit besonderer Berücksichtigung der Bedürfnisse kleinerer Gesangvereine. Der Vereinschormeister Herman Grädener hat sich deshalb mit hervorragenden Componisten ins Einvernehmen gesetzt. Die Liedersammlung soll den Titel „Vindobona" führen.

— Das herzoglich koburg-gothaische Hoftheater feiert in diesem Jahr wieder ein Jubiläum, da es jetzt 50 Jahre sind, daß dasselbe zu einem beiden Landestheilen gemeinschaftlichen Hoftheater geworden ist.

Presse und Buchhandel.

— **In Paris ist am 23. Januar die erste Nummer eines neuen Fachjournals** „L'armée française" erschienen, redigirt von A. Wachter.

— **Die „Daily-News" in London hat sich das Telephon für die parlamentarische Berichterstattung dienstbar gemacht.** Ein Fernsprechapparat ward im Unterhaus mit den gewöhnlichen Telegraphendrähten, welche das Bureau des Blatts in Bouverie Street mit dem Parlament verbinden, vereint. „Die Conversation", schreibt das Blatt, „war deutlich hörbar, trotz des Geräusches von den übrigen Drähten."

— **Zu dem bevorstehenden 81. Geburtstag des Kaisers erläßt ein** Comité in Berlin wiederum wie im vorigen Jahr Aufforderungen zu Zeichnungen für ein Geschenk für die Armee. Dieses Armeegeschenk besteht in einer von höhern Offizieren bearbeiteten und vom Kaiser wiederholt revidirten Denkschrift, enthaltend die authentische militärische Biographie sowie ein ganz vorzügliches photographisches Porträt desselben. Die Idee des Armeegeschenks ist die, möglichst viele Soldaten der Armee, ehemalige Soldaten, Eleven, Schüler rc. durch Zeichnungen aus privaten Kreisen in den Besitz dieser Denkschrift, deren Preis incl. der Photographie nur 50 ₰ beträgt, zu setzen, damit jeder active, ehemalige und zukünftige Soldat authentische Kenntniß davon erhält, was Kaiser Wilhelm als Monarch, Feldherr und Soldat geleistet hat, und dadurch zu eigener treuer Pflichterfüllung in seiner Berufssphäre angespornt wird. Im vorigen Jahr gelang es, in kurzer Zeit 61,000 Exemplare der Denkschrift in der Armee zu verbreiten.

— **Vor kurzem ist die im Bureau des deutschen Reichstags bearbeitete** „Uebersicht der Geschäftsthätigkeit des deutschen Reichstags in seiner ersten Session der 3. Legislaturperiode, vom 22. Februar bis 1. Mai 1877", erschienen. Wie die frühern Veröffentlichungen dieser Art, gibt die verdienstvolle Arbeit ein vollständiges Bild von der Thätigkeit des Reichstags während der bezeichneten Periode und dient gleichzeitig als Register für die stenographischen Berichte.

— **Von Adam Smith's „Untersuchung über Natur und Ursachen des Volkswohlstands"** wird aus Veranlassung der Gedächtnißfeier des 100jährigen Erscheinens dieses Buchs eine Jubiläumsausgabe veranstaltet. In 15 Lieferungen wird das von Dr. Lothr. Löwenthal neu übersetzte Werk im Verlag von Elwin Staude in Berlin erscheinen.

— **Ruth Bodemann von der k. Bibliothek in Hannover arbeitet an** einer Biographie des berühmten Verfassers der „Einsamkeit", des einstigen hannöverischen Leibarztes Johann Georg Zimmermann, zu der ihm vieles bisher unbekannte handschriftliche Material zu Gebote steht, namentlich Briefe aus der Zeit der Gründung der Helvetischen Gesellschaft und des Verkehrs, in welchem Zimmermann damals mit den Schweizern Bodmer, Breitinger, Geßner, Lavater u. a. stand.

— **Die wohlfeilen Ausgaben der Dichter, mit deren Werken die** Cotta'sche Verlagshandlung in Stuttgart in den fünfziger und sechziger Jahren drei Reihen einer Volksbibliothek der deutschen Literatur geboten, sind in die weitesten Kreise gedrungen. Von dieser Volksbibliothek wird jetzt eine neue Serie erscheinen, welche zunächst Grillparzer's Werke bringen wird; diesen reihen sich an Uhland's und Hölderlin's Werke, eine erste Gesammtausgabe der Dichtungen der Annette v. Droste, gesammelte Ausgaben der Poesien M. Hartmann's, Immermann's, Just. Kerner's. Fr. M. Klinger schließt den Reigen der in mehr oder weniger vollständigen Ausgaben vertretenen Dichter. Einzelne Werke von Heyse, Kinkel, Roquette, Fr. Rückert, Freiligrath, Geibel, Brentano, Marie v. Ebner-Eschenbach, Edmund Höfer, Herm. Kurz, O. v. Redwitz rc. werden ebenfalls der vierten Serie angehören. Anfang März d. J. beginnend, wird diese neue Reihe in etwa 100 Lieferungen erscheinen.

— **Das Werk des Pater Curci „Der heutige Zwiespalt zwischen Staat und Kirche"** wird in autorisirter deutscher Ausgabe in A. Hartleben's Verlag in Wien erscheinen.

— **Von der Auffindung eines Bruchstücks von „Odin's Rabenlied" in** halbverchristlichter Form auf den Shetlandinseln gibt Karl Blind Kenntniß, dem das Lied zugesandt worden ist. Außerdem ist ihm auch noch eine Zahl sonderbarer Zaubersprüche eingeschickt worden, unter denen einer gegen Nachtmähren (Nodylde) auf Odin und die Walküren zu deuten scheint.

— **Eine reiche Zahl von Autographen Schiller's, Goethe's und Herder's hat der Rittergutsbesitzer Preller** auf Schenkengrubsdorf unter den hinterlassenen Papieren seines verstorbenen Vaters, der eine geraume Zeit hindurch Hofrath und Oberbibliothekar in Weimar gewesen, aufgefunden. Von Schiller finden sich z. B. das „Künderlied", die „Götter Griechenlands", „Räthsel" u. a. m. An der Echtheit ist bei der Form der Schriftzüge nicht zu zweifeln. Außerdem sind auf den Blättern mehrere Textänderungen angebracht, die von derselben Hand herrühren. Ueberdies hat sich Hofrath Preller die einzelnen Autographen von Freunden und Bekannten Schiller's als durchaus echt beglaubigen lassen.

— **Der wiener Aquarellist Emanuel Stöckler hat den gesammten** wissenschaftlichen Nachlaß seines verstorbenen Vetters, des Sphragistikers und Kunstarchäologen Eduard Melly (gest. 1854), bestehend aus dessen großer Siegelsammlung, einer reichhaltigen Bibliothek und aus theilweise noch ganz unbenutztem handschriftlichen und artistischem Material dem k. k. Institut für österreichische Geschichtsforschung an der wiener Universität zum Geschenk gemacht.

— **Eine interessante Autographensammlung kam kürzlich in Paris** unter den Hammer. Das Manuscript von Théophile Gautier's „Trovenenchante" wurde mit 600 Frs. bezahlt, das Manuscript von V. Hugo's „Hernani" mit Correcturen des Verfassers und allen von der Censur gestrichenen Stellen mit 330 Frs., das Manuscript von George Sand's „Claudie" 100 Frs., ein Brief von Gérard de Nerval an Alexander Dumas 190 Frs., 5 Zeilen von V. Hugo an Arago, ein Theaterbillet begleitend, 32 Frs., ein Brief von Ponsard 30 Frs., die Quittung Auber's über 12,300 Frs. für die Aufführung des Te Deum bei der Taufe des kaiserlichen Prinzen 100 Frs., ein Brief von Gounod 26 Frs., ein Brief von Rouget de Lisle an den Wahlausschuß 32 Frs., ein Brief, in welchem Fel. Mars Alexander Dumas eine Reise durch die Pyrenäen erzählt, 330 Frs., ein Brief von Talma 25 Frs., ein Brief von Delacroix an Dumas 51 Frs. rc.

Neuigkeiten vom Büchermarkt.

Eingegangen vom 27. Januar bis 5. Februar 1878.

Feuillet, O.: Die Liebschaften Philipp's von Boisvilliers. Roman. Einzige autorisirte Uebersetzung. Leipzig, J. Günther.
Forster's, Georg, Briefwechsel mit S. T. Sömmering. Herausgegeben von H. Hettner. Braunschweig, Vieweg u. Sohn.
Hallberger's Illustrated Magazine. Founded by F. Freiligrath. 1877. Stuttgart-Leipzig, E. Hallberger.
Hamburg: Die Verfälschung der Nahrungsmittel und das Reichsstrafgesetzbuch. Berlin, Selbstverlag.
Hensler-Marbach, J.: Die rationelle Verschönerungskunst und Jugendconservirung. Leipzig, T. C. Kollmann.
Illustrirte Kriegschronik. Gedenkbuch an den Orientalischen Krieg. 6. Lfg. Tiflis—Bajazid. Leipzig, J. J. Weber.
Italienische Novellisten. Herausgegeben von P. Heyse. 3. u. 4. Bd. Erinnerungen eines Achtzigjährigen. Von J. Nievo. Uebersetzt von J. Kurz. Leipzig, F. W. Grunow.
Jahr. buch, 1877. Geschichte, Biographien u. s. w. Leipzig, Duncker u. Humblot.
Jensen, W.: Sommergeschichten. 1. Bd. Hans und Hanne. 2. Bd. Sonheta. — Im Riesengebirge. Leipzig, C. F. Günther.
Koskowsky, H.: Aus Kleinasien. Skizzen. Leipzig, Verlag des Hausfreunds.
Kunst und Gewerbe. Wochenschrift. Herausgegeben vom Bayrischen Gewerbemuseum zu Nürnberg. 11. Jahrgang. Nürnberg, Fr. Korn'sche Buchhandlung.
Michel, O.: Therese. Familiendrama in 5 Aufzügen. Jena, Selbstverlag.
Mirakwig, J.: Katechismus der deutschen Verslehre. Leipzig, C. E. Kollmann.
Mittheilungen des Bayrischen Gewerbemuseums zu Nürnberg. Beiblatt zur Wochenschrift: Kunst und Gewerbe. Herausgegeben vom Bayrischen Gewerbemuseum zu Nürnberg. 4. Jahrgang. Nürnberg, F. Korn.
Moralität, öffentliche. Kritischer, commentirter und allgemeiner Bund. Beschlüsse des Genfer Congresses 22. September 1877. Neuenburg, Bureau des Bulletin Continental.
Pariser Weltausstellungszeitung 1878. Illustrirte deutsche Ausgabe. München, Expedition der Pariser Weltausstellungszeitung.
Pater Pruinadus: Vom Geistlichen Durst. Klostergeschichten in Reimen. Leipzig, L. Thomas.
Pauly, L.: Unsere Kinder. Buch für deutsche Mütter. Berlin, Literarisches Centralbureau.
Schlieben, E.: Die Kronenbraut. Erzählung. Leipzig, J. Günther.
Swinburne, A. C.: Atalanta in Calydon. Tragödie. Deutsch von A. Graf Wickenburg. Wien, L. Rosner.
Taschenberg, E. L.: Was da kriecht und fliegt! Bilder aus dem Insektenleben. 2. Aufl. Lfg. 6. Berlin, Wiegandt, Hempel u. Parey.
v. Trolle: Das Testament des Königs Gustav III. von Schweden. Historisch-romantische Zeitbilder. Frei nach dem Schwedischen von C. F. Jonas. 3 Bände. Leipzig, C. F. Günther.
Vilmorin's Illustrirte Blumengärtnerei. 2. Aufl. Lfg. 6. Berlin, Wiegandt, Hempel u. Parey.
Walther, O.: Die Vernachlässigung der Decorationsmalerei in Deutschland. Dresden, R. Reinhardt.
Widdern, M.: Wandlungen. Erzählung. Aus Goldschmidt's Bibliothek für Haus und Reise. 39. Bd. Berlin, A. Goldschmidt.
Weltrundschau über die Katholische Presse zu Neujahr 1878. Würzburg, L. Woerl.

Formenschatz der Renaissance. Aus den Werken der Dürer und Holbein, Vischer, Altdorfer, Aldegrever u. a. Herausgegeben von G. Hirth in Leipzig. 4. bis 6. Heft. Leipzig, G. Hirth.
Röhling, C.: Die Ahnen. Bilder zu G. Freytag's gleichnamigem Roman. Photographirt in Fr. Bruckmann's Anstalt in München. Berlin, F. Botte.

Nahrungssorgen zur Winterszeit.

So öde ist's — so grabesstill,
Und Schnee liegt rings umher,
Die einst geäst hier im Wald,
Sie haben längst nichts mehr!

Obgleich die Edelwildstände mehr und mehr an Werth gewinnen, weil diese Wildart immer seltener und das Wildpret immer theurer wird, so geschieht leider dennoch wenig oder nichts für die Erhaltung derselben, namentlich für die Fütterung zur Winterszeit. Wie sehr aber eine solche Fütterung heutzutage noththut, wird jedem einleuchten, der bedenkt, daß die fortschreitende Cultur und die moderne Bewirthschaftung der Felder, welche jeden nicht ganz unfruchtbaren Quadratmeter Landes urbar macht, dem Wild immer mehr Aesungsplätze entziehen. Die besten Edelwildstände finden sich in bergigen Gegenden oder in großen zusammenhängenden Waldungen, wo der „König der Wälder" die ihm unentbehrliche Ruhe genießen kann; mögen diese Orte aber auch noch so günstig beschaffen sein, so fehlen ihnen bei der heutigen Forstcultur doch die mannigfachen Kräuter des Urwaldes, die im Sommer eine saftige Aesung und deren vertrocknete Halme im Winter das beste Wildheu gewähren. Die wenigen dürren Grasspitzen, die das Wild während des Winters in unsern Wäldern findet, genügen ihm nicht zur Ernährung. Bei Tage wagt es nicht, auf die Felder herauszutreten; im Wald sind die jungen Culturen, an denen es zur Noth seinen Hunger stillen könnte, natürlich eingezäunt; kurz, wenn der Jagdherr nicht helfend eingreift, befindet sich das arme Wild in der bedauernswerthesten Lage. Sind nun gar im Hochgebirge durch Schneewehen die gewohnten Wechsel versperrt, oder erhält der Schnee infolge des Schmelzens und nachherigen Gefrierens eine Kruste (Bolleis), so ist das Wild dem Hungertod preisgegeben. Durch diese Kruste bricht es nämlich bei jedem Schritt ein und verletzt sich an den Läufen durch die scharfen Eissplitter bald derart, daß es vor Schmerz nicht mehr weiter kann. Solche Stücke pflegen sich alsdann ihrem Schicksal blindlings zu überlassen, rudeln sich zusammen und erwarten, wie die Schafe aneinandergedrängt, entweder das erlösende Thauwetter oder ihr trauriges Ende.

Vor 3 Jahren wurden im Revier Oberammergau, zum Leibgehege des Königs von Baiern gehörig, als die Berge wieder zugänglich waren, viele hundert Stück Wild in dieser Weise verendet gefunden. Man dürfte nicht zu hoch greifen, wenn man die Zahl des damals eingegangenen Wildes einschließlich dessen, was nicht gefunden wurde, auf etwa 1500 abschätzt.

Das Füttern zur Winterszeit ist keineswegs, wie vielfach angenommen wird, mit bedeutenden Kosten verknüpft. Wer Forsten besitzt oder Hochwildjagden pachten kann, hat wol auch die Mittel und jedenfalls die Pflicht, für sein Wild zu sorgen. Belaubte Zweige, im Sommer bei Durchforstungen gesammelt und zu kleinen Bündeln, sogenannten Schafgarben, gebunden und getrocknet, schlechtes Heu u. dgl. genügen vollkommen. Mit wenigem Geld läßt sich viel thun, wenn nur der gute Wille da ist. Daß übrigens dieses Geld vortheilhaft angelegt ist, beweist der Umstand, daß die Jagdgerechtigkeit in gut besetzten Revieren ein nicht unbeträchtliches Kapital repräsentirt. In Gegenden, wo viel Edelwild vorhanden ist, wie z. B. im Taunus, wird als Jagdpacht pro Morgen $2_{,40}$ bis 4 ℳ gezahlt, während der Gesammtertrag der Forsten in ganz Preußen sich auf nur $2_{,21}$ ℳ pro Morgen beläuft.

Die umstehende Illustration nach einem Gemälde von Arthur Thiele ist der von Fr. v. Ivernois in Eilenburg herausgegebenen und redigirten „Deutschen Jagdzeitung" entnommen. Dieses Bild ist eine der besten Schöpfungen des talentvollen Malers und führt uns recht drastisch 3 stolze Hirsche vor Augen, welche in vorbeschriebener Weise am Hungertuch nagen. Hoffen wir, daß der Förster den edeln Recken, noch ehe es zu spät ist, die nöthige Aesung bringt, denn „Hunger thut weh", dem Wild ebenso wie dem Menschen! — Die „Deutsche Jagdzeitung" ist kein neues Blatt, denn schon seit 6 Jahren wird sie, ihrer streng waidmännischen Tendenz halber, vom waidgerechten Jäger mit Vorliebe gelesen; wol aber hat sich dieselbe seit dem ersten October vergangenen Jahrs in ein neues Gewand gekleidet. Seitdem die Zeitschrift eine „illustrirte Umschau in den Revieren der Jägerei" geworden ist, hat es sich der als langjähriger Redacteur des „Waidmanns" unter allen, die sich zur grünen Farbe bekennen, weit und breit bekannte neue Eigenthümer und Redacteur Fr. v. Ivernois angelegen sein lassen, das Blatt äußerlich und innerlich zu verschönern und zu erweitern. Die Zeitung ist auf gutes starkes Papier gedruckt und hat dasselbe Format wie die „Illustrirte Zeitung". Aber nicht bloß Form und Ausstattung, auch der Inhalt hat eine vortheilhafte Umänderung erfahren. Was der Herausgeber bei Uebernahme des Blatts versprach: Illustrationen und Text in möglichster Vollkommenheit und Vielseitigkeit zu bringen, hat er gehalten. Die recht guten Abbildungen sind theils in Holzschnitt, theils in Zinkographie, eine sogar in Chromolithographie (Buntdruck) hergestellt und behandeln neben größern malerischen Sujets allerlei Abnormitäten, Fährten, Geweihe und Gehörne, Fangapparate und besonders auch humoristische Skizzen. Die „Deutsche Jagdzeitung" dient zugleich dem Allgemeinen Deutschen Jagdschutzverein, zu dessen Entstehen Fr. v. Ivernois die erste Anregung gegeben, als officielles Organ. Wir können das mit Fleiß und Sorgfalt redigirte Blatt allen Waidmännern und Jagdfreunden angelegentlich empfehlen.

Richard Lucae.

Fd. Je seltener der heftig erregte Pulsschlag unserer Zeit dem mitten im Strom des Lebens Stehenden es vergönnt, sein ganzes Wesen in ungestörtem Gleichgewicht zu voller, in sich beruhigter Harmonie zu entfalten, desto schmerzlicher werden wir ergriffen, wenn der Tod einem Dasein, das durch jenen beglückenden Vorzug verschönt wird, mit rauher Hand ein jähes, vorzeitiges Ende bereitet. Das Gefühl eines solchen doppelt schweren Verlustes aber war es, das bei der Nachricht von dem in der Nacht vom 25. zum 26. November v. J. erfolgten Tod des Directors der berliner Bauakademie, des Geh. Regierungsraths und Professors Richard Lucae, sich der weitesten Kreise bemächtigen mußte. Mit der reichsten Fülle geistiger Gaben ausgestattet und an innerer Kraft mit den Anforderungen wachsend, die immer zahlreicher und gewichtiger an ihn herantraten, schien der Verstorbene, nachdem er in jüngster Zeit zu hohen Ehren und zu einflußreichster Stellung berufen war, nun in noch



Nahrungssorgen zur Winterszeit. Nach dem Gemälde von Arthur Thiele.
Aus der „Deutschen Jagdzeitung".

erhöhterm Maß auf lange Jahre hindurch sein von edler Begeisterung getragenes Wirken rings um sich Lust und Freude verbreiten zu sollen, als eine in ihrem Verlauf schon sehr bald zu ernsten Besorgnissen Anlaß gebende Erkrankung ehn im rüstigsten Mannesalter von der sonnigen Höhe seines Lebens und Schaffens dahinraffte und mit ihm die reichen Hoffnungen vernichtete, deren Erfüllung man gerade von ihm vor allem zu erwarten berechtigt war.

Am 12. April 1829 in Berlin geboren, hatte Lucae als der Sohn eines angesehenen und wohlhabenden Hauses das Glück gehabt, sich unter den günstigsten Verhältnissen ohne jeden äußern Druck und ohne jede empfindliche Störung ungehindert seinen natürlichen Anlagen gemäß entwickeln zu können. Die bequemsten Mittel und Wege einer ebenso vielseitigen wie in sich ebenmäßigen geistigen Ausbildung standen ihm von vornherein in umfassendstem Maß zu Gebote, und so blieben ihm die harten Kämpfe erspart, in denen mancher andere sich mühsam zu seinem Ziel hindurchringen muß, mit den Kämpfen zugleich aber auch die oftmals entstellenden Narben, die selbst der beste Streiter wol hier und da in ihnen davonträgt. Den heitern Muth, die lebendige, genußfrohe Empfänglichkeit, die schwungvolle, ihrer Kraft kühn und sicher vertrauende Begeisterung der Jugend vermochte er sich in ungetrübter Reinheit ebenso in das Mannesalter hinüberzuretten wie die Fähigkeit einer freudig mithelfenden Beförderung der Leistungen anderer und einer offenen, neidlos sich hingebenden Theilnahme an deren Erfolgen. Wie in dieser, so bestätigte sich in jeder andern Hinsicht fortdauernd



Prof. Richard Lucae, Director der Bauakademie in Berlin, † am 26. November 1877.

an ihm das schöne Wort, das an seinem Sarg gesprochen wurde: „Das Glück machte ihn gut!“ Aber das Glück, das ihm bereitwillig die begehrenswerthesten Gaben darbot, ließ ihn auch frühzeitig schon für all sein Thun und Lassen ein strenges Maß und die feine, leicht verletzbare Grenze finden, die das Echte und das Unwahre voneinander scheidet. Im Leben wie in der Kunst wußte er sie mit jener zwanglosen, weil in Fleisch und Blut übergegangenen Sicherheit innezuhalten, über die nur eine wahrhaft vornehme Natur gebietet, und mit nirgends verkennbarer Deutlichkeit tritt gerade dieser unwiderstehlich fesselnde Zug seines Wesens in den Schöpfungen zutage, die als uns hinterlassenes Erbe des Meisters für jeden, der mit offenen Augen zu sehen vermag, die Eigenart des Menschen in lebendigster Verkörperung darstellen.

Seine Gymnasialstudien begann Lucae in der Absicht, sich dereinst dem Studium der Jurisprudenz zu widmen; bald jedoch ward es ihm klar, daß seine Begabung ihn auf ein anderes Gebiet hinwies. Die mannigfachen Anregungen, die der schon in dem Knaben stark hervorgetretene künstlerische Trieb durch Freunde und Verwandte der Familie erhalten hatte, ließen ihn nur noch eine kurze Zeit lang zwischen der Malerei und der Architektur schwanken, bis er schließlich der letztern den Vorzug gab. Wie die eigene Neigung, so bestimmte ihn hierzu vielleicht auch das anspornende Beispiel seines Oheims August Soller, des feinsinnigen Erbauers der berliner Michaeliskirche, der fortan bis zu seinem frühen Tod im Jahr 1853 dem jüngern Genossen ein treuer Berather blieb und auf dessen Ausbildung einen

Das Bureaugebäude der kaiserl. Marinewerft zu Danzig. Nach einer Zeichnung von M. Bischof. (S. 107.)

wesentlichen Einfluß gewann. Indem er ihn an seinen Studien und Entwürfen theilnehmen und dabei namentlich in die Formenwelt der kirchlichen Baukunst des Mittelalters tiefer eindringen ließ, trug er, so viel an ihm lag, dazu bei, daß der Anschauungskreis des Lernenden sich in schnellem Fortschritt mehr und mehr erweiterte, und daß Lucae von Anfang an in sich einen festen Halt gegen die Gefahren gewann, die mit der ausschließlichen Hingabe an einen einseitigen Classicismus, wie er auf der berliner Bauakademie vorzugsweise gepflegt wurde, die Freiheit seines Geistes hätten bedrohen können. Wie Soller und dessen Mitstrebende, sah allerdings auch er das zunächst maßgebendste Vorbild seines eigenen Schaffens in der durch Schinkel begründeten, auf die einfache und edle Schönheit der Antike zurückgehenden Richtung der modernen Architektur. Seine reich und lebendig quellende Phantasie aber im Verein mit dem offenen, zeitig geschärften Blick, mit dem er die wechselndsten Eindrücke aufzunehmen vermochte, um sie mit klar abwägendem Urtheil in sich zu verarbeiten, bewahrten ihn davor, sich in seiner weitern Entwickelung befangenen Sinnes gegen die starke Strömung einer Zeit zu verschließen, die mit aller Macht aus der beschränkenden Enge einer hinter ihr liegenden Periode herauszuwachsen und auch auf dem Gebiet der künstlerischen Production in reichern und bewegtern Formen den ihr gemäßen Ausdruck zu gewinnen strebte.

Als selbständig schaffender Architekt begann Lucae, nachdem er im Jahr 1859 die Baumeisterprüfung bestanden und dann genießend und studirend das kunstgesegnete Italien durchwandert hatte, in einem wenig günstigen Moment aufzutreten. Während die Hauptstadt damals durch die Errichtung des Rathhauses und mehr noch der Börse und der neuen Synagoge allerdings eine Anzahl von Gebäuden erhielt, die mit der monumentalen Anlage im Gegensatz zu der bisherigen sparsamen Beschränkung eine Ausführung in echtem, gediegenem Material verbanden und damit einen neuen Abschnitt in der baulichen Entwickelung Berlins einleiteten, ließ es der Staat, für eine längere Reihe von Jahren durch wesentlich andere Aufgaben in Anspruch genommen, an großen, die volle Kraft bedeutender Meister erheischenden Anforderungen nahezu gänzlich fehlen. Gleich der Mehrzahl seiner Genossen sah sich Lucae daher fast ausschließlich auf die private Bauthätigkeit angewiesen; den Aufträgen aber, die ihm auf diesem Gebiet entgegentraten, vermochte er um so glänzender zu genügen, als die elastische Beweglichkeit seines Geistes es ihm wie nur wenigen ermöglichte, sich in das Wesen eines andern so innig hineinzuleben, daß er den individuellsten Neigungen zu entsprechen und in jeder neuen Schöpfung bei der einfachsten sowol als der reichsten Anlage ein ebenso originelles wie charakteristisches, in jedem einzelnen Zug aus den gegebenen besondern Bedingungen entwickeltes und dabei in sich geschlossenes Ganzes hinzustellen wußte. Die 1861 in den keuschen und schlichten Formen der Schinkel'schen Schule erbauten Villa Saltmann in der Hollmannstraße, das eigene, später in andere Hände übergegangene villenartige Haus in der Victoriastraße, die in verwandtem Charakter gehaltene Villa Henschel in Kassel mit ihrer malerischen Terrassenanlage, die derselben Gruppe angehörige Villa Lucius in Erfurt, das etwas später, in den Jahren 1871 bis 1872 entstandene, auf einem keck und geistreich angeordneten Grundriß errichtete, in den graziösen Verhältnissen wie in der reizvollen Ornamentirung gleich sehr anziehende Haus des Professors Joachim in der Beethovenstraße zu Berlin, die bald darauf vollendete imposante, sich mehr dem Palaststil nähernde Villa Knuter in der Kurfürstenstraße, das Haus des Bruders des Architekten, des Dr. Lucae, am Lützowplatz und das benachbarte des Malers A. v. Heyden sowie endlich das diesen Gebäuden an edler architektonischer Schönheit vollauf ebenbürtige, aus dem Jahr 1869 stammende vornehme Grabdenkmal des Consuls Wagener auf dem Petrikirchhof sind die beredtesten Zeugen eines auf echt poetischem Empfinden beruhenden Schaffens, das bei der Lösung einer jeden Aufgabe vor allem mit strenger Gewissenhaftigkeit die eigene künstlerische Befriedigung ins Auge faßte.

Schon bald nach der Rückkehr aus Italien hatte Lucae zunächst als Hülfslehrer an der Bauakademie seine Thätigkeit im Dienst des Staats begonnen, um in kurzer Zeit zum ordentlichen Lehrer, dann zum Baurath und Mitglied der technischen Baudeputation und endlich im Jahr 1872, zu einer Zeit, als die eingreifendsten Reformen in Bezug auf das gesammte staatliche Bauwesen, auf die Reorganisation der technischen Lehranstalten und die Vorschriften über die Ausbildung der Architekten mehr und mehr in den Vordergrund des öffentlichen Interesses traten, zum Director der Bauakademie ernannt zu werden. Auf ihn, dem jeder bureaukratische Zug und jeder Hang zu einem ertödtenden Schematismus so fremd wie nur möglich war, setzte man von diesem Augenblick an die zuverlässigsten Hoffnungen für eine wirklich gedeihliche Umgestaltung der vorhandenen Zustände, die der Kunst als solcher zu ihrem vollen, ungetheilten Recht verhelfen würde. Durch den frühen Tod des vor vielen andern zu einem entscheidenden Wort Befähigten sind diese Erwartungen in schmerzlicher Weise enttäuscht, die Ziele, die man fast schon erreicht glaubte, vielleicht wieder in eine weite Ferne gerückt worden. Wie in dem wichtigen, ihm anvertrauten Amt als Leiter der Akademie, so wird der Verstorbene aber auch in seinem segensvollen, mit ganzer Hingabe von ihm ausgefüllten Beruf als geistvoll anregender Lehrer, der jedes aufrichtige Streben zu ermuntern, jedes echte Talent zu fördern verstand, den jetzigen jüngern Generationen nur schwer zu ersetzen sein.

Nachdem Lucae mehr als ein Decennium hindurch seine Kräfte fast nur dem Privatbau hatte dienstbar machen können, wurden ihm in den letzten Jahren endlich auch die lang ersehnten monumentalen Aufgaben zutheil. Die Mehrzahl der Schöpfungen indeß, die ihn in dieser Zeit beschäftigten und in ihrer Conception eine immer entschiedener hervortretende Hinneigung zu den Formen edler, vornehmer Renaissance bekundeten, mußte er mehr oder minder unvollendet hinterlassen. Nur noch den ganz im Geist ihres Erbauers durchgeführten Umbau der Bauakademie, der dem Werk Schinkel's erst eine auch in der innern Anlage völlig einheitliche, seinerzeit durch erschwerende Bedingungen unmöglich gemachte Gestalt verlieh, vermochte er selber noch zu Ende zu führen, während das stattliche, auf eine großartige Raumentwickelung und auf eine reiche Pracht der Gesammterscheinung ausgehende Theater zu Frankfurt a. M.*), dessen Errichtung ihm im Jahr 1873 übertragen wurde, sowie das 1875 in Angriff genommene, im Stil italienischer Palastarchitektur componirte Borsig'sche Wohnhaus an der Voßstraße zu Berlin, das vielleicht als die imposanteste Leistung des Meisters betrachtet werden darf, noch des innern Ausbaues harren, ein nicht minder ansehnlicher Entwurf zu einem die Räume der Bauakademie erweiternden selbständigen Nebengebäude der letztern aber und das später gewissermaßen an dessen Stelle getretene, mit der Reorganisation des gesammten technischen Unterrichts zusammenhängende Project eines neu zu erbauenden Polytechnikums, durch das Lucae seine Laufbahn ruhmvoll zu bekrönen hoffte, nicht über die Skizzen hinausgekommen sind.

Es würde zu weit führen, den Einfluß zu verfolgen, den der Verstorbene weit über die Grenzen seiner ohnehin schon umfassenden Berufsthätigkeit durch das Ansehen seiner Person geltend zu machen im Stande war, die Beziehungen anzudeuten, die zwischen ihm und sämmtlichen künstlerischen und wissenschaftlichen Kreisen Berlins bestanden, und das hohe, der Liebenswürdigkeit seines ganzen Wesens entspringende Geschick zu schildern, mit dem er, ohne nach irgendeiner Seite hin anzustoßen, für das von ihm als richtig Erkannte einzutreten wußte. Wie es nur selten einem Mann in so einflußreicher, zu unverbrüchlicher Gewissenhaftigkeit verpflichtender Stellung vergönnt ist, gelang es ihm, alle diejenigen, die mit ihm in Berührung traten, sich durch das Band aufrichtiger Achtung und Freundschaft zu verbinden, und in ihrer aller Gedächtniß wird ihm ein reines, durch keinen Makel entstelltes Andenken erhalten bleiben. Für die Jünger der Kunst aber, der er selber sein Leben gewidmet hatte, wird das von ihm Geschaffene ein Vorbild dafür sein, in welchem Sinn die Traditionen Schinkel's, des Begründers der modernen berliner Architektur, sich lebendig fortzusetzen und weiter zu entwickeln vermögen, ohne zu trockener Starrheit und zu einem ohnmächtigen Widerspruch gegen den Geist der unablässig sich wandelnden Zeit zu führen.

*) Abbildung s. Ill. Ztg. Nr. 1783.

Heraldik.

Die Städtewappen des Deutschen Reichs.

Thüringische Staaten.

226. Ruhla.



E. Ueber die Geschichte dieses Marktfleckens, dessen Name schon im 12. Jahrhundert genannt wird, liegen nur dürftige Nachrichten vor. Ruhla zerfällt in einen sachsen-eisenachischen und sachsen-gothaischen Antheil. Der letztere bestand im 17. Jahrhundert aus wieder zwei Theilen, von denen einer denen von Uetterodt, der andere zum Amt Tenneberg gehörte. Diese bisher U. O. und T. O. bezeichneten Ortsantheile wurden 1853 als Ruhla G. A. (gothaischer Antheil) vereinigt und zwei Jahre später die von Uetterodt'schen Besitzgerechtsame vom Herzog von Koburg-Gotha ganz angekauft. Die beiden Friedensgerichtsstellen daselbst wurden erst 1867 in eine zusammengezogen. Weit bekannt ist Ruhla durch seinen eigenthümlichen Gewerbfleiß, der sich vorzugsweise auf Anfertigung von Tabackspfeifen von Holz und Meerschaum, Pfeifenköpfen, Pfeifenbeschlägen &c. erstreckt. Zu Ruhla, oder volksthümlich „in der Ruhl", wurde um 1750 der unechte Meerschaum entdeckt.

Ruhla G. A. besitzt kein eigenes Wappen, da die mit dem herzoglich sächsischen Wappen versehenen Siegel der Friedensgerichte I. und II. als solche nicht anzusehen sind. Das 1858 in Gebrauch genommene Gerichtsschreibersiegel enthält nichts als die betreffende Auf- und Umschrift, und ebenso gebildet sind die beiden Gemeindesiegel. Ein mit einem heraldisch brauchbaren Bild versehenes Siegel, welches in früherer Zeit auch wol von dem Ortsverband von Ruhla G. A. benutzt worden ist, gehört nach der Umschrift „Dieses Amts Dennenbergisches Gemeinde-(. Siegel)." dem Amt, aber nicht dem ihm unterstellten Ort, resp. Marktflecken an. Das Siegelbild ist redend: eine Tanne auf mit Sträuchern bestandenen Steinen, die allenfalls als Berge gedeutet werden können. Dagegen besitzt Ruhla E. A. (eisenachischen Antheils) ein eigenes Siegel- und Wappenbild, von dem oben eine Abbildung gegeben worden ist. Es zeigt im Schild eine aus Erdreich sich erhebende, auf einem vierblätterigen Stengel stehende große Blume, die durch den Helmschmuck „Sonne zwischen zwei Büffelhörnern schwebend", sich als eine Sonnenblume charakterisirt. Umschrift: Ruhler Gemeinde Eisenachischen Orths Jn Siegell. Die Sonnenblumen, wie alle Helianthen aus Peru und Brasilien stammend und frühstens im 16. und 17. Jahrhundert nach Europa eingeführt, sind aus diesem Grund keine altheraldischen Symbole, und es erscheint daher als eine vergebliche Mühe, nach einer ein solches Wappen führenden Familie, als ehemaliger Herrschaft von Ruhla E. A., zu suchen, wenngleich das Wappen des Ortssiegels ganz die Form eines Geschlechtswappens zeigt. Möglicherweise hat die Cultur des Helianthus annuus (der Sonnenblume) in und um Ruhla einst besonders geblüht (im Meiningen'schen gibt es ein Sonneberg, im Koburgischen ein Sonnefeld). Die Farben des Wappens, das somit beide Theile von Ruhla hier vertreten muß, sind als die natürlichen anzunehmen: gelbe Blume an grünem, mit grünen Blättern versehenen Stengel auf grünem Boden im blauen (atmosphärisch abgetönten) Feld.

Moden.

— Während Italien sich in Trauerschleier hüllte, legte Spanien sein Festgewand an, um die Hochzeit seines Königs zu feiern. Ein zwanzigjähriger König, der aus Liebe eine siebzehnjährige Prinzessin heirathet! Ist das nicht ein Vorwurf, der des Pinsels eines Diaz würdig wäre? Nun meine die goldstrahlenden Staatscarrossen, die mit prächtigem Sattelzeug geschmückten Pferde, die wehenden Federbüsche, die Bandschleifen, die in die historische Tracht der Zeit Philipp's V. gekleidete Dienerschaft zu sehen. Und dann die mit Blumen und Fahnen geschmückte, lichtfunkelnde Kathedrale von Atocha mit dem Cardinal und der gesammten hohen Geistlichkeit in ihren mit Gold und Edelsteinen übersäeten Prachtgewändern! Mitten aus diesem Glanz und Schimmer, schöner als alles andere, strahlte die Gestalt der jungen Königin hervor, von bräutlichem Atlas umflossen, die weiße Stirn gesenkt unter der Krone von Castilien. Das Brautkleid der Prinzessin Mercedes war mit weißen Spitzen reich garnirt, und die unendlich lange Schleppe desselben zierte eine Fülle weißer Rosen. Ihr über alle Beschreibung schöner Diamantschmuck zeigte, daß der Herzog von Montpensier seine in Spanien fast sprichwörtlich gewordene Sparsamkeit bei dieser Gelegenheit denn doch überwunden hatte. Die Herzogin von Montpensier trug eine gelbseidene Robe mit schwarzen Spitzen, die Infantin Christine, die ältere Schwester der Braut, eine azurblaue Toilette. Die Prinzessin von Asturien, verwitwete Gräfin von Girgenti, älteste Schwester des Bräutigams, welche die junge Königin zum Altar geleitete, war in eine ausgesucht schöne Robe von blaßblauem Atlas gekleidet, mit echten Perlen übersäet, welche ein Muscheldessin bildeten; blaßblaue Tüllwolken verschleierten den Atlas halb und halb, und zwischen den durchsichtigen Puffen derselben rankten sich Guirlanden von rothen Nelken empor, die wie feurige Sterne an einem bleichen Himmel aussahen. Die Herzogin von Sesto erschien in einer königlichen Toilette aus rubinrothem Sammet, vorn mit drei breiten, flach aufgesetzten Volants aus alten Alençonspitzen besetzt, die durch Zobelstreifen voneinander getrennt wurden; die Taille war prinzeßförmig; die Hofschleppe, Manteau de Cour genannt, fiel von den Schultern herab und hatte als Ausputz einen Zobelstreifen, Volant von Point d'Alençon und Silberverzierungen. Die Herzogin von Osuna trug ein Kleid aus mondscheingrünem Brocat, das an den Seiten in Plissé-Falten gelegt war, über welche Gold- und Silberstickereien herabrieselten; Manteau de Cour aus smaragdgrünem Sammet, mit in Gold und Silber gestickten Federn umsäumt. Die Gräfin Fernandina hatte eine Robe aus rosig überhauchter lila Faille gewählt, die, wie jetzt üblich, mit zwei Arten Blumen garnirt war: mit graziösen Ranken von Wicken und mit Touffes von Hortensien in derselben Nuance wie der schwere Seidenstoff; die lange Schleppe umgab ein Bandeau von weißem Fuchs. Noch gäbe es viele brillante Toiletten zu erwähnen, aber man kann nicht alles beschreiben. Im allgemeinen war inmitten dieses Farbenmeers Schwarz sowol als Weiß nur spärlich vertreten. Außer der Braut waren nur die drei Infantinnen Pilar, Paz und Eulalia, die jüngern Schwestern des Königs Alfons, weiß gekleidet. Die einzige schwarze Toilette von Bedeutung war eine schwarze Atlasrobe mit gold- und silbergesticktem Manteau de Cour aus schwarzem Sammet. Sonst herrschten die reichen harmonischen Farbentöne vor. Veronese hätte seine Freude an dem Schauspiel gehabt. Besonders viel Roth in allen Abstufungen, von dem zarten Rosenroth Aurorens bis zu dem flammenden Purpur der untergehenden Sonne, Bernsteinfarben, bräunliches Gold, florentinisches Kupfer, bleiches Himmelblau waren die Lieblingsfarben, und dazu wurden so viele Diamanten und Perlen getragen, als das Wunderbäumchen im Märchen über Aschenbrödel ausschüttete oder als Buckingham Anna von Oesterreich zu Füßen legte. Schließlich bemerken wir noch, daß der königliche Bräutigam zu der Ceremonie die Uniform eines Generalkapitäns (Feldmarschalls) angelegt hatte und mit dem Großorden des Ordens vom Goldenen Vließ sowie desjenigen des heil. Ferdinand geschmückt war.

— Nachstehend theilen wir unsern Leserinnen zur bessern Orientirung einmal eine vollständige Tabelle aller neuen Modefarben und ihrer verschiedenen Schattirungen mit. Die modernen blauen Nuancen sind: Pfauenblau, Kobaltblau, Schierlingsblau, Belladonnablau, Himmelblau, Türkisblau, Nachtblau, Königsblau, Marineblau; die grünen: Moosgrün, Flechtengrün, Bronzegrün, Froschgrün, Eidechsengrün, Ginstergrün, Gletschergrün, Seetanggrün, Thymiangrün, Myrtengrün, Raupengrün; in rosa Schattirungen hat man das blasse Rosa der wilden Heckenrose, das frischere der Centifolie, sodann Geraniumrosa und Korallenrosa; in Roth: Georginenroth, Mohnroth, Cardinalroth, Sultanroth, Ochsenblutfarben und indisches Korallenroth; in Braun: Kastanienbraun, Otterbraun, Bronzebraun, Gladiolusbraun (gladiolus = Siegwurzel), Goldlackbraun, Jaguarbraun, verbranntes Brot. Dann gibt es noch verschiedene einzelne Farbentöne, die zu keiner Gruppe gehören, als das zarte Lila der wilden Winde, Clematisweiß, das ist das grünliche Weiß der kleinen Blüte der Waldrebe, mausgrau und wieselgrau, californisches Gelb, die Farbe des englischen Goldes und die des alten oder bräunlich gewordenen Goldes. Violett ist eine altmodische Farbe, die nur noch zur Halbtrauer getragen wird.

Wetterbulletin.

Die Temperaturen sind nach Celsiusgraden (10° C. = 8° Réaumur) gegeben.

Stationen	Uhr morgens	Jan. 28	Jan. 29	Jan. 30	Jan. 31	Febr. 1	Febr. 2	Febr. 3
Valentia	8	+ 3,0	+ 6,0	+ 7,0	+ 6,0	+ 2,0	+ 6,0	+ 7,0
Brest	8	+10,0	+ 6,0	+ 6,0	+ 3,0	+ 3,0	+ 3,0	+ 6,0
Paris	8	+ 0,7	+ 1,4	+ 1,3	− 0,4	+ 1,1	+ 1,3	+ 1,0
Helder	8	− 1,4	− 0,4	+ 0,7	+ 2,4	+ 2,2	+ 2,0	+ 0,0
Brüssel	8	− 1,0	0,0	− 1,0	− 1,0	0,0	+ 2,0	+ 2,0
Palermo	8	+10,0	+ 4,0	+ 9,0	—	+ 8,0	—	—
Cagliari	8	—	—	+ 5,0	+ 6,0	+ 7,0	+ 5,0	+ 6,0
Neapel	8	+ 1,0	+ 4,0	+ 5,0	+ 7,0	+ 5,0	+ 5,0	+ 5,0
Florenz	8	− 2,0	− 3,0	− 4,0	+ 3,0	+ 3,0	− 2,0	+ 2,0
Venedig	7	− 0,2	− 6,0	+ 0,5	+ 3,3	+ 3,0	—	—
Triest	7	+ 1,0	− 0,4	+ 1,5	+ 3,1	+ 2,4	—	—
Graz	7	− 2,4	− 4,5	− 6,0	− 1,6	+ 0,6	—	—
Wien	7	− 2,7	− 3,6	− 1,4	− 1,5	− 1,1	− 1,2	− 5,0
Ofen	7	− 1,5	− 3,0	− 0,6	− 1,9	+ 0,2	—	− 3,0
Hermannstadt	7	+ 1,0	− 3,0	− 1,0	0,0	− 1,0	− 2,0	− 4,0
Christiansund	8	− 3,0	+ 6,0	—	+ 2,0	+ 2,0	+ 3,0	+ 1,0
Oxoe	8	− 3,0	0,0	− 4,0	− 4,0	+ 6,0	− 4,0	− 7,0
Moskau	8	− 7,2	−11,6	−21,4	−30,9	−31,3	−10,6	−12,0
St. Petersburg	8	− 7,9	− 8,8	−19,0	−27,1	−12,6	−10,2	− 9,0
Haparanda	8	−25,0	−11,9	− 5,2	− 7,0	− 3,0	− 3,6	− 6,0
Stockholm	8	− 2,9	− 1,6	− 1,0	− 0,8	− 4,4	− 6,0	—
Kopenhagen	8	− 2,4	− 3,7	+ 0,2	+ 0,6	+ 0,5	− 3,2	− 0,2
Memel	8	− 3,2	+ 0,6	− 4,7	−10,6	− 8,0	− 6,6	− 1,0
Kiel	8	− 0,4	− 3,2	+ 0,6	+ 1,2	− 0,6	− 1,6	+ 2,0
Hamburg	8	− 1,0	− 4,7	− 0,6	+ 0,2	− 0,6	− 2,4	+ 1,6
Sylt	8	− 0,7	− 3,0	− 1,5	− 0,6	+ 2,0	− 2,3	+ 1,3
Wilhelmshafen	8	− 0,9	− 5,0	0,0	0,0	− 0,4	− 1,2	+ 3,0
Hannover	8	− 4,4	− 6,3	− 1,2	− 0,6	− 1,5	− 1,5	− 1,0
Berlin	8	+ 0,2	− 0,8	+ 0,9	− 1,8	− 3,0	− 3,3	+ 0,3
Breslau	8	− 1,4	− 1,9	− 1,9	− 4,4	− 6,8	− 3,9	− 3,0
Leipzig	8	− 2,4	− 4,6	− 1,0	− 1,4	− 4,1	− 3,2	− 2,7
München	8	− 6,8	− 8,1	− 4,4	− 3,0	− 4,4	− 3,6	− 7,0
Karlsruhe	8	− 1,8	+ 0,8	− 3,6	− 0,2	− 0,8	− 1,3	− 3,2
Friedrichshafen	8	− 3,2	− 3,8	− 3,8	− 3,3	− 2,2	− 1,8	− 6,4
Altkirch (Elsaß)	8	− 0,0	+ 1,6	− 1,6	− 0,6	0,0	− 0,5	− 1,0
Bäder und klimatische Curorte.								
Biarritz	8	+ 9,0	+ 8,0	+ 6,0	+ 1,0	+ 2,0	0,0	+ 2,0
Lesina	7	+ 4,0	+ 1,0	+ 4,4	+ 5,0	+ 0,7	—	—
Lacroma	7	+ 4,7	+ 2,3	+ 5,5	+ 5,7	+ 0,8	—	—
Korfu	7	+11,0	+ 6,5	+10,0	+1[illegible]	—	—	—
Riva	7	+ 1,5	− 1,0	+ 0,6	+ 2,7	− 0,5	—	—
Meran	7	− 2,9	− 3,4	− 1,3	− 2,0	− 2,0	—	—
Görz	7	− 4,5	− 3,9	− 0,8	+ 3,6	+ 2,4	—	—
Davos	7	−10,0	− 6,0	−10,0	−15,0	−18,0	− 7,0	—
Baden-Baden	7	− 6,1	+ 0,3	2,1	− 0,6	− 1,0	− 1,2	− 4,1
Wiesbaden	8	− 3,0	− 6,0	0,0	− 0,6	− 0,3	+ 2,3	− 2,0

Witterungsnachrichten.

In Girod, Rheinprovinz, hatte man in der Nacht zum 24. Januar ein Gewitter, wobei der Blitz in ein Haus fuhr und Mann und Frau in solcher Weise traf, daß sie viele Stunden bewußtlos blieben; zwei Hunde wurden vom Blitz getödtet.

In der Schweiz hat in der letzten Januarwoche ein massenhafter Schneefall stattgefunden. Namentlich soll das Rhein- und Thurthal heimgesucht sein, sodaß bei schneller Schneeschmelze leider große Ueberschwemmungen in sicherer Aussicht stehen. An einzelnen Orten, so zu Alt-St. Johann und Wildhaus in Toggenburg und auf allen Holzstiegen an den Berghalden und auf dem Plateau zu beiden Seiten des Thurs, war der Verkehr vollständig unterbrochen. Im Furkathal, Canton Graubünden, kamen 4 Personen in einer Lawine ums Leben.

Im Hafen von Philippeville (Algerien) wüthete in der Nacht vom 25. auf den 26. Januar ein furchtbarer Sturm. Von 7 Schiffen, die sich in dem Hafen befanden, wurden 6 auf das Ufer geworfen und zerschellt. Der Schaden beträgt über eine Million.

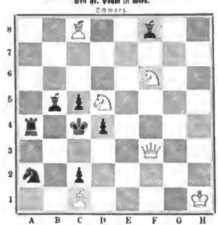
Schach.

Aufgabe № 1622.

Weiß zieht an und setzt mit dem dritten Zug Matt.

Von Fr. Pauel in Wien.

Schwarz.



Weiß.

Auflösungen.

№ 1615.

Von L. Kruell.

Weiß.	Schwarz.
1) S. D 4 — E 6	1) S. F 3 — D 2:
2) D. H 3 — E 3	2) Beliebig
3) T. E 6:, E 4, D 2:, T. D 2, C 5 †.	

Auf 1) S. E 5 folgt 2) T. H 4 u. s. w.

Eingesandt vom Café Pick in Chemnitz, E. Flügel in Prenzlau, L. Stumbegger in Linz, A. Kleinpaul in Altona, P. Jäger in Mittweida, C. Burckhard in Homburg, W. Mitzn in Teplitz, Th. C. Berndt in Grimma, W. Corker in Lyon, A. Paulus in Zwickau, E. Berger in Baden, G. R. F. in Vetnjiftomas.

Sehr viele andere Lösungsversuche sind unrichtig, z. B. E, 2 F 3 †, E 2, D. F 2:, S. E 4:, F 5:.

№ 1616.

Von Heinrich Meyer.

Weiß.	Schwarz.
1) D. H 6 — H 2	1) L. E 3 — A 7:
2) D. H 2 — H 3:	2) L. A 7 — C 5:
3) T. E 7 — E 6	3) (S. G 2 — E 3:)
4) S. G 6 — E 7	4) Beliebig
5) D. H 3 — E 6 †.	

Zieht Schwarz 2) K. C 6, so folgt 3) T. D 6: †, 4) T. D 4, D 6 †, oder 2) S. F 4, dann 4) S. E 5, 5) D. E 3 †.

Auf 1) L. E 5 geschieht 2) T. D 7:, K. C 4, 3) S. E 3 †, 4) T. D 5: †.

Von den schwierigen Varianten erwähnen wir:

1) E 3 — B 2, 2) T. E 3, 3) T. D 2:, L. A 2:, 4) D. E 3, 5) D. E 6 †.

2) D 4 — D 3, 2) D. E 2 †, D 3 — D 2, 3) T. C 2 †, K. C 3, 4) S. D 4: 5) D. C 4: †.

3) L. C 4, 2) T. D 7: u. s. w.

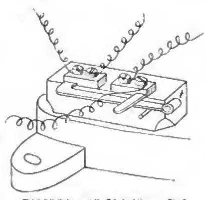
Diese geistreich angelegte Aufgabe gestattet leider eine Nebenlösung mit 1) D. H 5, 2) T. D 6: † oder D 2 u. s. w., eingesandt von Café Pick in Chemnitz, W. Mitzn in Teplitz, W. Corker in Lyon.

Polytechnische Mittheilungen.

Weinhold's Rufapparat für Telephonleitungen. — Für eine wirkliche praktische Verwendung des Telephons ist es durchaus nothwendig, dasselbe mit einem Rufapparat zu verbinden, welcher die anzusprechende Person an das Telephon citirt. Prof. Weinhold in Chemnitz hat einen Apparat für diesen Zweck construirt, welcher sich dadurch auszeichnet, daß er sehr einfach zu bedienen ist und weder einer Batterie noch einer besondern Leitung oder eines Umschalters bedarf, wie die gewöhnlichen elektrischen Klingeln, die man hier und da zum Rufen benutzt. Der Weinhold'sche Rufapparat, in unserer Abbildung in etwa einem Drittel der natürlichen Größe dargestellt, ähnelt im Aeußern einer gewöhnlichen Tischglocke. Ein metallenes Fußgestell trägt oben eine Stahlglocke, an der Seite (in der Abbildung rechts) einen kleinen Holzhammer; drückt man diesen mittels des daran sitzenden Knopfchens stark nieder und läßt ihn wieder los, so wird er durch eine Stahlfeder kräftig gegen die Glocke geschnellt. Innerhalb der Glocke liegt ein kräftiger Stahlmagnet mit eisernen Polschuhen und mit Inductionsspulen an beiden Enden; die Pole des Magneten reichen sehr nahe an zwei diametral gegenüberliegende Punkte des Glockenrandes heran. Die Inductionsspulen sind unter sich und mit den an der linken Seite des Fußgestells angebrachten Klemmschrauben zum Ansetzen von Leitungsdrähten leitend verbunden. Ein kleiner federnder Taster t verbindet für gewöhnlich die beiden Klemmen unmittelbar miteinander, sodaß bei Einschaltung des Apparats in eine Telephonleitung die Telephonströme nicht durch die Spulen des Rufapparats, sondern direct von einer Klemme zur andern gehen; beim Gebrauch des Rufers drückt man den Taster mit der linken Hand nieder, während man mit der rechten den Hammer in Bewegung setzt. (Ist die Leitung gut isolirt und nicht sehr lang, so kann man ohne merkliche Beeinträchtigung des Sprechens auch den Contact des Tasters dauernd aufheben, indem man zwischen die sich berührenden Theile ein Blättchen Papier schiebt. Dadurch erspart man die kleine Mühe, den Taster bei jedem Gebrauch des Rufers niederzudrücken.)

Die durch den Schlag des Hammers hervorgerufenen Schwingungen der Glocke erzeugen in den Spulen Inductionsströme von erheblich größerer Stärke, als die gewöhnlichen Telephonströme sind; verbindet man den Apparat mit einem gewöhnlichen Telephon, so entsteht durch diese Ströme ein Klang von solcher Stärke, daß er schon auf einige Entfernung vom Telephon zu hören ist. Die beim Weinhold'schen Rufapparat benutzten Telephone unterscheiden sich aber von den gewöhnlichen dadurch, daß das Mundstück einen kegelförmigen, auf den Ton der Glocke des Rufers abgestimmten Resonator trägt, und daß das eiserne Diaphragma in der Mitte verdickt ist; überdies haben sie längere Polschuhe und mehr Drahtwindungen als die meisten gewöhnlichen Instrumente; unsere Abbildung zeigt ein solches Telephon in einem Sechstel der wirklichen Größe. Der Ton, welchen die Inductionsströme des Glockenrufapparats in einem derartigen Instrument erzeugen, ist so laut, daß er an allen Punkten eines sehr großen Zimmers deutlich hörbar ist; auch zum Sprechen sind diese modificirten Instrumente vorzüglich geeignet, was besonders bei sehr langen Leitungen deutlich hervortritt.

Unsere Abbildung zeigt Rufer und Telephon einer Station miteinander verbunden; die Leitungsdrähte l l müssen natürlich mit den von der andern Station kommenden verbunden werden. Zweckmäßig ist es, die Rufapparate auf dem Tisch festzuschrauben, die Telephone in solcher Höhe an einem Stativ zu befestigen, daß sich die Mündung des Resonators in bequemer Höhe zum Anlegen des Mundes beim Sprechen, des Ohrs beim Hören befindet.



Weinhold's Rufapparat für Telephonleitungen. Fig. 2.

Bei gut isolirten Leitungen von solcher Länge, wie sie für Privatzwecke vorkommen, also von etlichen hundert oder tausend Mtr., reicht es aus, in ein derartiges Telephon mit so schwacher Stimme zu sprechen, daß diese nur eben noch einen merklichen Kehlton hat und nicht zum bloßen Flüstern herabsinkt, um am andern Ende der Leitung bei völliger Ruhe der Umgebung noch verstanden zu werden; etwas stärkeres Sprechen gibt eine deutliche Verständigung selbst dann noch, wenn keine völlige Ruhe herrscht, oder wenn man sich mit dem Mund und dem Ohr etwas von der Mündung des Resonators entfernt; lautes Rufen an der einen Station ist an der andern auf mehrere Schritte vom Telephon zu hören.

Wennngleich die Telephonie wahrscheinlich mehr noch berufen ist, für Privatzwecke und auf mäßige Entfernungen verwendet zu werden als im öffentlichen Dienst und auf sehr langen Leitungen, so war es doch wünschenswerth, die Brauchbarkeit des Rufapparats und der modificirten Telephone auch auf weite Strecken erprobt zu sehen. Auf deshalb an die kaiserl. Generaltelegraphendirection gerichtetes Ersuchen sind von dieser Versuche auf dem Kabel Berlin-Potsdam-Magdeburg und auf der oberirdischen Strecke Chemnitz-Dresden angestellt worden; auch hat die Oberpostdirection Dresden die Versuche auf oberirdischen Leitungen (mit Benutzung der Erde als Rückleitung) von Chemnitz bis Zittau ausgedehnt. Dabei haben sich die modificirten Telephone den gewöhnlichen, im Handel vorkommenden Instrumenten merklich überlegen gezeigt. Es war beispielsweise bei feuchtem, also ungünstigem Wetter auf der oberirdischen Leitung Chemnitz-Dresden (80 Kilomtr.) der Rufapparat noch brauchbar und bei lautem Sprechen eine ganz vollkommene Verständigung möglich, trotz des störenden Geräusches, welches die in den benachbarten Leitungen circulirenden Morseströme durch Induction hervorriefen; auch Dresden-Zittau (116 Kilomtr.) gab noch gute Verständigung; zwischen Chemnitz und Zittau (196 Kilomtr.) wurden gesungene Melodien deutlich gehört und einzelne gesprochene Sätze verstanden, wenn auch keine regelrechte Correspondenz mehr möglich war.

Die mechanische Werkstatt von G. Lorenz in Chemnitz liefert die hier besprochenen Instrumente in eleganter Ausführung zum Preise von 11½ M für das Telephon und 20 M für den Rufapparat, also das Paar Rufapparate sammt Telephonen für 63 M.



Weinhold's Rufapparat für Telephonleitungen. Fig. 1.

Unterseeische Fernsprecher. — Unlängst sind interessante Versuche mit dem Fernsprecher zwischen Dublin und Holyhead unter Benutzung des unterseeischen Kabels angestellt worden. Gesprochene und gesungene Töne wurden auf beiden Seiten deutlich, obwol etwas gedämpft, vernommen. Da die Länge des Kabels 67 engl. Meilen beträgt, so dürfte dies wol die größte Entfernung sein, bis zu welcher man sich bisher mittels Fernsprecher hat verständigen können.

Das Quadruplex-Telegraphensystem. — Der jüngst zwischen Liverpool und London mit dem Quadruplexsystem der Western Union Company angestellte Versuch ist von günstigem Erfolg begleitet gewesen. Die gleichzeitige Beförderung von vier Telegrammen auf einem Draht in gleicher oder entgegengesetzter Richtung hat sich auch unter den ungünstigsten Witterungsverhältnissen als durchführbar erwiesen. Es arbeiten immer zwei Beamte von Liverpool nach London und zwei in umgekehrter Richtung. Hiernach läßt sich erwarten, daß die englische Post- und Telegraphenverwaltung das Quadruplexsystem dauernd in ihren Betrieb einführen werde.

Verlust an Gewicht bei Telegraphendrähten durch Erdmagnetismus. — Schon Faraday hat die Ansicht ausgesprochen, daß Drähte, durch welche Elektricität geleitet wird, infolge des Einwirkens der elektrischen Ströme, welche den Erdmagnetismus erzeugen sollten, an Gewicht verlieren müssen. Mallet, Professor an der Universität zu Virginia, hat praktisch nachgewiesen, daß durch Einfluß des Erdmagnetismus die Drähte an Gewicht verloren, wenn der Strom von West nach Ost circulirte, und daß sie schwerer wurden, wenn die Stromrichtung die entgegengesetzte war.

Galvanoplastik. — Der amerikanische Physiker A. W. Wright hat eine neue und schöne Methode der Galvanoplastik entdeckt, welche auf der Thatsache beruht, daß verschiedene Metalle durch den elektrischen Strom verflüchtigt werden können. Er nimmt ein hohles Gefäß, aus dem die Luft theilweise ausgepumpt wurde, bringt in demselben einander gegenüberstehend die beiden Pole einer Inductionsspirale an und hängt den Gegenstand, der platinirt werden soll, z. B. ein Stück Glas, zwischen die beiden Pole; an dem negativen Pol wird ein Stückchen von dem Metall angebracht, welches auf dem Glas niedergeschlagen werden soll. Unter dem Einfluß der Funken eines kräftigen Apparats wird dieses Metall in kleinen Spuren verflüchtigt und schlägt sich auf dem andern Pol nieder, woselbst es eine sehr glänzende und gleichmäßige Ablagerung bildet. Die Dicke der Platinirung kann nach der Länge der Einwirkung beliebig regulirt werden. Wright hat gefunden, daß man auf diese Weise Spiegel mit Silber, Platin und andern Metallen von hohem Glanz und sonstigen ausgezeichneten Eigenschaften erzeugen kann. Er schlug Gold und andere Metalle in einer so dünnen Schicht nieder, daß sie die Farben dünner Blättchen zeigten, und fand, daß diese Metallniederschläge vermöge ihrer Dichtigkeit Eigenschaften haben, die unschätzbar sind, z. B. zur Erzeugung unveränderlicher Platinspiegel für Teleskope mit ungemeiner Lichtstärke, welche den Astronomen die günstigsten Aussichten für noch stärkere Vergrößerungen, als sie bisher möglich waren, eröffnen. (Welthandel.)

Die Gasanstalt auf dem Grasbrook zu Hamburg wurde am 24. Januar mit einem eisernen Dach versehen, welches im Gewicht von 51,500 Kilogr. bei einer Länge von 84 Mtr., mit alleiniger Ausnahme der Bedachung der liverpooler Gasanstalt, das umfangreichste derartige Bauwerk in ganz Europa bildet. Die Arbeit wurde von der essener Union geliefert. Etwa 150 Arbeiter waren mit Hinaufziehen der Riesenkuppel beschäftigt.

Bestandtheile des Wassers. — M. Maiche hat eine Theorie über das Wesen des Wassers aufgestellt, zu welcher er durch Experimente geführt wurde, und nach welcher Wasser nichts anderes wäre als Wasserstoff mit Hinzugabe von Elektricität oder Oxygen, dem es an Elektricität mangele. Kurz, er nimmt an, daß Wasser, Hydrogen und Oxygen dem Wesen nach dasselbe seien, und daß der Verschiedenheit bloß durch den Grad der Elektrisirung bedingt werde.

Ein billiges Löschgummi räth G. Reisenbichler durch Vermischung einer Auflösung von Kautschuk in Schwefelkohlenstoff mit Stärkemehl, Pressen in Formen und Trocknen herzustellen; durch Zusatz feingemahlenen Bimssteins ließe sich auch sogenanntes Radirgummi herstellen. (Welthandel.)

Backsteine aus Papier. — Bekanntlich hat man in neuerer Zeit nicht bloß Fässer, sondern auch Wagenräder aus Papier hergestellt. In Sheffield verwendet man dazu sogenanntes Strohpapier, dessen Bogen aufeinandergepappt und fünf Stunden lang einem Druck von 300 Tonnen ausgesetzt werden. Das Neueste aber sind mittels hydraulischer Pressen hergestellte Backsteine aus Papier, von denen eine Fabrik in Wisconsin täglich 10,000 Kilogramm fabriciren soll. Es ist natürlich sehr billiges Holzstoffmaterial, welches gegen Feuchtigkeit undurchdringlich gemacht wird und sehr leichte, vorzüglich gegen Kälte schützende Steine liefert. Da man sie bedeutend größer als thönerne Backsteine herstellt, so kann man mit ihnen viel schneller bauen als mit jenen, kurz, wenn man dem Fabrikanten glauben will, sind die aus ihnen erbauten Papierhäuser Muster ihrer Gattung. (Welthandel.)

Die Ueberführung der sogen. permanenten Gase in den flüssigen Aggregatzustand.

Zu den bedeutendsten Triumphen, welche die Wissenschaft in neuster Zeit errungen hat, darf unbedenklich die in den jüngsten Tagen gelungene Flüssigmachung der sogen. permanenten Gase, als Sauerstoff-, Stickstoff-, Wasserstoffgas u. s. w., gerechnet werden. Während bei andern Gasen, z. B. der Kohlensäure, der schwefligen Säure, dem Cyan rc., schon vor ziemlich langer Zeit die Versuche gelungen waren, dieselben in den flüssigen und selbst festen Aggregatzustand überzuführen, zeigten sich andere äußerst renitent; hierzu gehörten insbesondere der Wasserstoff und die beiden Hauptbestandtheile der atmosphärischen Luft, Sauerstoff und Stickstoff. Waren auch die Gelehrten schon lange überzeugt, daß durch Druck und Temperaturerniedrigung auch diese Gase genöthigt werden könnten, sich dem Verhalten ihrer „coërciblen" Genossen anzubequemen, so war doch bisher die menschliche Kraft noch nicht im Stande, den experimentellen Beweis dafür zu liefern. Mit der jetzt gelungenen Flüssigmachung dieser Gase ist ein weiterer Schritt geschehen zur Erhärtung der Richtigkeit der höchst wahrscheinlichen Hypothese, daß keinem Stoff ein gewisser Aggregatzustand eigenthümlich sei, sondern daß es von den Temperatur- und Druckverhältnissen abhänge, ob sich derselbe in fester, flüssiger oder gasförmiger Gestalt darstelle. Es ist kaum zu bezweifeln, daß, wie es schon für die Mehrzahl der festen Körper gelungen ist, sie in den flüssigen und gasförmigen Zustand überzuführen, dies mit der Zeit noch bei allen übrigen sich als möglich erweisen wird, womit das obenerwähnte, jetzt schon nirgends mehr angezweifelte Gesetz seinen vollständigen Beweis gefunden haben würde.

Merkwürdigerweise sind die Versuche zur Flüssigmachung der permanenten Gase gleichzeitig und unabhängig voneinander durch zwei gelehrte Forscher, Cailletet zu Paris und Raoul Pictet zu Genf, angestellt und auch fast im gleichen Moment die Nachrichten von dem Gelingen derselben veröffentlicht worden. Die Apparate, mit welchen dieselben gearbeitet haben, sind in ihrer Anordnung wie in ihren Dimensionen sehr verschieden, und demgemäß waren auch die Quantitäten Gas, welche beide Experimentatoren flüssig machten, sehr ungleich; beide haben aber, wenn auch nach verschiedenen Methoden, doch nach denselben wissenschaftlichen Principien gearbeitet.

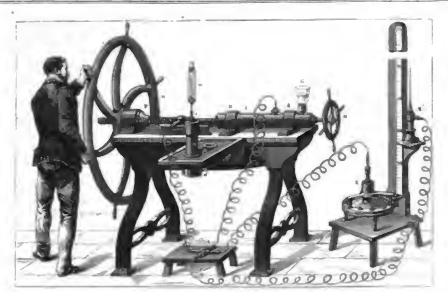


Fig. 1. Cailletet's Apparat zum Flüssigmachen der Gase.

Der Apparat, dessen sich Cailletet bediente, war in dessen Werkstätten zu Chatillon-sur-Seine erbaut (Cailletet ist nämlich Industrieller). Derselbe besteht aus einem soliden gußeisernen Tisch, auf welchem ein Cylinder A von Gußstahl mittels Bügeln B befestigt ist. In diesen Cylinder, der mit Wasser gefüllt wird, tritt, durch einen Lederstulp abgedichtet, ein stählerner Stempel ein, der in eine starke flachgängige Schraube endet, welche durch eine im Centrum des Schwungrads M angebrachte bronzene Mutter F geht. Je nach der Drehung des Schwungrads mittels der daran befestigten Handgriffe kann man nun den Stempel in den Cylinder hineintreiben oder zurückgehen lassen. Zum Füllen des Cylinders mit Wasser dient der Glastrichter G; die enge Eintrittsöffnung in den Cylinder wird durch eine konische Stahlschraube verschlossen, welche mittels des Handrads O sich bewegen läßt. Durch plötzliche Oeffnung dieser Schraube läßt sich der Druck auf das comprimirte Gas sofort aufheben, was für die Versuche sehr wichtig ist. a ist ein kleiner Gußstahlcylinder, welcher, wie der größere, einen Druck von 900 bis 1000 Atm. auszuhalten vermag; beide Cylinder sind durch eine metallene, sehr enge Röhre (Capillarröhre) verbunden. Durch die Wirkung des Stempels wird das Wasser in den Cylinder a herübergepreßt, wo es auf Quecksilber drückt, durch welches das Gas comprimirt wird. Bei b ist der gläserne Apparat angebracht, welcher das zu verdichtende Gas enthält. Derselbe ist in Fig. 2 in größerm Maßstab dargestellt. Zur Aufnahme des Gases dient eine starkwandige Glasröhre, deren unterer, weiterer Theil in den mit Quecksilber gefüllten Cylinder a eintaucht, während der obere, enge Fortsatz frei herausragt. Unten ist die Röhre mit einer engen Oeffnung versehen, oben zugeschmolzen. Auf die frei vorstehende Röhre ist noch eine doppelte Glasumhüllung m geschoben, deren innere zur Aufnahme der Kältemischung dient, während die äußere hygroskopische Substanz enthält, um das Ansetzen und Gefrieren von Feuchtigkeit an der kalten Röhre zu verhindern, wodurch die Beobachtung gestört werden würde. N ist ein modificirtes Thomasset'sches Manometer, in Verbindung mit einem offenen Quecksilbermanometer, welches an dem Abhang eines dem Laboratorium benachbarten Hügels errichtet war, und N' ein Glasmanometer zur Controle des erstern. Diese Apparate stehen durch Röhren und ein Kreuzstück S mit dem Preßcylinder A in Verbindung. Der ganze Apparat ist keineswegs gefährlich, trotz der darin erzeugten hohen Spannung, da die Röhre, worin die Gase comprimirt werden, nur einen sehr kleinen Querschnitt hat und selbst im Fall des Platzens keinen Unfall veranlassen könnte (?).

Cailletet's Versuche haben die Ansicht von Andrews als richtig erwiesen, daß es für die permanenten Gase einen bestimmten Temperatur- und Druckgrad gebe, oberhalb dessen sie nicht in flüssige Form übergeführt werden können. Druck und Temperaturerniedrigung müssen zusammenwirken, wenn ein günstiges Resultat erreicht werden soll; eins für sich allein bleibt ohne Wirkung. So blieb das Stickoxydgas bei + 8° noch unter 270 Atm. in gasförmigem Zustand; Sumpfgas dagegen wurde schon bei 180 Atm. und + 7° flüssig. Sauerstoff und Kohlenoxydgas, auf 300 Atm. Druck gebracht und durch flüssige schweflige Säure auf — 29° abgekühlt, blieben dabei noch vollständig gasförmig. Um sie flüssig zu machen, bedurfte es einer viel tiefern Temperatur. Diese Temperaturerniedrigung wurde dadurch erreicht, daß man durch plötzliches Oeffnen der Schraube O den Druck verminderte, sodaß das Gas sich rasch ausdehnen konnte. Die hierbei entstehende Wärmebindung, welche wenigstens eine Temperaturerniedrigung von 200° verursachte, bewirkte sofort das Erscheinen eines dichten Nebels in der Glasröhre, welcher von flüssig oder vielleicht sogar fest gewordenem (gefrorenem) Sauerstoff oder Kohlenoxyd herrührte. Gleiches Verhalten zeigen bekanntlich auch die Kohlensäure, das Stickstoffoxydul &c. Vollkommen trockenes Stickstoffgas, bei einer Temperatur von + 13° auf 280 Atm. comprimirt und dann rasch vom Druck befreit, condensirte sich in sehr schöner Weise; es zeigte sich zuerst wie eine ausgespritzte Flüssigkeit, in sehr bemerkbaren Tropfen, die sich nach und nach von den Wänden der Röhre zurückzogen und in der Mitte eine Art Säule bildeten; die Erscheinung dauerte mehr als 3 Secunden an.

Ebenso vollkommen gelang die Flüssigmachung von Luft, welche zuerst von aller Feuchtigkeit und dann von der Kohlensäure befreit worden war. Bei 310 Atm. und —200° verwandelte sie sich in einen völligen Reif; bei derselben Temperatur und 200 Atm. floß sie nach Art einer sehr beweglichen Flüssigkeit, wie z. B. Aether, an den Wänden der Röhre hin. Dagegen war bei den Versuchen mit Wasserstoff, welches Gas man mit Recht als das am schwersten coërcible angesehen hatte, anfangs kein Erfolg zu bemerken, und erst nach einigen vergeblichen Versuchen stellten sich sichere Zeichen des Gelingens ein. Unter einen Druck von 280 Atm. gebracht und rasch entlastet, verwandelte sich der Wasserstoff in einen feinen, die ganze Länge der Röhre einnehmenden Nebel, der allerdings sofort wieder verschwand, aber bei einer mehrmaligen Wiederholung des Experiments von den Augenzeugen desselben, worunter Männer wie Berthelot, Sainte-Claire-Deville u. a., deutlich wahrgenommen werden konnte.

Die Methode, nach welcher Pictet in Genf seine mit dem glänzendsten Erfolg gekrönten Versuche anstellte, war von der Cailletet's gänzlich verschieden, wennschon auch hier Druck und Kälte die Agentien bildeten, welche zur Verdichtung der permanenten Gase benutzt wurden. Allein Pictet entwickelte seine Gase — zunächst den Sauerstoff — womit er zuerst operirte, in einem völlig abgeschlossenen Raum, sodaß sich ohne alle künstliche Mittel ein enormer Druck erzielen ließ; dann aber trieb er die Abkühlung viel weiter, nämlich bis —140°, indem er sich flüssiger Kohlensäure bediente, welche wieder durch flüssige schweflige Säure abgekühlt wurde. Diese Einrichtung erlaubte ihm, mit bedeutenden Quantitäten der zu untersuchenden Gase zu operiren.

In dem Schema von Pictet's Apparat (Fig. 3) ist L eine schmiedeeiserne Retorte, hinreichend stark, um einen Druck von 800 Atm. auszuhalten, in welcher in bekannter Weise das Sauerstoffgas aus chlorsaurem Kali erzeugt wird; diese communicirt mit einer starken schmiedeeisernen Röhre M, welche von einem Behälter H umgeben ist, worin flüssige Kohlensäure von —140° Temp. enthalten ist. Eine Schraube N an der Retorte erlaubt, eine in die freie Luft führende Bohrung zu öffnen. Die Dämpfe der flüssigen Kohlensäure werden durch zwei gekuppelte doppeltwirkende Pumpen E F angesaugt und in den Condensator K gepreßt, worin sich dieselben bei einer Temperatur von —65° und einem Druck von 5 Atm. wieder zur Flüssigkeit verdichten, welche nach Maßgabe der Verdichtung durch das enge Rohr k wieder in den Behälter H zurückfließt. Der Condensator K ist aber von einem Behälter C umgeben, worin flüssige schweflige Säure enthalten ist, deren Dämpfe in den Pumpen A B comprimirt, in dem durch kaltes Wasser gekühlten Condensator D zur Flüssigkeit verdichtet und durch ein Rohr d immer wieder dem Behälter C zugeführt werden, um ihn auf einer Temperatur von —65° zu halten.

Neuerlich hat Pictet den Apparat so abgeändert, wie Fig. 4 zeigt. Das von der Retorte D ausgehende, ca. 5 Mtr. lange Rohr C ist ganz geschlossen, bis auf eine Oeffnung am Ende, welche durch eine Schraube E verschließbar ist. Ein aufgesetztes bis 800 Atm. gehendes Manometer erlaubt, die innere Spannung zu controliren. Durch die Oeffnung n tritt die flüssige Kohlensäure in das Innere der beiden umhüllenden Rohre, während das entwickelte Kohlensäuregas bei b in die äußere Röhre und von da in das Saugrohr der Pumpen tritt. Nach mehrstündiger Arbeit der Pumpen, welche von einer 15pferdigen Dampfmaschine betrieben werden, ist die Temperatur von —140° erreicht, während der Druck im Apparate, je nach der Menge des angewendeten chlorsauren Kalis, 300 bis 500 Atm. beträgt. Oeffnet man nun die Schraube E, so entströmt der Mündung des Rohrs ein starker Strahl von Gas, welcher Tropfen von — durch die plötzliche Druckverminderung und dadurch erzielte starke Abkühlung — flüssig gewordenem Sauerstoff enthält.

Bei einem Versuch in den Weihnachtsfeiertagen des vorigen Jahres steigerte Pictet den Druck bis 560 Atm.; nach einigen Minuten ging das Manometer auf 505 Atm. zurück und blieb hierbei mehr als eine halbe Stunde stationär, ein Beweis, daß ein Theil des Gases unter dem combinirten Einfluß dieses Drucks und einer Temperatur von —140° flüssig geworden war. Nach Oeffnung des Hahns strömte ein Strahl Sauerstoff mit außerordentlicher Heftigkeit aus, welcher unter Beleuchtung mit elektrischem Licht deutlich erkennen ließ, daß er aus zwei verschiedenen Schichten bestand: einer centralen, von einigen Centimetern Länge, deren Weiße flüssige oder selbst feste Bestandtheile verrieth, und einer äußern, von blauer Farbe, in welcher der verdichtete und gefrorene Sauerstoff wieder gasförmige Gestalt annahm. — Bei der Verdichtung des Wasserstoffs bediente sich Pictet desselben Apparats, wandte aber statt der Kohlensäure Stickstoffoxydul als Kälteflüssigkeit an. Die Entwickelung des Wasserstoffgases — durch Einwirkung von Kalihydrat auf ameisensaures Kali — ging völlig regelmäßig vor sich, bis der Druck im Apparat 650 Atm. erreicht hatte. Während die Temperatur auf —140° gehalten wurde, öffnete man den Hahn, und der Wasserstoffstrahl strömte mit einem Ton gleich dem einer Dampfpfeife hervor. Der Strahl, von stahlblauer Farbe, war auf eine Länge von 12 Cmtr. völlig undurchsichtig. Gleichzeitig hörte man auf dem Boden ein Prasseln wie von niederfallenden Metallstückchen, welches unzweifelhaft von dem Strahl herrührte; außerdem war deutlich ein besonderes Geräusch zu bemerken, ähnlich demjenigen, welches auf der Oberfläche des Wassers schwimmendes Natrium veranlaßt. Während dieses Versuchs fiel der Druck von 650 auf 370 Atm. Als nun der Hahn geschlossen wurde, blieb das Manometer seltsamerweise nicht stationär, sondern sank noch bis 315 Atm. und stieg erst nach und nach langsam wieder bis 325; offenbar war der flüssige Wasserstoff in der Röhre gefroren. Als der Hahn wieder geöffnet wurde, strömte der Strahl wie vorher aus, aber stark intermittirend und jedesmal beim Austritt ein starkes Zischen zeigend. Man konnte mehrmals von neuem beginnen. Der Unterschied in dem Verhalten des Wasserstoffs und Sauerstoffs scheint sich darauf zu gründen, daß ersterer eine 8mal so große specifische Wärme hat wie letzterer. Infolge dessen entsteht bei der plötzlichen Verdampfung der Flüssigkeit eine viel stärkere Abkühlung und eine viel vollständigere Ueberführung in den festen Zustand.

Fig. 2. Cailletet's Apparat zum Flüssigmachen der Gase.

Welche Folgen Cailletet's und Pictet's interessante Versuche haben werden, läßt sich vorerst noch nicht übersehen; doch dürften dieselben wesentlich nur auf wissenschaftlichem Gebiet zu suchen sein. Vorläufig hat Pictet den experimentellen Beweis zu geben versucht, daß das specifische Gewicht des flüssigen Sauerstoffs gleich dem des Wassers sei, was Dumas theoretisch schon früher zu beweisen gesucht hat; er fand dabei, daß 45,40 Gr. flüssiger Sauerstoff 46,00 Kubik-Cmtr. Raum einnahmen. Die geringe Differenz, welche noch zwischen diesen Zahlen besteht, kann sehr wohl noch ihre befriedigende Aufklärung finden. Welches aber auch die Tragweite der gelungenen Versuche der beiden Forscher sein möge, jedenfalls ist ihr Unternehmen eine wissenschaftliche That ersten Rangs, für deren scharfsinnige Planung ebensowol wie für die geschickte und muthvolle Durchführung — man bedenke die fortwährende Nähe von mehrere hundert Atm. gespannten Gasmassen! — ihnen das höchste Lob gebührt. Hoffentlich erhebt sich kein müßiger Prioritätsstreit über dieselbe; beide Forscher haben völlig unabhängig und nach verschiedenen Methoden gearbeitet, und jedem von ihnen gebührt der volle und ganze Ruhm, die einmal gefaßte Idee in mustergültiger Weise durchgeführt und den Siegeskranz des menschlichen Geistes über die Naturkräfte um ein neues Lorberblatt bereichert zu haben. Dem gegenüber ist die Veröffentlichung des Gelingens um ein paar Tage oder Stunden früher eine gänzlich bedeutungslose Sache.

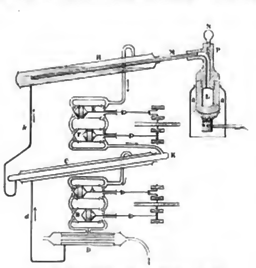


Fig. 3. Pictet's Apparat zum Flüssigmachen der Gase.



Fig. 4. Pictet's Apparat zum Flüssigmachen der Gase.

Himmelserscheinungen.

Sichtbarkeit der Planeten.

Mercur ist vor Beginn der Morgendämmerung ganz kurze Zeit am Osthimmel zu sehen. — Venus verläßt den Südwesthimmel schon abends gegen 8 Uhr. — Mars steht bei Beginn der Dunkelheit noch ziemlich im Süden, er ist rechtläufig im Sternbild des Widders und befindet sich etliche Grade unter dem hellsten Stern desselben; sein Untergang erfolgt gegen Mitternacht. — Jupiter erscheint in der Morgendämmerung am Osthimmel. — Saturn ist rechtläufig im Sternbild des Wassermanns und geht abends 7¼ Uhr unter. Uranus ist in rückläufiger Bewegung im Sternbild des Löwen; er steht am 10. Februar in Opposition zur Sonne und ist um diese Zeit um Mitternacht im Süden aufzufinden.

Culmination einiger Hauptsterne am 12. Februar abends.

Stern	Größe	Im Meridian	Höhe im Meridian (Leipzig)
α im Perseus	2	3h 41m 30s	87 Grad
α im Stier (Aldebaran)	1	6 34 25	55 "
α im Fuhrmann (Capella)	1	6 33 5	83 "
β im Orion (Rigel)	1	7 34 4	[illegible] "
α im Orion (Beteigeuze)	1	[illegible] 13 31	46 "
α im Gr. Hund (Sirius)	1	9 4 33	[illegible] "

Illustrirte Zeitung.



Abonnementsbedingungen.
Durch den Buchhandel bezogen:
Vierteljährlich für 13 Nummern 6 Mark.
Halbjährlich für 26 Nummern (1 Bd.) 12 Mark.
Jährlich für 52 Nummern (2 Bände) 24 Mark.
Direct unter Kreuzband
von der Expedition der Illustrirten Zeitung bezogen beträgt das vierteljährliche Abonnement innerhalb des deutsch-österreichischen Postvereins bei frankirter Zusendung 7 Mark 50 Pf.
Es kann jederzeit ein Abonnement eingetreten werden, und werden die im Laufe des Quartals bis dahin erschienenen Nummern nachgeliefert.

Bestellungen auf die Illustrirte Zeitung
werden von
allen deutschen Buch- und Kunsthandlungen des In- und Auslandes
sowie von
allen Postämtern und Zeitungsexpeditionen in Deutschland und Oesterreich-Ungarn
angenommen; auch übernimmt
die Expedition der Illustrirten Zeitung in Leipzig
selbst die directe und regelmäßige Versendung franco per Post nach allen europäischen und außereuropäischen Ländern, gegen Vergütung der entstehenden Gebühren.

Bekanntmachungen aller Art
finden durch die „Illustrirte Zeitung" die weiteste Verbreitung, und betragen die Insertionsgebühren für die fünfgespaltene Nonpareillezeile oder deren Raum 80 Pf. Alle Buchhandlungen und Annoncenbureaus nehmen Inserate für die „Illustrirte Zeitung" an, besorgen deren Einsendung und pflegen mit den Auftraggebern Abrechnung.

Gewöhnliche Einbanddecken . . . . . 3 Mark.
Elegante Sammelmappen . . . . . . 3 Mark.

Nr. 1807. Leipzig, 16. Februar 1878.

Die Papstwahl.

Pius IX. ist in seinem 86. Lebensjahr plötzlich verschieden, und allgemein erhebt sich die Frage, ob der Kampf, welchen der Ultramontanismus gegen die Souveränetät der Staaten und die Grundlagen der modernen Gesellschaft unternommen, sein Ende erreichen oder, nachdem die Rücksicht auf das hohe Alter und die ehrwürdigen persönlichen Eigenschaften des Verewigten nicht mehr vorwaltet, an Schärfe und Bitterkeit noch zunehmen werde. In der seit Jahrhunderten bekannten Prophezeiung, welche (ein Seitenstück zu der Weissagung des Bruders Hermann von Lehnin) aus mystischen Andeutungen über den Charakter oder die Geschicke jedes weitern Inhabers der Tiara besteht, ist Pius, von unten auf gezählt, der zehnte Statthalter Christi. Er soll danach noch neun Nachfolger haben, und seine Regierung wird durch die zwei Worte „Aquila rapax" bezeichnet. Apokalyptiker mögen darin einen Hinweis auf die Adler Napoleon's III., der für Nizza und Savoyen einen Theil des von ihm geschützten Kirchenstaats preisgab, oder gar auf den Adler der Hohenzollern erblicken, deren Siege 1870 von Victor Emanuel zur Erwerbung von Rom benutzt wurden; — im Jahr 1846, da Pius einen Monat nach seiner Wahl durch das Amnestiedecret vom 16. Juli den gefangenen Liberalen die Freiheit, den Flüchtigen und

15. Febr.

Karl Friedrich Lessing, Director der Kunstakademie zu Karlsruhe.
(Zu seinem 70. Geburtstag, 15. Februar.)

Verbannten das Vaterland wiedergab und nachgehends durch Milderung der Censur sowie durch die Bildung einer berathenden, auch das Laienelement heranziehenden Versammlung der Patriotenpartei entgegenkam, bezog dagegen das italienische Volk jene Weissagung auf den Neuerwählten und verlachte sie in der Vergötterung seines guten Hirten als Hirngespinnst eines dumpf hinbrütenden Geistes. Und dennoch hat hier der Zufall dem willkürlichen Wahrsager ein treffendes Wort eingegeben. In der milde, bis zu einem gewissen Grad selbst duldsame Papst ward zum Adler, der den Bischöfen den letzten Schatten ihrer Selbständigkeit entzog und mit Hülfe einer absolutistischen Kirchengewalt nicht allein das verlorene Patrimonium Petri zurückgewinnen, sondern auch den Triumph der geistlichen Macht über alle weltlichen Widersacher begehen wollte.

Die Wandelung vollzog sich 1848 in Gaëta, wo Pius, nachdem er zuletzt durch Verleihung einer Constitution und durch den Anschluß an die italienischen Einheitsbestrebungen einen Damm gegen die immer höher gehende Bewegung zu ziehen versucht, im November des Jahrs eine Zuflucht gefunden hatte. Erst nach 17monatlicher Abwesenheit kehrte der Papst in den Kirchenstaat zurück, welchen mittlerweile französische Truppen beruhigt hatten. Eine maßlose Reaction trat ein, die Regierungsweise Gregor's XVI. ward weit überboten, die Gefängnisse füllten sich von neuem, und der früher so reformfreundliche Kirchenfürst erwies sich als belehrter Anhänger der curialistischen Politik des fernen Mittelalters. Von einer italienischen Liga, deren Haupt der Papst sein müsse, war keine Rede weiter, dafür sollte aber die Kirche dem Nachfolger Petri eine Dictatur über die Gewissen zur Begründung einer unerschütterlichen Weltherrschaft übertragen. Die Betreibung dieses Zwecks verschaffte den Jesuiten die Oberleitung. Sie waren es, welche die Steigerung des Mariencultus, des Wallfahrten- und Vereinswesens, die Ausbildung des jüngern Klerus in die Hand nahmen, die Anerkennung des Dogmas von der unbefleckten Empfängniß betrieben und 1870 durch das vaticanische Concil, gegen den anfänglichen Widerspruch namentlich deutscher und französischer Bischöfe, die Unfehlbarkeit des Papstes, damit aber dessen geistliche und weltliche Obergewalt verkünden ließen. Das 1864 erlassene päpstliche Rundschreiben (Encyklika) mit der beigefügten Zusammenstellung (Syllabus) der verderblichsten Irrlehren und Einrichtungen — unter anderm der Gewissens-, Cultus- und Preßfreiheit, des Rationalismus, der Bibelgesellschaften, der Civilehe und der Verweisung von Ehesachen vor weltliche Gerichte — hatte darauf schon vorbereitet. Zum Zeugniß, daß das Rundschreiben keine blaßen Theorien aufstelle, erklärte der Papst die neue österreichische Verfassung, welche die Glaubens- und Preßfreiheit gewährleistet, nicht minder die dort vollzogene Einführung der Civilehe und staatlichen Schulaufsicht in einer feierlichen Ansprache an die Cardinäle für abscheulich und gebot den dortigen Katholiken, die neuen Gesetze weder gut zu heißen noch zu befolgen. Welche Verwirrungen endlich die Feindseligkeit gegen das neue Kaiserthum der protestantischen Hohenzollern geschaffen, ist aus dem noch nicht ausgetragenen Culturkampf zu erkennen.

Trotz aller Anspannung der kirchlichen Kräfte hat Pius IX. doch keinen entscheidenden Sieg davongetragen. Der Kirchenstaat ist in dem Königreich Italien aufgegangen, und bei dem vor kurzem erfolgten Tod Victor Emanuel's mußte selbst der Heilige Vater die Gewalt der nationalen Strömung gewahren. In Frankreich entschieden die jüngsten allgemeinen Wahlen zu Gunsten der republikanischen Verfassung, gerade weil dieselbe von dem hohen Klerus mit angefeindet war. Selbst Spanien und Portugal, noch mehr aber die südamerikanischen Republiken haben das Netz nicht über sich werfen lassen, und wo anderwärts der Ultramontanismus geräuschvoll arbeitet, beweisen eben seine Anstrengungen, daß der Widerstand gegen die neuere Staats- und Gesellschaftsordnung und die Feindseligkeit gegen die fortschreitende Wissenschaft der selbst vom Unglauben durchsetzten römischen Kirche nicht zum Heil gereicht.

Wird mit dem Tod des Papstes ein Umschlag eintreten? Die kirchlichen Ultras erklären dies für eine Unmöglichkeit, und allerlei Winke deuten an, daß Pius IX. das große Werk gefestigt und dazu, wie die einen wissen wollen, das Cardinalscollegium mit besondern Freiheiten ausgestattet, nach der Meinung anderer dagegen dessen Wahlrecht mit den erforderlich scheinenden Schranken umgeben habe. Daß der Verewigte während seiner langen Regierungszeit jeden erledigten Sitz baldmöglichst einem Anhänger des bis zu den letzten Folgerungen ausgearbeiteten Papalsystems verlieh, ist bekannt. Desgleichen werden wol Bestimmungen wegen eines andern Wahlorts für den Fall getroffen sein, daß die für antichristlich verrufene italienische Regierung ihre Macht zu einem Druck auf das heilige Collegium misbrauchen sollte. Bei zuweitgehenden Unregelmäßigkeiten dürften aber Einsprachen der weltlichen Mächte nicht ausbleiben, und daß eine Anfechtung der Wahl die bereits vorhandene Spaltung nur erweitern könnte, ist unschwer vorauszusehen.

Zunächst gewinnt es auch den Anschein, als ob die in Rom aufhältlichen Cardinäle der italienischen Regierung und den Bürgschaften des Garantiegesetzes hinsichtlich der Papstwahl ausreichendes Vertrauen schenkten. Die Gültigkeit des mit einer Mehrheit von 3 Stimmen gefaßten Beschlusses, das Conclave in Rom abzuhalten, wird zwar von der Genehmigung der zureisenden auswärtigen Cardinäle abhängig gemacht, sonst haben aber hinsichtlich der Beglaubigung des Todes, der Beisetzungsfeierlichkeiten und der einstweiligen Handhabung des Kirchenregiments keine wesentlichen Abweichungen stattgefunden. Nach des Papstes letztem Willen, welcher angesichts des Leichnams eröffnet wurde, soll sich der Cardinalkämmerer Pecci bei der ihm zukommenden Zwischenverwaltung der Kirche von den Cardinälen Bilio und di Pietro unterstützen lassen. Pecci wird wol auch, wie dies Uebung ist, den Fischerring Pius' IX. zerbrochen haben. Der Verstorbene war dann 3 Tage in der Peterskirche ausgestellt, und hier sowol als in allen andern Kirchen Roms fanden Trauerfeierlichkeiten statt. Mit der Beisetzung des Leichnams in den Sarkophag, aus welchem jetzt Pius' Vorgänger, Gregor XVI., in die von ihm bestimmte Grabstätte gebracht wurde, schloß der Zeitraum von 9 Tagen, das für die tiefe Trauer und zu Seelenmessen bestimmte novemdiale. Am 11. Tag nach dem Tod ward mit den Vorbereitungen der Neuwahl begonnen. Die Wahlclausur, innerhalb welcher sich die Cardinäle der Papstwahl unterziehen, ist bereits 1274 durch Gregor X. angeordnet und von Cölestin V. bestätigt worden. Hiernach haben die in Rom gegenwärtigen Cardinäle nicht länger als 10 Tage auf die Ankunft der abwesenden zu warten, am 11. Tag aber das Conclave (diesmal wol wieder im Vatican) zu beziehen. Das Conclave besteht aus zahlreichen, durch Bretterwände geschiedenen kleinen Kammern, je zwei für einen Cardinal. In der räumlichern Kammer richtet sich der Kirchenfürst ein, die andere bewohnt sein Secretär, der Conclavist. Sämmtliche mit Nummern bezeichnete Zellen werden durch das Los vertheilt. Die wohnliche Einrichtung ist eine sehr einfache und in allen die nämliche: ein Bett, ein Tisch, ein Betschemel und ein paar Stühle. An den Nabeln und Thüren der je durch einen schmalen Gang getrennten Zellen wird das Wappen der Inhaber angebracht. Sämmtliche Eingänge zu dem großen Saal, welcher die Zellen enthält, werden vermauert bis auf einen, durch welchen die sich etwa verspätenden Cardinäle hinein- sowie gefährlich Erkrankende herauskommen können. An dieser einen Thür befindet sich auch ein kleines Fenster, das jedesmal geöffnet wird, wenn die Gesandten fremder Mächte Grüße und Botschaften von ihren Regierungen überbringen. Außerdem gibt es noch an mehrern Stellen streng bewachte Oeffnungen, durch welche Speise und Trank hineingereicht werden können.

Der Zweck, von den Mitgliedern des Wahlcollegiums jeden äußern Einfluß fern zu halten und durch Beschränkung ihrer Lebensgewohnheiten eine Beschleunigung der Wahl herbeizuführen, ist freilich nicht immer erreicht worden. Die Bestimmung zumal, welche jedem der Wähler täglich nur ein Gericht verstattete, lebt bloß in dem Gedächtniß der spottlustigen Römer fort, die bei Gelegenheit früherer Conclaves jeden Mittag den Aufzug festlich gekleideter, in reichgefüllten Körben den Nahrungsbedarf herbeischaffender Diener mit ansahen. Für den Verkehr der Cardinäle untereinander bestehen keine Beschränkungen, und die Besuche, welche sie sich abstatten, werden zur Vermittelung der vorhandenen Parteien, zur Ausforschung und Durchkreuzung gegnerischer Pläne und zur Gewinnung von Stimmen für die eigenen Candidaten benutzt. Die Abstimmung erfolgt gewöhnlich durch Zettel, welche jeder Cardinal, nachdem er seinen eigenen Namen daraufgesetzt, einschlägt und versiegelt und, nachdem er den Namen des ihm genehmen Candidaten mit möglichst verstellter Hand hinzugefügt, in einen dazu bereitstehenden Kelch gleiten läßt. Die gesammelten Zettel werden von 3 Cardinälen hintereinander verlesen, auf einen Faden gezogen und für die weitere Abstimmung am Abend sicher zurückgelegt. Alle andern Cardinäle setzen auf ein vorher empfangenes Verzeichniß der Mitglieder des Conclaves neben die Namen der Verlesenen ein Merkzeichen. Sowie ein Cardinal zwei Drittel der Stimmen erlangt hat, ist er kanonisch erwählt, andernfalls findet eine neue Abstimmung am Abend statt. Hier darf aber keiner für denselben Candidaten stimmen, für welchen er sich am Morgen vorher erklärt hat. Stellt sich bei dieser, per accesso genannten Abstimmung kein Ergebniß heraus, so werden noch vor Eintritt der Nacht sämmtliche Stimmzettel in einem Ofen verbrannt, dessen Rauch den Römern als Anzeichen dient, daß dieser Tag ihnen noch keinen Papst gebracht. Am nächsten Tag beginnt dann das Wahlverfahren von neuem.

Das Conclave ist noch nicht eröffnet oder richtiger geschlossen, die deutschen Regierungen haben also noch Zeit zu der gemeinsamen Erklärung, daß die Aufnahme von Beziehungen zu dem nächsten Papst abhängen werde von der strengen Beobachtung der bisherigen Wahlbestimmungen, von der Anerkennung der staatlichen Selbständigkeit zur Regelung des Grenzgebiets zwischen Staat und Kirche und von dem Verzicht auf jeden principiellen und gesetzwidrigen Widerstand. Vielleicht gibt dann so manche Eminenz, welche zu Pius' Zeiten die Maske starrer Unversöhnlichkeit nicht ablegen durfte, dem Gedanken Raum, daß mit der Tiara dem neuen Statthalter Christi nicht die lange Gewöhnung der Völker an den bisherigen Oberhirten und die urtheilslose Hingebung an dessen Gebote von selbst zufalle, ingleichen daß die vorgebliche Gefangenschaft des Papstes im Vatican nunmehr doch auf gefährliche Zweifel stoßen möchte. Für alle Fälle steht aber eins zu erwarten: die Wahl wird sich auf einen verhältnißmäßig so jungen und rüstigen Cardinal, wie 1846 Mastai Ferretti war, nicht wieder lenken, denn daß die lange Regierungszeit eines Papstes und sein mit dem Alter immer steigendes Beharrungsvermögen der Beweglichkeit des „mystischen Schiffleins Petri“ Eintrag thue, hat das hohe Collegium wol zur Genüge erfahren.

Wochenschau.

An Europa tritt die Nothwendigkeit weithin wirkender Entscheidungen heran. Alle Großmächte haben den österreichischen Conferenzvorschlag angenommen, und Rußland erhebt bloß Einwendungen gegen das vorgeschlagene Wien als Versammlungsort. Das Czarenreich nimmt gegenwärtig eine fast überwältigende Stellung ein. Die Türkei liegt gebrochen zu seinen Füßen. Sie versöhnt sich mit dem Gedanken, durch ein enges Bündniß mit dem Sieger billigere Bedingungen zu erlangen, aber auch zu demselben in ein kaum verhülltes Abhängigkeitsverhältniß zu treten. Die Gesammtheit der Südslawen ist moralisch, die Balkanhalbinsel mit Waffengewalt erobert, in Rußland drängt die Volksstimme zu abschließender Bergung der gewonnenen Vortheile, und die Westmächte sind dem allen gegenüber kaum in dem Grundsatz einig, welchem der Generalfiscal Sir Giffard im englischen Unterhaus mit den Worten Ausdruck verlieh, daß innerhalb der gegenwärtigen kritischen Lage nicht die türkische Mißwirthschaft gedeckt, sondern russischen Ueberhebungen die Spitze geboten werden müsse.

Ein Waffenstillstand ist auf dreitägige Kündigung abgeschlossen. Seine Wirksamkeit begann, wie man nachgehends erfuhr, mit dem 31. Januar. Er bezeichnet eine neutrale Zone, innerhalb welcher weder Befestigungswerke besetzt gehalten, noch neue errichtet werden dürfen. Russische Truppen besetzen die meisten Stellungen Bulgariens, Rumeliens und Thraziens bis an die Vertheidigungslinie von Konstantinopel, ingleichen Burgas und Midia, beides jedoch nur zur Verschiffung von Lebensmitteln, nicht von Kriegsmaterial. Die montenegrinischen und serbischen Armeecorps ziehen sich 3 Tage nach Unterzeichnung des Waffenstillstands hinter eine bestimmte Demarcationslinie zurück. Den Waffenstillstand in Armenien regeln die dortigen Befehlshaber. Rußland überwacht die Donauschiffahrt und beseitigt deren Hindernisse. Aus der Sulinamündung haben sich die türkischen Kriegsschiffe, wenn das Eis nicht Schwierigkeiten bereitet, binnen 3 Tagen zurückzuziehen. Die Blokade des Schwarzen Meers ist aufgehoben. — Näheres, wenn auch nichts zuverlässiges, theilten Nachrichten aus Konstantinopel mit. Hiernach genügten die Türken den Bestimmungen des Waffenstillstands, indem sie am 8. Februar Widin, Rustschuk, Silistria und Belgradschik, in Asien Erzerum räumten. Die rasgrader Truppen und die Behörden von Rustschuk zogen sich nach Schumla zurück. Ebenso räumten die Türken die Vertheidigungslinie Konstantinopels von Buiüktschekmedsche und Hademköi bis Derkoi, da diese Stellungen in die von Kutschuktschekmedsche bis Akbunar gezogene neutrale Zone fallen. Die Russen halten Tschataldsche besetzt, ebenso Tschekmedsche. Es steht in ihrer Macht, binnen 3 Tagen Konstantinopel zu erreichen. Die Gerüchte von einem völligen Umschwung der Pfortenpolitik und von der Möglichkeit, daß Großfürst Nikolaus nicht als Feind, sondern kraft eines geheimen Schutz- und Trutzvertrags in Konstantinopel als Bundesgenosse zur Sicherung des Throns und der christlichen Bevölkerung seinen Einzug halten könne, erscheinen bereits nicht ganz unglaubhaft.

Blutige Orgien. Welche Gefahren die Rücksichtslosigkeit türkischer Befehlshaber, die Ausschweifungen der unregelmäßigen Hülfstruppen und die strafbare Nachsicht der mit ihnen im stillen einverstandenen Behörden über die friedlichen Einwohner heraufbeschwören können, ist aus ergreifenden Anklagen zu entnehmen, die selbst von der türkischen Presse und von Mitgliedern der türkischen Deputirtenkammer erhoben wurden. Zwischen Aidos und Burgas brannten die Wüthrie gegen 100 Dörfer nieder, und die Städte Aidos und Karnabad entgingen kaum einem gleichen Schicksal. Der Kaimakam von Burgas ließ die vornehmsten griechischen Einwohner, ingleichen die Juden, da sie sich auszuwandern weigerten, durch Gensdarmen unter Mishandlungen zu Schiff bringen, ohne daß ihnen Zeit gelassen worden wäre, sich wenigstens für die Reise mit Geld und andern Bedürfnissen auszurüsten. Frauen, Kinder und Greise, welche in der Kirche eine Zuflucht gesucht, wurden nur dadurch vom Tod gerettet, daß der Befehlshaber des französischen Stationsschiffs eine Abtheilung Marinesoldaten an das Land schickte. Nun ging die Plünderung los, an welcher die Mannschaft vom türkischen Panzerschiff theilnahm. An baarem Geld wurden in Burgas 30,000, in Aidos und Karnabad 150,000 Lire gestohlen, der weggenommenen oder zerstörten Vorräthe von Getreide und dergleichen sowie zahlreicher Werthsachen nicht zu gedenken. Eine Anzahl von Einwohnern, welche zur Rettung ihrer Angehörigen kleine Küstenfahrzeuge benutzten, wurden auf dem Schwarzen Meere von lasischen Seeräubern überfallen, ausgeplündert und zum Theil ertränkt. Diese Lazen waren vom Marineministerium beauftragt, russische Torpedos aufzusuchen. In dem Dorf Stathopules bei Burgas verloren 600 Menschen das Leben, und in Rodosto entgingen 30,000 Einwohner nur durch die Ankunft russischer Truppen der über ihnen schwebenden Todesgefahr. Noch am 9. Februar brachte der griechische Patriarch im türkischen Parlament heftige Klagen über Metzeleien vor, welche in 13 Dörfern nahe bei Konstantinopel von Tscherkessen begangen worden waren. Die Plünderer treiben fast offen Handel mit den in Rumelien geraubten Pferden, aber auch entführte Bulgarenmädchen werden von ihnen in Konstantinopel unter der Hand verkauft, und Schmucksachen, Kirchengeräthe u. dergl. geben zu Spottpreisen weg, um vor der Ankunft der Russen in aller Eile noch damit zu räumen. Auf Einsprache der christlichen Gesandten beginne die Regierung mit der Entwaffnung aller zu erlangenden Tscherkessen, d. h. sie ziehe die aus den Arsenalen verabreichten Waffen wieder ein, belässt aber den Räubern ihre Dolchmesser und Revolver. Man hegt Besorgnisse für die Ruhe der Hauptstadt. Es erscheinen wieder drohende Maueranschläge, geheime Versammlungen finden statt, und der Sultan soll erwägen, ob es nicht besser sei, die Residenz nach Brussa zu verlegen.

Englische Vorsichtsmaßregeln. Im Unterhaus wies der Schatzkanzler Sir Northcote am 8. Februar auf die Befürchtung hin, daß es in Konstantinopel zu Störungen der öffentlichen Ordnung kommen könne. Es sei daher ein Theil der britischen Flotte nach Konstantinopel zum Schutz von Personen und Eigenthum beordert und dieses den Regierungen mit der Einladung bekannt gegeben worden, wenn sie dazu geneigt wären, sich dem Schritt Englands anzuschließen. Die amtlich beeinflußte russische Presse hat dagegen nichts einzuwenden. Im Jahr 1876 sei ja vom petersburger Cabinet schon eine gemeinschaftliche Flottendemonstration in Vorschlag gebracht worden, und wenn jetzt England diesen Antrag sich aneigne, so gewinne Rußland damit an Freiheit der Bewegung, da es ja nun erforderlichenfalls mit gleichem Recht Truppen nach der türkischen Hauptstadt senden könne. Ueber das Einlaufen und Nichteinlaufen englischer Schiffe, über einen angeblichen Widerspruch der Hohen Pforte und über die Theilnahme anderer Seemächte ist zunächst eine geschäftige Sagenbildung im Gang, bestimmtes aber noch nicht mitzutheilen.

Der hellenische Kriegszug nach Thessalien hat ein rasches Ende genommen. Auf den Beschluß der Pforte, 5 ihrer Panzerschiffe, die ja gegen offene Orte sich schon mit Ruhm bedeckt haben, gegen die griechischen Küsten zu entsenden, rief das Cabinet von Athen die europäischen Mächte um Schutz an, und diese verbürgten sich für die Sicherheit des Piräus, wenn die hellenischen Truppen das türkische Gebiet verließen. Der Bedingung wurde entsprochen, und Oberst Soutzos mußte seine Schar nach Lamia zurückführen. Auf die gleichzeitig ertheilte Zusage, daß das Wohl der Hellenen auf der Conferenz Berücksichtigung finden solle, wird niemand viel geben.

Berufung an Europa. Die seit langem umgehenden Gerüchte, daß Rußland auf Rückabtretung des durch den Pariser Frieden an Rumänien gekommenen Theils von Bessarabien bestehe, empfingen aus einer Darstellung der Sachlage, mit welcher der Ministerpräsident Bratiano in einer geheimen Sitzung der rumänischen Abgeordnetenkammer am 4. Februar zwei einschlagende Interpellationen beantwortete, volle Bestätigung. Eine Erklärung gleichen Inhalts gab Cogalnitscheanu im Senat ab. Da die Mitglieder beider Körperschaften sich nicht zum tiefsten Stillschweigen verpflichtet hielten, so besteht über die einschlagenden Vorgänge keine Ungewißheit. Der Hauptinhalt der Mittheilungen, welche Cogalnitscheanu mit Thränen in den Augen und einmal sogar unter lautem Schluchzen abgab, bestand darin, daß die russische Regierung allerdings, trotz des zu Anfang des Kriegs gegebenen Versprechens, die Integrität Rumäniens nicht anzutasten, und trotz des von Rumänien geleisteten Beistands die Abtretung der Donaumündungen mit Entschiedenheit verlange. Diese Forderung datire schon seit dem Juni vorigen Jahres, zu welcher Zeit Fürst Gortschakoff, welcher damals bei dem Kaiser Alexander in Plojeschti verweilte, dem Minister Cogalnitscheanu eröffnete, daß wegen eingetretener Veränderung in den politischen Verhältnissen der Czar die Herausgabe Rumänisch-Bessarabiens verlange, weil er den Vertrag von Paris zerreißen und die Stücke desselben auf dem Grabe seines Vaters niederlegen wolle. Schon damals habe er, Cogalnitscheanu, sich namens der Regierung geweigert, in die Abtretung zu willigen, und die Hoffnung ausgesprochen, daß Kaiser Alexander nach den von Rumänien geleisteten Diensten die Forderung fallen lassen werde. Nachdem die vor Plewna geschlagene russische Armee durch die Unterstützung der rumänischen sich wieder emporgerichtet und die Russen Zeit gewonnen hatten, noch 250,000 Mann auf den Kriegsschauplatz zu werfen, nachdem Plewna genommen und die Türkei endlich besiegt war, blieb die erwartete großmüthige Regung aus, und General Ignatieff brachte zwei Schreiben nach Bukarest, eins vom Kaiser Alexander an den Fürsten Karl, das andere vom Fürsten Gortschakoff an den Ministerpräsidenten Bratiano, in welchen die Zurückerstattung von Südbessarabien entschieden verlangt wurde. Zur Entschädigung sollte entweder ein Theil der Dobrudscha mit der Hafenstadt Küstendsche oder Widin mit dem anliegenden Gebiet an Rumänien fallen. Desgleichen war die Neutralisirung der Donaumündungen versprochen. Die rumänische Regierung ist noch heute darauf nicht eingegangen, obgleich Cogalnitscheanu die Befürchtung hegt, daß die europäischen Mächte dem Verlangen Rußlands keinen großen Widerstand bereiten dürften. Diese Mittheilungen riefen in Bukarest eine lebhafte Bewegung hervor, und im ganzen Land ist die Stimmung gegen Rußland umgeschlagen. Eine von den rumänischen Kammern abgegebene feierliche Erklärung spricht sich gegen jede Gebietsabtretung an Rußland aus.

Deutsches Reich.**

Die Rede, mit welcher der Staatsminister Camphausen den Reichstag eröffnete, kündigte eine Reihe von Vorlagen an, unter welchen besonders der Reichshaushaltsetat,

Gesetzentwürfe über die Erhebung von Reichsstempelabgaben, die höhere Besteuerung des Tabacks, die Aufnahme einer Anleihe, die Zulässigkeit einer Stellvertretung des Reichskanzlers, eine Rechtsanwalts- und Gebührenordnung hervortreten. Desgleichen sind Gesetze zur Regelung der rechtlichen Verhältnisse zwischen Arbeitern und Arbeitgebern sowie zur raschen Erledigung gewerblicher Streitigkeiten durch besondere Gewerbegerichte in Aussicht gestellt. Hinsichtlich der handelspolitischen Beziehungen zu Oesterreich-Ungarn wird bedauernd mitgetheilt, daß die gepflogenen Besprechungen wegen Erneuerung des Handelsvertrags keinen Erfolg gehabt, daß aber der Vertrag einstweilen bis Ende Juni des laufenden Jahres verlängert und Hoffnung vorhanden sei, bis dahin eine neue Vereinbarung zu erlangen. Ueber die morgenländischen Angelegenheiten äußert die Rede: „Bei Eröffnung des vorjährigen Reichstags war die Erwartung noch nicht ausgeschlossen, daß die türkische Regierung aus eigener Entschließung zur Ausführung der Reformen schreiten werde, über welche sich die europäischen Mächte auf der Conferenz in Konstantinopel geeinigt hatten. Diese Erwartung ist nicht in Erfüllung gegangen. Se. Majestät der Kaiser hofft jedoch, daß nunmehr ein baldiger Friede die Grundsätze jener Conferenz zur Anwendung bringen und dauernd sicherstellen werde. Die verhältnißmäßig geringere Betheiligung der Interessen Deutschlands im Orient gestattet für die Politik des Reichs eine uneigennützige Mitwirkung an der Verständigung der betheiligten Mächte über künftige Garantien gegen die Wiederkehr der Wirren im Orient und zu Gunsten der christlichen Bevölkerung. Inzwischen hat die von Sr. Maj. dem Kaiser vorgezeichnete Politik ihr Ziel bereits insoweit erreichen können, als sie wesentlich dazu mitgewirkt hat, daß der Friede zwischen den europäischen Mächten erhalten worden ist und zu ihnen allen Deutschlands Beziehungen nicht nur friedliche, sondern durchaus freundschaftliche geblieben sind und mit Gottes Hülfe auch bleiben werden."

Der Reichstag hat sich, da gleich in der ersten Sitzung die zur Beschlußfähigkeit erforderliche Anzahl von Mitgliedern erschienen war, durch Wiederwahl der frühern Präsidenten und Schriftführer constituirt. (Siehe Personalnachrichten.)

Eine Interpellation, welche von der liberalen und conservativen Partei des Reichstags vereinbart und von den Abgeordneten v. Bennigsen, Hänel, Löwe, Lucius und Uhden eingebracht ward, fragt an: ob der Reichskanzler dem Reichstag über den Stand der Orientfrage und über die Stellung, welche das Deutsche Reich zu derselben eingenommen hat, eine Mittheilung zu machen gedenke, und an welchem Tag? Fürst Bismarck weilte noch in Varzin, da aber v. Bennigsen und Dr. Lucius unter den Fragestellern sich befinden, so schließt man, daß er der Interpellation nicht fremd sei und demnächst im Reichstag erscheinen werde. Wenn nur bis dahin der Knoten sich nicht weiter schürzt, und der Reichskanzler deshalb, um schwebende Verhandlungen nicht zu gefährden, eingehendere Mittheilungen verweigern muß!

Das preußische Abgeordnetenhaus hat seinen Willen durchgesetzt. Es hält neben dem Reichstag Sitzungen und berathet weiter über die Gerichtsorganisation.

In der Sitzung des baierischen Abgeordnetenhauses vom 9. Februar verlas der Abgeordnete Kopp eine Anfrage bezüglich des Gesetzentwurfs über die Stellvertretung des Reichskanzlers. Er befürchte, daß zu Stellvertretern zunächst die betreffenden preußischen Minister genommen werden würden, woran denn im Gegensatz zu der föderativen Grundlage der Reichsverfassung nur die Einführung oberster Reichsbehörden und die Weiterbildung des Einheitsstaats sich schließen könne. Der Staatsminister v. Lutz entgegnete, daß die Regierung über das Ziel und den Zweck des Entwurfs durch die Theilnahme eines Mitglieds der Staatsregierung an den Bundesrathsverhandlungen ins Klare zu kommen hoffe, weshalb denn Staatsminister v. Pfretzschner nach Berlin abgegangen sei. Dort aber befänden sich die Verhandlungen noch in der Schwebe.

Die sächsische Ständeversammlung bleibt ebenfalls noch neben dem Reichstag beschäftigt. Es liegt ihrer Beschlußfassung ein Anleihegesetz vor.

Oesterreichisch-ungarische Monarchie.

Das wiedereingetretene österreichische Ministerium sucht unter allen Umständen den Ausgleich zwischen beiden Reichshälften durchzuführen, wobei selbstverständlich auf ein möglichstes Entgegenkommen einerseits der cisleithanischen, andererseits der ungarischen Volksvertretung gerechnet ist. Es ließen sich so einige Schritte vorwärts thun, allein der schwerste Schritt auf dem langen Passionsweg bleibt noch übrig: die Vereinbarung des gemeinschaftlichen Zolltarifs. Im österreichischen Abgeordnetenhaus haben die Verhandlungen darüber begonnen.

Mit dem Stand der orientalischen Angelegenheiten ist Ungarn nicht zufrieden. Die Politik des Grafen Andrássy unterliegt einer nichts weniger als günstigen Beurtheilung, und die magyarischen Blätter besprechen offen die Nothwendigkeit kriegerischen Einschreitens.

England.

Sieg des Toryministeriums. Nach langen, fast eine Woche in Anspruch nehmenden Verhandlungen wurde der Regierung der verlangte außerordentliche Credit vom Unterhaus mit großer Mehrheit bewilligt. Zu diesem Erfolg trugen sowol übertriebene Gerüchte als der Verdacht bei, daß Rußland gegen sein anfängliches Versprechen, sich hinsichtlich der Dardanellenfrage dem Beschluß der Mächte zu unterwerfen, eine Verständigung mit dem willenlosen Sultan und die Beherrschung der Meerenge verziehe. Die Opposition ist in sich zerfallen, die kriegerische Stimmung des Landes im Zunehmen. Die Admiralität erließ nach Chatham Befehl, auch über die gewöhnliche Zeit hinaus die Arbeiten fortzusetzen, um die im Bau begriffenen Schiffe eiligst zu vollenden. In allen Arsenalen herrscht außergewöhnliche Thätigkeit.

Italien.

Der am 7. Februar erfolgte Tod des Papstes gereichte der königlichen Regierung zum Anlaß, die Bestimmungen des Garantiegesetzes über die Wahl eines Oberhauptes der römischen Kirche in den amtlichen Blättern wiederholt einzuschärfen. Sie verbürgen den Cardinälen und ihrem Wahlgeschäft die vollkommenste Unabhängigkeit. Die Bevölkerung der Hauptstadt bewahrt eine würdige Haltung. Obgleich keinerlei Unruhen zu befürchten stehen, ward die Besatzung Roms doch verstärkt. Die Diplomatie beginnt bereits ihre Thätigkeit zu entfalten, und die Gesandten der katholischen Staaten hielten bereits bei dem österreichischen Botschafter Besprechungen ab.

Kurze Nachrichten.

Aus Frankreich verlauteten wieder bedrohliche Gerüchte. Der Senat verzögerte die Berathung des Amnestiegesetzes und anderer zur Sicherung der constitutionellen Staatsordnung vom Abgeordnetenhaus beschlossener Maßregeln, worauf wieder die zweite Kammer Neigung verrieth, das Ausgabebudget nur zwölftelweise zu bewilligen. Da indeß vom Ministerium im Kammerausschuß vollkommen beruhigende Erklärungen abgegeben worden und der Senat sich anschickt, die nöthige Berathung eintreten zu lassen, scheint die Gefahr neuer Irrungen wieder beseitigt.

Mannigfaltigkeiten.

Hofnachrichten.

Anläßlich der Vermählungsfeierlichkeiten in Berlin werden daselbst am kaiserlichen Hof erwartet: der Großherzog und die Großherzogin von Baden, der Prinz von Wales und sein Bruder, der Herzog von Connaught, das belgische Königspaar, der Großherzog und die Großherzogin von Oldenburg mit dem Herzog Georg, der Herzog von Sachsen-Meiningen mit der Prinzessin Marie und den Prinzen Ernst und Friedrich, der Großherzog von Hessen, der Herzog und Prinz Philipp von Sachsen-Koburg-Gotha, der Herzog und die Herzogin sowie der Prinz und die Prinzessin Moritz von Sachsen-Altenburg, der Herzog und die Herzogin von Anhalt, die Erbprinzessin von Hohenzollern.

Der König von Baiern ist am 31. Januar von Hohenschwangau in München eingetroffen.

Im Befinden des zu Possenhofen krank daniederliegenden Herzogs Karl Theodor in Baiern ist so weit einige Besserung eingetreten, als es demselben auf den Rath der Aerzte möglich sein wird, sich demnächst nach Italien begeben zu können.

Prinz Alexander von Hessen und bei Rhein ist am 5. Februar von Dresden nach Darmstadt zurückgekehrt.

Das herzogliche Paar von Sachsen-Altenburg wird am 28. April die Silberne Hochzeit feiern, und am 3. August d. J. werden es 25 Jahre, seit der Herzog die Regierung antrat. Beide Feste sollen vereinigt am 28. April gefeiert werden.

Die Erbprinzessin von Schwarzburg-Sondershausen hat am 5. d. M. den Hof von Dessau verlassen und sich nach Sondershausen zurückbegeben.

Die Rückkehr des Schahs von Persien in Wien dürfte in der zweiten Hälfte des Monats März erfolgen.

Ehrenbezeigungen.

Der König von Sachsen hat bei Einweihung des neuen Hoftheaters folgende Auszeichnungen verliehen: der Hofschauspielerin Pauline Ulrich die Goldene Medaille virtuti et ingenio mit der Vergünstigung, dieselbe am Band des Albrechts-Ordens zu tragen; den beiden Regisseuren Eichberger und Marcks, ingleichen dem Hofschauspieler Dettmer das Ritterkreuz 1. Classe des Albrechts-Ordens.

Die berliner Geographische Gesellschaft hat dem Afrikareisenden Henry Stanley in Anerkennung seiner großartigen Verdienste um die Erforschung und Erschließung Centralafrikas die Ehrenmitgliedschaft angetragen und ihm zu seiner glücklichen Rückkehr nach Europa in einer besondern Adresse gratulirt.

Personalnachrichten.

Der deutsche Reichstag wählte am 7. Februar das frühere Präsidium (M. v. Forckenbeck, Präsident; Frhr. Schenk v. Stauffenberg, erster, Fürst von Hohenlohe-Langenburg, zweiter Vicepräsident) wieder.

Das Großvezirat in Konstantinopel ist aufgehoben und ein neues Ministerium in folgender Weise gebildet worden: Achmed Vefik Pascha, Präsident des Conseils und Minister des Innern; Kara Halil Efendi, Scheik-ül-Islam; Reuf Pascha, Kriegsminister; Said Pascha, Marineminister; Server Pascha, Minister des Aeußern; Safvet Pascha, Präsident des Staatsraths; Kiamil Pascha, Justizminister; Mahmud Pascha, Großmeister der Artillerie; Aarif Pascha, Finanzminister; Subhi Pascha, Minister des Unterrichts; Ohannes Efendi, Minister der öffentlichen Arbeiten und des Handels.

Festkalender.

Das 50jährige Jubiläum der königl. preußischen Parforcejagd wurde am 2. Februar durch Frühstück und ein Diner in Schloß Grunewald gefeiert. Das Comité der königl. Parforcejagd überreichte dem Protector derselben, Prinzen Karl von Preußen, einen aus massivem Silber kunstvoll gearbeiteten Jagdhumpen von ungewöhnlichen Dimensionen.

Die Feier des 50jährigen Jubiläums der Gesellschaft für Erdkunde in Berlin ist auf die Tage vom 30. April und 1. Mai verlegt. Die Festsitzung wird im Festsaal des Rathhauses stattfinden.

Es sind jetzt 50 Semester verflossen, seit der erste Lehrstuhl für landwirthschaftliche Wissenschaft an einer deutschen Hochschule, und zwar in Halle a. S., gegründet wurde. Die Gesammtheit der an der Universität Halle gegenwärtig studirenden jungen Landwirthe hat nun den Beschluß gefaßt, den Tag der Gründung des Landwirthschaftlichen Instituts festlich zu begehen und zu einer großartigen Ovation für Prof. Dr. Julius Kühn, der seit 50 Semestern als Dirigent der landwirthschaftlichen Abtheilung der Universität wirkt, zu gestalten. Dieselbe soll nicht nur in einer studentischen Feier bestehen, sondern auch dem Gefeierten ein dauerndes Zeichen der Anerkennung seiner persönlichen Verdienste geben. Zu diesem Zweck sind bisjetzt unter den gegenwärtig in Halle studirenden Landwirthen etwa 3000 ℳ zusammengebracht worden. Die Feier selbst wird am Gründungstag des Instituts, d. i. am 27. Februar, begangen werden.

Für das am 9. Juli d. J. stattfindende 25jährige Regierungsjubiläum des Großherzogs von Sachsen-Weimar hat der Gemeinderath von Weimar bereits eine Commission gewählt, welche über die Betheiligung der Residenzstadt bei dieser Feier Vorschläge zu machen haben wird.

Das 5. Allgemeine Deutsche Turnfest wird in diesem Jahr bekanntlich in Breslau abgehalten. Für dasselbe hat der technische Ausschuß, welcher mit der technischen Leitung des Festes betraut ist, vorläufig folgendes Festprogramm aufgestellt: Am 27. Juli: Deutscher Turntag; 28. Juli: Gedächtnißfeier für Fr. L. Jahn in Schießwerder; nachmittags Festzug durch die Stadt auf den Festturnplatz am k. Palais, allgemeine Freiübungen, Musterturnen der außerdeutschen Turner, der Kreise, Gaue, Vereine, allgemeines Kürturnen; 29. Juli: Festzug nach dem Platz an der neuen Turnhalle, Fortsetzung des Musterturnens, Wettturnen am Reck, Barren und Pferd, volksthümliche Wettübungen; 30. Juli: Turnfahrt nach der Schneekoppe. Anmeldungen zum Musterturnen sind bis zum 1. Juli an den Vorsitzenden jenes technischen Ausschusses, Oberturnlehrer Rödelius, zu richten. Von außerdeutschen Turnern werden sich namentlich die Schweizer und die Italiener an dem Fest betheiligen.

In Königsberg i. Pr. wurde am 2. d. M. das 50jährige Doctorjubiläum des Professors der Philosophie an der dortigen Universität, Karl Rosenkranz, gefeiert.

Das k. k. deutsche Obergymnasium in Brünn begeht am 16. und 17. Juni d. J. das 50jährige Jubiläum seines Bestehens. Das Festcomité hat nun an alle ehemaligen Schüler des brünner Gymnasiums einen Aufruf zur Theilnahme an der Jubiläumsfeier erlassen, mit welcher auch humanitäre Zwecke, wie Gründung von Stiftungen, Stipendien &c. verbunden werden sollen.

Unfälle.

In Dassel, Amt Einbeck in Hannover, wüthete am 2. d. M. eine furchtbare Feuersbrunst, welche 17 Wohnhäuser, außerdem viele Scheunen &c. einäscherte.

In der Nacht vom 28. auf den 29. Januar ist, wie aus Klagenfurt gemeldet wird, die Mühlen-Realität in Kreuth ein Raub der Flammen geworden. Leider ist dabei der Verlust von 3 Menschenleben zu beklagen.

Das Schiff des Schiffers H. Peters aus Emmerich, mit einer Ladung Eisenschienen von der Ruhr nach Antwerpen bestimmt, mußte, nachdem es Dortrecht passirt, vor Anker gehen. Die Kette brach jedoch, und das Schiff ging sammt den darauf befindlichen 7 Personen zu Grunde.

Aus Pest wird ein entsetzlicher Unfall gemeldet. Ein in einem Haus am Fischplatz wohnender Eisenbahnbeamter, der vor einem Jahr von einem tollen Hund gebissen worden war, bekam plötzlich die Wasserscheu und zerfleischte und zerbiß seine Gattin derartig, daß sie rettungslos darniederliegt. Auch die Köchin und das Stubenmädchen trugen Bißwunden davon und befinden sich in ärztlicher Behandlung.

In der pyrotechnischen Abtheilung des Arsenals zu Bukarest explodirten am 30. Januar 2 Granaten; 3 Pferde und ein Soldat wurden auf der Stelle getödtet und 6 andere Artilleristen schwer verwundet und theilweise verstümmelt.

In Calais ereignete sich am 3. d. M. ein großes Unglück, welches durch grundlosen Feuerlärm im Circus herbeigeführt wurde. 7 Personen blieben auf der Stelle todt, ein Knabe starb noch im Lauf des Abends. Von den Verwundeten sind 2 tödlich, 3 schwer und 14 leicht verletzt.

Der amerikanische Dampfer Metropolis, welcher mit 247 Personen, meist Eisenbahnarbeitern, von Philadelphia nach Para in Brasilien fuhr, ist am 31. Januar nahe an der Küste von Nordcarolina gescheitert. Nach den letzten Berichten sind von den 247 Personen nur 155 gerettet worden.

Verbrechen.

Als nach dem Requiem, welches in Florenz am 9. Februar für Victor Emanuel abgehalten wurde, die Arbeitervereine wieder nach Hause zurückkehrten, warf ein Individuum eine Orsinibombe unter die Massen, wodurch 5 Menschen verwundet wurden. Der Thäter ist verhaftet.

Auf den Stadthauptmann von St. Petersburg, General Trepoff, wurde am 5. Januar ein Attentat verübt, indem eine Frau, welche mit andern Bittstellern bei der täglich stattfindenden Audienz empfangen wurde, gelegentlich der Ueberreichung einer Bittschrift 2 Revolverschüsse auf den General abfeuerte. Der Zustand desselben ist bedenklich. Die Verbrecherin verweigerte jede Auskunft.

Ein Beamter in Maiwa im Gouvernement Plozk hat aus Noth seine 2 Kinder mit Blausäure vergiftet und sich selbst erschossen.

Zu Karl Friedrich Lessing's 71. Geburtstag.

Genau fünfundzwanzig Jahre sind es her, daß wir Bild und Lebensgang des damals schon berühmten Malers Karl Friedrich Lessing brachten, auf dessen Schöpfungen wir seitdem öfters aufmerksam zu machen Gelegenheit fanden. Heute, da in allen künstlerischen Kreisen Deutschlands der 71. Geburtstag des Künstlers gefeiert wird, glauben wir unsern Lesern einen Gefallen zu erweisen, wenn wir ihnen nochmals das Bildniß dieses Altmeisters deutscher Malerei vor Auge führen.

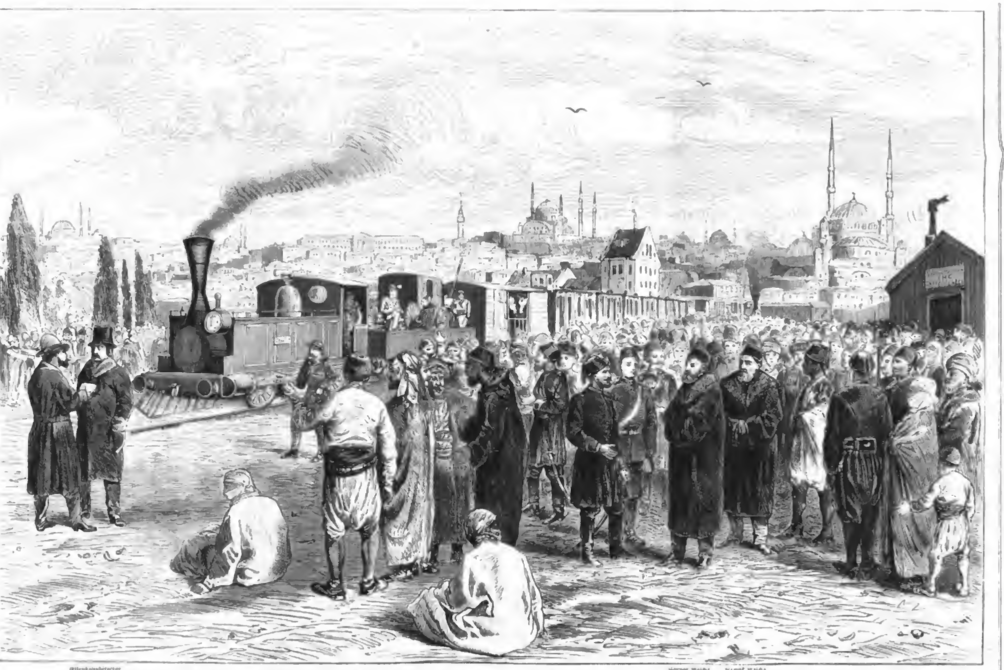
Karl Friedrich Lessing, Sohn des Kanzlers Lessing und Großneffe Gotthold Ephraim's, ist am 15. Februar 1808 zu Wartenberg in Schlesien geboren. Nach Berlin auf die Bauakademie geschickt, wandte er sich, entgegen dem Willen seines Vaters, dem Studium der Malerei zu. Rösel und Dähling waren seine Lehrer, und schon damals erregten seine Bilder die Aufmerksamkeit des Publikums. Mit Schadow kam er 1826 nach Düsseldorf, und wie hoch ihn dieser schätzte, geht daraus hervor, daß er ihm, als er 1830 nach Italien ging, einen Theil seiner Functionen übertrug. Diese düsseldorfer Zeit, eine Zeit angestrengtester Arbeit, brachte ihm auch die ersten großen Erfolge, die seinen Namen schnell berühmt machten. Im Jahr 1828 schuf er jenes „Trauernde Königspaar", das von so vielen andern Malern nachgeahmt wurde, bis Schrödter, sein späterer Schwager, mit seinen prächtigen „Trauernden Lohgerbern" dieser Epidemie ein Ende machte. Nun folgten, außer einer großen Zahl von Landschaften, seine berühmten Historienbilder rasch aufeinander: 1832 die „Leonore", 1836 die „Hussitenpredigt" und „Huß vor dem Concil", 1838 „Ezzelin", 1850 „Huß vor dem Scheiterhaufen", 1858 „Paschalis". Geschäftliche Irrungen mit dem Hausminister des kranken Königs Friedrich Wilhelm IV., auf dessen Bestellung das letztgenannte Bild ausgeführt worden war, ließen indeß in Lessing den Wunsch rege werden, Düsseldorf zu verlassen, und so gehorchte er dem damals an ihn ergehenden Ruf des Großherzogs von Baden, der ihm die Stelle eines Galeriedirectors in Karlsruhe anbot.

Hier entstanden von größern Historienbildern die „Kreuzfahrer" und „Luther's Disputation mit Eck", außerdem zahllose Landschaften. Seit der Vollendung der „Disputation" hat Lessing sich ausschließlich auf die Landschaft beschränkt, obwol noch eine ganze Anzahl Skizzen zu Geschichtsbildern in seinen Mappen schlummern. Alle seine Entwürfe zum Huß, zum Luther u. s. w. stammen aus seiner frühsten düsseldorfer Periode, in welcher er mit einem Eifer componirte, der Schadow veranlaßte, ihn vor solch einem Schwelgen der Phantasie zu warnen und zum Ausführen einiger Bilder zu mahnen. Uebrigens konnte Schadow sich auch nicht mit der specifisch protestantischen Tendenz befreunden, die sich in Lessing's Schöpfungen aussprach, und rieth ihm z. B. dringend ab, den „Huß vor dem Concil" auszuführen. Das ist von ihm leicht begreiflich; wir aber können uns beglückwünschen, daß Lessing's Eigenart zu mächtig war, um sich in diesem Sinn von seinem Meister beeinflussen zu lassen. In der That lebt in ihm etwas von dem streitbaren Geist seines Großoheims; und wie der wolfenbütteler Bibliothekar mit der Feder, so kämpfte der düsseldorfer Künstler mit Malstock und Pinsel für die Befreiung des Geistes gegen die Uebergriffe der Kirche. Doch unsere Generation kann sich keine Vorstellung mehr davon machen, wie jene Bilder in einer Zeit wirkten, da die Anschauungen der „Nazarener" noch herrschten. Damals war der Eindruck, den sie machten, ein zündender, gewaltiger: Die „Hussitenpredigt", die Lessing 1836 vollendete, machte die Runde durch ganz Deutschland — etwas unerhörtes in einer Zeit, welche Wanderausstellungen von Mirakelbildern noch nicht kannte — und zierte den pariser Salon jenes Jahrs. Es war ein Triumph der deutschen Kunst, als Ludwig Philipp dem erst 28jährigen Maler das Kreuz der Ehrenlegion verlieh. Dieser aber schuf rastlos weiter, und jedes seiner Historienbilder war ein Protest gegen die damals herrschende kirchliche Richtung. Wie die Anhänger derselben sie ansahen, das wurde der Welt offenbar, als im Anfang der sechziger Jahre eine vandalisch frevelnde Hand aus dem Gemälde „Huß vor dem Scheiterhaufen" den Kopf des Märtyrers herausschnitt. Entsprechend solch fanatischem Haß war aber auch die Anerkennung, die Lessing in den unbefangenern Schichten fand; jene Bilder sind wahrhaft ins Volk gedrungen.

Seine Landschaften freilich haben sich einer solchen Popularität nicht zu erfreuen. Aber wenn die Menge, die sich hier nicht durch Farbenpracht oder seltsame Formen angezogen fühlte, an ihnen meist achtlos vorüberging, so sind alle die, welche wahrhaft schönes auch im einfach anspruchslosen Gewand zu schätzen wissen, einstimmig in ihrer Anerkennung. Denn in diesen Bildern liegt, abgesehen von dem seltenen „Können", das sie aufweisen, eine stumme, aber schöne und tiefe Poesie, häufig etwas melancholisches, entsprechend jener Richtung des Gefühls, die sich in den Historien bis zum Tragischen steigert. Wir fühlen uns, blicken wir sie an, vom Hauch wahrer Natur angeweht und versenken uns gern in die Stimmung, die über sie gebreitet liegt. Hier finden wir das aufmerksame Studium der Natur, wie es nur einer besitzen kann, der das offene Auge des Malers und des Jägers liebevolle Beobachtung für seine einsam-stille Umgebung in sich vereinigt.



Vom europäischen Kriegsschauplatz: Uebergang der Russen über den Trojanbalkan bei Sopot in das Karlowo-Tekne. Nach der Skizze eines unserer Specialzeichner.



Eisenbahndirector. Server Pascha. Namyk Pascha.

Bilder aus Konstantinopel: Abreise der Friedensunterhändler Server und Namyk Pascha auf dem konstantinopeler Bahnhof nach Adrianopel am 15. Januar. Nach einer Skizze von H. F. gezeichnet von Th. v. Eckenbrecher.

Lessing hat nur deutsche Landschaften gemalt. Der Harz, die Eifel, die Fränkische Schweiz: das waren die Gegenden, die er vorzugsweise als Ziele seiner Studienreisen wählte. Und wie er nie nach ausländischen Stoffen gegriffen hat (ich glaube, er hat nicht einmal die obligate Römerfahrt gemacht), so hat er sich auch sein ganzes Wesen deutsch erhalten, kernig und kräftig und ohne falsche Faser. Heute, da er die Glückwünsche seiner zahlreichen Familie und der Bürger und Künstler von Karlsruhe empfängt, die sich vereinigt haben, seinen Geburtstag festlich zu begehen, steht er noch ungebeugt da, in voller Manneskraft, in einem Alter, in welchem bei andern schon der Lebensabend zu dunkeln beginnt. Er sieht auf ein langes Leben zurück, reich an hohem Streben, an ernster Arbeit, an Erfolgen und Ehren, und er hat damit noch nicht abgeschlossen. So wünschen denn auch wir, daß er uns in ungetrübter Frische noch lange Jahre erhalten bleibe. Groddeck.

Vom europäischen Kriegsschauplatz.

Uebergang der Russen über den Trojanbalkan bei Sopot.

Die von Plewna über Lowatz nach Trojan ziehende Straße setzt sich von letzterm Städtchen als Saumpfad bis zum Trojanpaß fort, übersteigt diesen in etwa 1600 Mtr. Meereshöhe und führt dann in steilem Abstieg ins transbalkanische Giopsuthal, bei Teke und Karnare vorüber nach Karlowo, von wo aus gute Chausseen westlich über Zlatitza nach Sofia, östlich über Kalofer nach Kesanlyk und südlich nach Philippopel führen. Dem General Karzoff war die Aufgabe zugefallen, den Balkan in dieser Gegend zu überschreiten, um in die Aufstellung der Türken zwischen Sofia und Adrianopel einen weitern Keil zu treiben. Eine in der Nacht vom 4. auf den 5. Januar unternommene scharfe Recognoscirung ergab, daß der Frontalangriff der Paßposition unthunlich sei. Die Türken hatten auf einem mit Recht den Namen Adlernest führenden Gipfel eine mit Geschütz armirte Verschanzung errichtet, an welche sich gegen Osten drei durch Logements verbundene Redouten anschlossen. Sechzig Mann und mehrere Offiziere erfroren während des Marsches; die Kälte erreichte 22 Grad. Ein Seitendetachement, welches einen westlichen Umgehungspfad auskundschaften sollte, wurde von einem Schneesturm überfallen und entging nur mit Noth der Gefahr des Erfrierens und des Begrabenwerdens im Schnee. Es wurde nunmehr versucht, die Stellung durch ein Umgehungsmanöver zu nehmen. In der Nacht auf den 7. Januar rückte Oberst Grekoff mit 2 Bataillonen Infanterie, einem Bataillon und 5 Sotnien des 30. Don'schen Kosackenregiments, von ortskundigen Bulgaren geführt, über einen passirbaren Gebirgssteig nach dem im Rücken der türkischen Verschanzungen liegenden Karnare hinunter. Hier schlug er das von Karlowa zur Verstärkung gekommene Bataillon Nizams und nahm demselben eine Fahne ab. Der Bataillonschef und 40 Soldaten wurden zu Gefangenen gemacht und die übrige Mannschaft im Kampf getödtet. Von dem Erfolg Grekoff's in Kenntniß gesetzt, griff um 11 Uhr morgens der General Karzoff die türkische Position in der Fronte und westlich bei Teke an. Ein neunpfündiges Geschütz wurde auseinandergenommen, auf Schlitten gelegt und durch einige Compagnien Infanterie und eine Sotnie Kosacken die Berge hinaufgeschleppt, wobei eine Compagnie Sappeure Schritt für Schritt den Weg bahnen mußte.

Der 12 Werst lange Uebergang dauerte 48 Stunden, während welcher den Truppen keine Rast gegönnt und nichts warmes gegessen wurde. Das Adlernest wurde von 2 Bataillonen des 9. Regiments erstürmt, und die Türken, die sich umgangen sahen, zogen sich nach tapferm Widerstand in Auflösung nach Süden zurück. Nachmittags vereinigten sich die beiden russischen Colonnen und begannen, trotz der äußersten Erschöpfung der Mannschaft, die Verfolgung des Feindes. Die Türken hinterließen in den Befestigungen am Paß und auf der Straße nach Teke über 300 Todte, ungerechnet die bei Karnare im Kampf mit der Colonne Grekoff gefallene Mannschaft. Der russische Verlust im Gefecht betrug etliche 70 Mann. In ihren Gesammtverlust ist freilich noch die beträchtliche Zahl der in die Abgründe Gestürzten, der Erfrorenen und der infolge der Kälte Erkrankten einzurechnen. Berücksichtigt man die ungeheuern Schwierigkeiten des Uebergangs über ein zerklüftetes, völlig unwegsames, schneebedecktes Gebirge bei 20 Grad Kälte und den tapfern Widerstand der in ausgezeichneten befestigten Positionen fechtenden Türken sowie den verhältnißmäßig geringen Verlust der Russen, so verdient der Uebergang über den Trojanbalkan die Bezeichnung einer glänzenden militärischen That. Die Ausdauer und Leistungsfähigkeit der Mannschaft ging hierbei Hand in Hand mit geschickter Führung. Die Umgehungs- und Ueberflügelungstaktik erweist sich gegen die Türken ebenso wirksam wie seinerzeit gegen Oesterreicher und Franzosen.

Bilder aus Konstantinopel.

Abfahrt der Friedensunterhändler Server und Namyk Pascha auf dem Bahnhof zu Konstantinopel.

Große Aufregung herrschte in der ersten Hälfte des Januar in der türkischen Hauptstadt, die damals noch nicht ahnte, daß sie ein paar Wochen später die Russen vor, ja, wie es den Anschein hatte, in ihren Mauern sehen sollte. Seit lange wimmelte es in den engen und schmuzigen Gassen Konstantinopels von Flüchtlingen aus den Gegenden des europäischen und asiatischen Kriegsschauplatzes. Die Armen und Hülflosen wurden in Massen nach Asien geschafft, wo sie auf Regierungskosten verpflegt werden. Die Wohlhabenden waren geblieben und harrten mit Spannung der Nachrichten über den Gang der Operationen, von dem die längere oder kürzere Dauer ihres Exils abhängt. Diese Schar ist in steter Bewegung und leicht begreiflicher Aufregung und bildet ein Element, das unter Umständen als Verstärkung bei einem Aufstand sehr gefährlich hätte werden können. Die ersten Friedenstauben flatterten schon Ende December auf. Die angebliche Inspectionsreise Mahmud Damat Pascha's, des vielgehaßten Schwagers und Günstlings des schwachen Sultans, war, wie sich nachträglich herausgestellt hat, der erste Versuch der Pforte, mit Rußland in Friedensverhandlungen einzutreten. Mahmud Damat Pascha hatte in Adrianopel eine geheime Zusammenkunft mit Nelidoff, dem Chef der diplomatischen Kanzlei des russischen Hauptquartiers. Welche Verhandlungen dort geführt wurden, ist unbekannt. Jedenfalls wurden die Präliminarien eines eventuellen Separatfriedens zwischen der Türkei und Rußland dort besprochen. England, welches einen solchen verhindern und wenigstens die russischen Forderungen kennenlernen wollte, versuchte eine erfolglose Vermittelung. Rußland bestand darauf, daß die Türkei direct um Waffenstillstand ansuche und sich zu diesem Zweck an den russischen Höchstcommandirenden, den Großfürsten Nikolaus, wende. Inzwischen erfolgten der Balkanübergang, die Räumung Sofias und die Zersprengung der Armee Suleiman Pascha's. Rußland wollte Zeit gewinnen, um seine militärischen Erfolge möglichst auszudehnen. England und Oesterreich verdoppelten ihre Bemühungen zu Gunsten des Waffenstillstands. Rußland hielt seine Forderungen geheim und ließ seine Armee so rasch als möglich gegen Adrianopel vorrücken. Noch hoffte man am Goldenen Horn, daß angesichts der ungeheuern Erfolge Rußlands sich England zur Hülfe verstehen werde. Aber das englische Schaukelspiel dauerte fort. Die allein gelassene Türkei fügte sich ins Unvermeidliche und sandte, wie Rußland verlangte, Bevollmächtigte mit unbeschränkter Vollmacht zur Verhandlung über die Friedenspräliminarien und den Waffenstillstand ins russische Hauptquartier nach Kesanlyk. Diese Mission wurde dem greisen Namyk Pascha und Server Pascha übertragen, der am 7. Januar an Stelle des in Gnaden entlassenen Edhem Pascha das Portefeuille des Aeußern übernommen hatte.

Ein großer Rath, welchem auch Mitglieder des türkischen Parlaments beigezogen waren, setzte die Instructionen der Bevollmächtigten fest. Diese sollten am 12. Januar nach Adrianopel abreisen; aber infolge einer Entgleisung konnten sie ihre „Fahrt nach Canossa“ erst am 15. abends antreten. Stundenlang mußten sie am Bahnhof zu Konstantinopel warten, bis das Signal einlangte, daß der Train abfahren könne. Im Bahnhof selbst und in dessen Nähe hatten sich ungeheuere Menschenmassen angesammelt, welche Rufe nach Frieden ertönen ließen. An allen Ecken sah man Scharen armer Flüchtlinge mit Weibern und Kindern stehen; auf dem Perron lagen sie haufenweise, erschöpft und hungernd, in unbeschreiblich elendem Zustand herum, geduldig wartend, bis bei Vertheilung von Nahrungsmitteln die Reihe an sie kommen würde. Um die Friedensgesandten drängten sich abschiednehmende Würdenträger, fremde Diplomaten, Ulemas und Neugierige. Auf dem Zug selbst befanden sich Equipagen und Pferde zur Weiterfahrt von Adrianopel nach Kesanlyk. Der Pfiff der Locomotive, welche den Train entführte, bezeichnet einen denkwürdigen Moment in der Geschichte der Türkei. Er mag vielen wackern Moslims wie ein Schmerzensschrei geklungen haben, denn sie sahen es ja mit eigenen Augen an, wie die Abgesandten des Padischahs von dannen fuhren, um von dem Todfeind ihres Landes Frieden und Schonung zu erbitten.

Todtenschau.

Papst Pius IX., vorher Maria Johannes Baptista Peter Pellegrinus Isidor aus der gräflichen Familie Mastai Ferretti, geboren zu Sinigaglia am 13. Mai 1792, nach dem Ableben Gregor's XVI. am 16. Juni 1846 zum Papst erwählt, † in Rom am 7. Februar.

Cincinnatus Baruzzi, bekannter italienischer Bildhauer und Schüler Canova's, † in Bologna Anfang d. M.

Claude Bernard, bekannter französischer Physiolog, geboren 1813 zu St. Julien bei Villefranche (Dep. Rhône), † in Paris am 11. Februar.

Frau Checchi-Bozzo, bekannte italienische Schauspielerin, † in Paris am 31. v. M.

Dr. v. Buttel, Oberappellationsgerichtspräsident in Oldenburg, † daselbst in der Nacht zum 2. Februar.

Ernst Wilhelm Croeger, Bischof der herrnhuter Brüderkirche und Mitglied des Helfer- und Erziehungsdepartements in Berthelsdorf, † am 3. Februar im Alter von 67 Jahren.

Adolphe Durand, Chef eines geachteten Bankhauses in Paris, der älteste der Regenten der Bank von Frankreich, Administrator der Eisenbahn Paris-Orléans, † daselbst zu Anfang Februar.

Georg v. Fahrbeck, pensionirter bairischer Generalmajor, das älteste Mitglied des Militär-Max-Joseph-Ordens, den dieser hohen Militärorden bereits am 2. September 1813 als Lieutenant erhalten hatte, † in Regensburg am 8. Februar, 87 Jahre alt.

Dr. phil. Adolf Theodor Hermann Fritzsche, außerordentlicher Professor der philosophischen Facultät in Leipzig, k. sächsischer Hofrath, † in Leipzig am 6. Februar.

Dr. theol. Heinrich Ernst Ferdinand Guericke, ordentlicher Professor der Theologie an der Universität zu Halle, † daselbst am 4. Februar.

Lecesne, Deputirter der Seine Inférieure, Kaufmann und Rheder in Havre, nacheinander Mitglied der Nationalversammlung, der am 16. Mai aufgelösten und schließlich der neuen Kammer, † in Paris am 2. Februar, kaum 60 Jahre alt.

Prof. Cincinnato Mazziotti, Director der Kunstakademie in Bologna, ein Bildhauer von Ruf, † daselbst Anfang Februar.

Joseph Gastle de Mallinent, österreichischer Feldmarschall-Lieutenant im Ruhestand, † in Wien am 6. Februar.

Geh. Commerzienrath Nuglisch, Begründer der bekannten Parfümeriefabrik und Handlung von Treu u. Nuglisch in Berlin, † daselbst am 3. Februar im Alter von 78 Jahren.

Dr. Eduard Prosch, großherzoglich mecklenburgischer Geh. Cabinetsrath und Intendant der großherzoglichen Kunstsammlungen in Schwerin, 1804 in Ludwigslust geboren, † am 30. Januar in Breslau.

General Willich, durch seine Theilnahme am badischen Volksaufstand und am amerikanischen Unionskrieg bekannt, † in Ohio im Alter von 68 Jahren.

Briefwechsel mit Allen und für Alle.

J. W. in Leipzig. — Will man den Umfang eines Manuscripts, bevor man es in Druck gibt, annähernd nach einer vorliegenden gedruckten Probe oder einem früher gedruckten Werk berechnen, so zählt man von einer Seite der Probe die Zeilenzahl und multiplicirt diese mit der Buchstabenzahl einer Zeile. Das Product der Zahlen gibt die Buchstabenzahl einer Seite von der Probe. Mit einer Manuscriptseite macht man es ebenso und erfährt dadurch die Buchstabenzahl derselben. Multiplicirt man diese Buchstabenzahl mit der Seitenzahl des Manuscripts, so kennt man die Buchstabenzahl des ganzen Manuscripts. Dividirt man aber diese Zahl mit der Buchstabenzahl der Probeseite, so ist der Quotient gleich der Zahl von Druckseiten, welche das Manuscript füllen wird. Bei diesem Verfahren wird allerdings vorausgesetzt, daß das Manuscript einigermaßen gleichmäßig und ohne Einschaltungen oder Anmerkungen geschrieben ist.

Dr. M. in Hermannstadt. — Dr. G. Neumayer's „Anleitung zu wissenschaftlichen Beobachtungen auf Reisen“ (Berlin, R. Oppenheim, 1875) gibt die beste Unterweisung und Vorbereitung für Reisende; eine Reihe ausgezeichneter Forscher hat sich bei der Mitarbeiterschaft betheiligt, sodaß den vielseitigsten Ansprüchen auf Belehrung in diesem Werk entsprochen wird. Für gewisse Aufgaben, wie geographische Ortsbestimmung, ist freilich ein praktischer Unterricht bei einem Astronomen dringend zu empfehlen. Im Englischen ist früher ein „Manual of scientific enquiry“ erschienen.

C. J. in Barcelona. — Das Werk von Martini und Chemnitz, „Systematisches Conchylien-Cabinet, fortgesetzt von Kobelt und Weinkauff“ (Nürnberg, Bauer und Raspe), ist in der von Ihnen bezeichneten Hinsicht das vollkommenste; es sind nunmehr 268 Lieferungen davon erschienen; Preis 1527 M.; Prospect wird Ihnen durch die Buchhandlung von J. J. Weber zugehen, die auch erbötig ist, den Auftrag zur Beschaffung des Werks zu übernehmen.

A. B. in Hannover. — Eine deutsche Monographie, welche Ihre Frage in erschöpfender Weise behandelt, ist uns nicht bekannt, die über die Wirksamkeit der französischen Protestantencolonien in Deutschland vorhandene Literatur wird Ihnen jedoch manche lehrreiche Auskunft geben. Wir empfehlen Ihnen zum Studium: Weiß, „Histoire des réfugiés protestants de France“ (Paris 1853); Reyer, „Geschichte der französischen Colonien in Preußen“ (Berlin 1852); Beheim-Schwarzbach, „Hohenzollern'sche Colonisation“ (Leipzig 1874); Köhler, „Die Réfugiés und ihre Colonien in Preußen und Kurhessen“ (Gotha 1867). Mittheilungen über das Gedeihen einzelner französischer Colonien finden sich zerstreut in meistens wenig verbreiteten Schriften. So enthält das . Heft der „Mittheilungen des historisch-statistischen Vereins zu Frankfurt a. O.“ vom Jahr 1868 eine Geschichte der dortigen französischen Colonie, Ono Janke's in Berlin erschienener Kalender von 1875 gibt Nachrichten über die französische Colonie in Berlin. Weitere statistische Aufzeichnungen werden kaum wo anders als in den Archiven und den etwa vorhandenen fortlaufenden städtischen Chroniken derjenigen Orte zu suchen sein, welche besondere französische Kirchengemeinden haben. Zweckmäßiger möchte es uns erscheinen, sich zur Sammlung von Quellenmaterial an die Prediger der französischen Colonien zu wenden. Dieselben pflegen über die geschichtliche Entwickelung und den socialen culturhistorischen Einfluß ihrer Gemeinden auf deren Umgebung am besten unterrichtet zu sein.

O. E. in Czernowitz. — Bojar bedeutet (Barin) Herr und war der allgemeine Name für den russischen Adel überhaupt. Derselbe hatte bedeutende politische und andere Vorrechte, welches den Regenten mitunter sehr unbequem wurde, bis Peter der Große die Bojarenwürde abschaffte und einen Verdienstadel, den „Tschin“, einführte. Der letzte russische Bojar Fürst Iwan Jurjewitsch Trubezkoi starb 1750. Im gleichen Begriff nahmen die Romanen der Donaufürstenthümer den russischen Namen Bojar für ihren Adel in Anspruch. — Das Rangzeichen für den einfachen russischen Adel sowie des einfachen Adels in den Donaufürstenthümern ist die sogenannte Adels- oder heraldische Helmkrone mit 3 sichtbaren Blattzinken (d. i. Zinken in Blätter auslaufend), wovon in der Mitte eine solche ganz und beiderseits nach außen, der Rundung wegen je eine halbe Blattzinke sichtbar. Zwischen je 2 Blattzinken steht eine Zinke mit einer Perle an der Spitze, also 2 sichtbar. In der Rundung 8 Blätter und 4 Zinken mit Perlen. Abbildungen hiervon finden sich im „Kronenatlas“ von M. Gerlach bei „Deutschland“ Blatt 10 und bei „Belgien“ und „Niederlande“ Blatt VI (Wien, Gerlach u. Co.).

K. E. in Bamberg. — Der uns vorgelegte bedruckte rothe Papierstreifen ist die Visitenkarte des chinesischen Gesandten am kaiserl. deutschen Hof, welche zugleich als Neujahrskarte dient. Da dieselbe für manchen unserer Leser Interesse haben wird, so machen wir nachstehend gern von Ihrer Erlaubniß zur Reproduction Gebrauch. Das erste Schriftzeichen (von oben nach unten gelesen) heißt Liu und ist der Familienname des Gesandten, das zweite heißt Hsi, das dritte Hung, beides die Beinamen des Genannten. In englischer Uebersetzung lautet der Name Liu-Ta-jen. Das Neujahrsfest ist wol das größte Fest, welches die Chinesen feiern. Arm und reich, sowol in Städten als in Dörfern, bereiten sich schon Monate lang vor, um das Neujahrsfest in würdigster Weise begehen zu können. Der Eindruck, welchen Dörfer und Städte in den ersten Tagen eines jeden neuen Jahres machen, gleicht dem, welchen man an hohen religiösen Feiertagen in orthodoxen schottländischen Städten und Dörfern empfängt. Alle Läden sind geschlossen, man hört keinen Laut von Arbeit, alles erscheint im festlichen Gewand, die Häuser werden neu geschmückt. Die schönen rothen Papierstreifen mit Glückssprüchen beschrieben, welche sich ein ganzes Jahr hindurch an den Häusern befanden, werden durch neue ersetzt, und diese Ausschmückung trägt sehr zur Verschönerung des Ganzen bei. Wie alle Feste der Chinesen, so wird auch das Neujahrsfest in der Familie gefeiert, indem sich alle Familienglieder zusammenfinden, um sich die überreichen Mahlzeiten zugute kommen zu lassen. Der Chinese, formell in allem seinen Thun, hat aber doch am Neujahrstag ein tüchtiges Stück Arbeit, indem er alle Bekannten besuchen muß, um seine Visitenkarte abzugeben. Bei diesem Rundgang legt er die besten Gewänder an.



Visiten-, resp. Neujahrskarte des chinesischen Gesandten am kaiserl. deutschen Hof, Liu Hsi Hung (Liu-Ta-jen).

K. in Plauen. — Von den bezeigten Tanzcomponistenberühmtheiten lebt Lanner längst nicht mehr († 10. April 1843 in Wien), Gungl ist Militärkapellmeister in Brünn und Labitzky wohnt, so viel wir wissen, in Karlsbad.

Aufmerksamer Leser in Wien. — Ein eigentliches türkisches Wappen existirt nicht, dafür gilt der Namenszug des Sultans im silbernen Schild, welcher von einer oben durch einen Turban zusammengehaltenen Löwenhaut umgeben wird. Dahinter erscheinen zwei geschrägte türkische Standarten (von Weiß und Roth gespaltene Roßschweife). Dieses Wappen haben wir in der Vignette zu der Rubrik „Der orientalische Krieg“ adoptirt. Das in „Meyer's „Conversationslexikon“ mitgetheilte Wappen ist das der türkischen Staatsflagge.

H. L. D. in Voorschoten. — Müller's „Geschichte der neuesten Zeit“ dürfte Ihrem Zweck entsprechen.

A. G. in Meerane. — Chelidonomyomachia (zu deutsch Schwalben- und Spatzenkrieg) ist der Titel eines 1563 in Malchin erschienenen Buchs.

Illustrirte Zeitung.

Wochenkalender.

1878	Protestanten	Katholiken	Russen und Griechen	Juden	Türken
Febr.			1878 Februar	5638 Schebat	1295 Moharrem
17. S.	Septuagesimä.	Septuagesimä.	5. [illegible]	14. Purim	14. } Glückstage
18. M.	Concordia	Flavius	6. Bukola	15.	15. }
19. D.	Sulamus	Conradus	7. Parthenius	16.	16.
20. M.	Lebrecht	Eleutherius	8. Theophilus	17.	17.
21. D.	Felix	Severus	9. Nikephor	18.	18.
22. F.	Petri Stuhlf. zu Rom.	Petri Stuhlf. zu Ant.	10. Charalamp.	19.	19.
23. S.	Serenus	Romana	11. Saturnin	20. S. 21 P. B.	20. T. [illegible]

Astronomischer Kalender.

1878	Sternzeit im mittlern Mittag	Culmination der Sonne nach mittl. Zeit	des Mondes Länge	Breite	Aufgang	Untergang
Februar						
17.	21h 49' 11"	12h 14' 15"	149°	−0° 34'	5h 35' abd.	7h 5' früh
18.	21 53 7	12 14 10	164	1 54	7 10	am Tag
19.	21 57 4	12 14 4	179	3 10	8 40	
20.	22 1 0	12 13 57	194	4 9	10 10	
21.	22 4 57	12 13 50	209	4 50	11 40	
22.	22 8 54	12 13 43	221	5 12	— —	
23.	22 12 50	12 13 34	234	−5 16	1 6 früh	

Sonnenaufgang 7 Uhr 5 Min. Sonnenuntergang 5 Uhr 20 Min.
Vollmond, verbunden mit Mondfinsterniß, unsichtbar in Europa, den 17. Februar 12 Uhr 5 Min. mittags.
Mond in Erdnähe den 19. Februar 2 Uhr früh.
Mond im Aequator den 19. Februar 3 Uhr früh.
Mond im niedersteigenden Knoten den 17. Februar 8 Uhr früh.
Culminationsdauer der Sonne 2' 12",3 Sternzeit (für Mittwoch gültig).

Stanley unter den Wilden auf Bumbireh in Afrika.

Schon früher *) ist eine Gesammtschilderung von der überraschenden Entdeckungsreise Stanley's, von ihrer Bedeutsamkeit und von der Eigenart und den Lebensverhältnissen des bewundernswerthen Mannes gegeben worden. Dieses Gesammtbild konnte aber nur in großen, lapidaren Zügen entworfen werden, ohne Schilderung einzelner Scenen und Ereignisse. Wir ergänzen deshalb heute jene Schilderung durch das Bild wenigstens einer solchen Scene, das geeignet ist, die Beschwerden und Gefahren des kühnen Entdeckungszugs zu veranschaulichen und von der unerschütterlichen Ruhe und Energie Stanley's in Augenblicken der drohendsten Gefahr eine klare Vorstellung zu geben. Es ist der verrätherische Ueberfall und der Kampf bei Bumbireh, den die beigegebene Abbildung darstellt.

Bumbireh ist eine Insel im Victoriasee, fast inmitten der Westküste und etwa 8 oder 10 Meilen von dem südlichen Ende desselben entfernt. Sie gehört einem Land, das dem König Mteso tributpflichtig ist. Wir waren bereits eine lange Strecke auf dem See gefahren, erzählt Stanley, als wir zu einer Insel kamen, die ich nach unserm Boot Alice nannte. Die Bevölkerung derselben war nicht zahlreich und nährt sich von Fischen und Bananen. Hungerig und ermüdet von langer Anstrengung, kamen wir nachts hier an und zogen das Boot an das Ufer, wo wir alsbald auch zwei Männer und eine Frau fanden, welche Fische räucherten. Meine Leute waren hungerig, und da die Fischer keinen Widerspruch erhoben, nahmen sie, während ich nothdürftig zu schlafen versuchte, die Fische, ohne zu bezahlen.

Am folgenden Tag bemerkten wir am Ufer zahlreiche Leute, deren Benehmen uns hätte beweisen müssen, daß wir der Gegenstand ihrer Aufmerksamkeit waren, und daß sie nicht gerade in friedlicher Absicht herbeikamen. Indeß der Hunger und die vielfachen Leiden hatten meine Leute gegen jede Vorsicht blind gemacht. Wir fuhren in eine Bucht ein. Als wir uns dem Ufer näherten, kamen uns die Eingeborenen, bis zum Knie im Wasser, entgegen; sie schienen freundliche Gesinnung zu hegen, erfaßten das Boot und zogen es auf den Strand, ohne von meinen Leuten daran verhindert zu werden, welche volles Vertrauen zu den Inselbewohnern hatten. Erst als sich etwa 200 derselben zu einem Kriegsrath versammelt hatten, schöpften sie einigen Verdacht. Die Scene änderte sich auch bald. Die Wilden erfaßten unser Boot und brachten es wie im Flug, während wir noch darin saßen, 20 bis 30 Fuß weiter landeinwärts. Nun begann eine fast unbeschreibliche Scene. Zwölf von meinen Leuten und ich mit ihnen waren in der Gewalt der Wilden, allen ihren thierischen Leidenschaften preisgegeben. Zahllose Bogen waren gespannt und die Pfeile auf uns gerichtet, Hunderte von Speeren wurden zum Wurf auf uns geschwungen, ebenso viele Keulen drohten unsere Häupter zu zerschmettern. In diesem Augenblick erschien ein Häuptling der Insel und versammelte etwa 50 Leute zum Kriegsrath um sich. Sitzend griff ich nach meinem Revolver und faßte die mir zunächststehenden Wilden scharf ins Auge. Schon griffen einige derselben nach meinem Kopf, und mehrere meiner Leute waren bereits durch Lanze und Pfeile verletzt, gleichwol befahl ich ihnen, sich ruhig zu verhalten. Diese Ruhe imponirte den Wilden und veranlaßte einen neuen Kriegsrath, der damit endete, daß sie unsere Ruder wegnahmen, um uns am Weiterkommen zu hindern.

Unsere Noth war groß. Schon wirbelte die Trommel zu kriegerischem Angriff. Um einen letzten Versuch zu machen, schickte ich den Steuermann mit einem hellfarbigen Stück Tuch als Geschenk zu dem Häuptling. Aller Augen waren wie verzaubert auf die helle Farbe, auf das Geschenk gerichtet, und das war der günstige Moment zu unserer Rettung. — „Glaubt ihr das Boot ins Wasser bringen zu können?“ rief ich meinen Leuten zu. „Ja! ja!“ war die einstimmige Antwort. Schnell wurde angefaßt — es gelang. Auch der Steuermann eilte herbei. Zwei Männer, welche ihre Speere nach ihm richteten, wurden durch zwei sichere Schüsse meines Revolvers zu Boden gestreckt. Glücklich kamen wir vom Ufer los, die Bretter des Fußbodens unsers Boots dienten als Ruder, bis wir von den Booten, die uns verfolgten, andere erobert hatten. Wir entkamen. — Das war der erste von einigen dreißig noch viel gefährlichern Kämpfen, die wir später unter Hunger, Elend und Trübsal ganz unsäglicher Art während unserer Fahrt auf dem Congo zu bestehen hatten.

*) S. „Ill. Ztg.“ Nr. 1764, 1767, 1803.

Varnhagen und Rahel. *)

In der langen Reihe jener Veröffentlichungen, welche Ludmilla Assing dem, wie es scheint, unerschöpflichen literarischen Nachlaß Varnhagen v. Ense's entnommen, gehört der im vergangenen Jahr in 6 starken Bänden zum Abschluß gekommene Briefwechsel zwischen Varnhagen und Rahel unstreitig zu dem Bedeutendsten und Merkwürdigsten nicht allein im Hinblick auf die Fülle interessanter Ereignisse, von denen uns hier aus der denkwürdigen Epoche der Freiheitskriege und der politischen Neugestaltung Deutschlands von scharf beobachtenden, warm fühlenden und durch äußere Verhältnisse begünstigten Augenzeugen berichtet wird, sondern mehr noch im Hinblick auf das Verhältniß zwischen Varnhagen und Rahel selbst, das uns hier von seinem ersten Aufkeimen an mit rückhaltloser Offenheit entgegentritt, und das in allen den merkwürdigen und interessanten Phasen seiner Entwickelung zu verfolgen, uns eben der vorliegende Briefwechsel ermöglicht.

So außergewöhnlich die Verhältnisse und Bedingungen waren, unter welchen dieser Seelenbund geschlossen wurde, so außergewöhnlich waren auch die beiden Menschen, welche ihn schlossen, so außergewöhnlich mußten auch seine Ausströmungen sein, und das körperliche Getrenntsein war für diese leidenschaftlichen Naturen nur ein erhöhter Sporn, ihrem Ringen nach der Wahrheit und nach dem Edlen, Echten, ihrem Kampf um das Große und das Schöne in Briefen um so vollkommenern, rückhaltlosern Ausdruck zu geben. Denn dieses gemeinsame Ringen um die Wahrheit und um das Echte, dieses Kämpfen um das Große und Schöne, um die Freiheit und Selbsterhebung bildete eben die Grundlage ihrer Liebe und Leidenschaft füreinander.

Varnhagen war jung, sehr jung, als er zu Rahel in ein näheres Verhältniß trat. Rahel war um 12 Jahre älter und, was noch mehr sagen will, schon durch heftige leidenschaftliche Kämpfe ihres Herzens durchgegangen, aus dem sie aber immer wieder geläutert und gereinigt, wenn auch aufs schwerste verwundet, doch immer noch mit dem unerschütterten Glauben an sich, an die Menschen, an die Liebe, an Gott heimgekehrt war. Sie hatte in der That schon vieles gelitten, und mit tiefer Einsicht konnte Varnhagen später äußern, daß jedermann von der Welt gerade in dem Maße leide, als er edel, fein und gütig sei, und daß Rahel gerade darum also im höchsten Grad leiden mußte.

Auf diese tiefrragischen Leidensgeschichten vor ihrem Bekanntwerden mit Varnhagen wirft eine gleichfalls erst vor kurzem von Ludmilla Assing veröffentlichte Sammlung von Briefen und Tagebuchblättern der Rahel ein neues Licht, die den Titel „Aus Rahel's Herzensleben“ führt **), und von der hier kurz zu sprechen mir erst noch gestattet sein mag, bevor ich auf den Briefwechsel zwischen Varnhagen und Rahel eingehender zurückkomme. Denn wenn dieser auch zuerst durch den Druck veröffentlicht wurde und die Sammlung „Aus Rahel's Herzensleben“ erst später, so gehört der historischen, der chronologischen Reihenfolge nach doch die letztere Sammlung, welche die Briefe des Grafen Finkenstein an Rahel (1795 bis 98), die der Rahel an Bockelmann (1801 und 1802) und endlich die zwischen Rahel und Urquijo geführte Correspondenz (beginnend 1803) allerdings nur sehr bruchstückweise und lückenhaft enthält, in die erste Linie, während ihr dann erst der Briefwechsel zwischen Varnhagen und der Rahel folgt, der mit dem Jahr 1808 beginnt.

Man wird staunen, mit welcher Leidenschaftlichkeit Rahel alle ihre Beziehungen zu den Männern ergriff, und man wird überrascht sein, zu sehen, wie sie an den sanften, gutmüthigen, aber schwachen, fein gebildeten, aber unmännlich und ewig unentschlossen hin- und herschwankenden Grafen Finkenstein dieselben heftigen, leidenschaftlich wilden Liebesergüsse richtete wie später an den Spanier Urquijo, der sie geradezu dämonisch beherrschte, der sie brutal bis aufs äußerste behandelte, der ihr Herz mit unerbittlicher Grausamkeit zerfleischte, und wie ganz zuletzt an Varnhagen, in dessen Liebe sie endlich das Ziel ihrer Wünsche, ihrer Sehnsucht, ihres ganzen seelischen und geistigen Verlangens finden sollte.

Ihre Gefühle für Bockelmann, einen hamburger Kaufmann, den sie in Paris kennen lernte, waren mehr innige Sympathie, herzliche Freundschaft, die nicht zu heftiger Liebesleidenschaft aufflammte, die aber zuweilen die Empfindungen sanfter, beseelter Neigung in sich aufnahm, während Bockelmann Rahel mit Leidenschaft zugethan war. Ihr Verhältniß zu Bockelmann war eine Idylle, zwischen die beiden großen Tragödien gestellt, zu denen sie ihre unselige Leidenschaft für Finkenstein und Urquijo geführt hatte. Von beiden hatte sie sich nach vielem Leid aus eigener Kraft losgerissen, denn beiden zog sie zuletzt immer wieder „die Verzweiflung vor, die schwarze, die ihr unbekannte, der sie sich überlieferte“. Und beiden Männern verzieh sie. Denn Finkenstein und Urquijo liebten Rahel so sehr, als sie lieben konnten, aber Rahel war einer ganz andern Liebe fähig, zu der jene nicht hinanreichten, die ihr jene nicht bieten konnten. In diesem Sinn hatte sie ganz recht, wenn sie, als sie Varnhagen kennen lernte, behauptete, sie habe bisher allein geliebt „Schatten, von ihrem Feuer colorirt“. Und darum bezeichnete ihre Liebe zu Varnhagen den größten und bedeutsamsten Wendepunkt in ihrem Leben.

Man fand damals, zu Anfang unsers Jahrhunderts, noch die Zeit, große, lange, ausführliche Briefe über sich, über die andern, über alles zu schreiben; namentlich geistreiche Frauen liebten diese Beschäftigung, die ihrem unruhigen und drängenden Gemüth einen Ersatz bieten mußte für die eigentliche Production auf dem Gebiet der Dichtung oder gar der Wissenschaft, das in seiner Bethätigung nach außen damals noch ziemlich ausschließlich von den Männern beherrscht wurde. Aber dafür lasen die Frauen der gebildeten Stände um so mehr; sie interessirten sich mitten im Kriegswirrwarr der Zeit leidenschaftlich für die neuen Erscheinungen in der schöngeistigen Literatur, sprachen sich in ihren Briefen eingehend darüber aus, verhöhnten und vertheidigten, nahmen Partei dafür oder dagegen und wirkten denn auf diese Weise auf die Richtung und den Geschmack ihrer Zeit vielleicht bestimmender ein als die Frauen der heutigen Tage, so viele deren auch mit der Feder in der Hand unter die Schriftsteller gegangen sind.

Man that sich übrigens dabei wol auch etwas zugute auf diese endlosen, hier von Geist und Witz, dort von Sentimentalität und Schwärmerei, von tiefsinnigem Ernst und graziösem Uebermuth überströmenden Briefe; man war nicht abgeneigt, diese eigenthümliche Art von Production wirklich als eine geistige That anzusehen, und der Gedanke lag dem Schreibenden nicht fern, daß diese Briefe mit ihrem Aufwand von Esprit, mit ihren funkelnden Einfällen, mit ihren genialen Gedankenblitzen, mit ihrer tendenziösen Haltung wol verdienen möchten, einmal an die Oeffentlichkeit gezogen und auch den weitern Kreisen bekannt gegeben zu werden. Auch Varnhagen spricht wiederholt davon; er erschreckt Rahel mit seiner Idee, „unsere Briefe schon jetzt“ drucken zu lassen; ganz fest bestand aber schon in frühster Zeit und, als kaum noch der sechste Theil der heute vorliegenden Briefe geschrieben war, in ihm die Absicht, dieselben der Oeffentlichkeit zu übergeben „in spätem Alter, wenn links und rechts der Tod gemäht“.

Dieser Umstand könnte vielleicht Mistrauen erwecken, Mistrauen gegen den Schreibenden, der seine Gedanken und Empfindungen nicht unbefangen gibt, sondern immer ein größeres Publikum vor Augen hat, für das seine Mittheilungen in der Zukunft bestimmt sind, und auf das er doch in der von ihm gewünschten Weise schon jetzt zu wirken suchen wird. Dieses Mistrauen schwindet völlig beim ersten Blick in die vorliegenden Blätter, der uns sofort eine so großartige Wahrheitsliebe, eine so geniale Selbstverleugnung, eine so bewundernswerthe Rückhaltlosigkeit im Aussprechen auch der geheimsten und innersten Empfindungen entgegentreten läßt, daß wir diese Art von Selbstbekenntnissen geradezu als einzig in der Literatur dastehend bezeichnen müssen.

Solchen Selbstbekenntnissen zu folgen, verlohnt sich freilich auch nur bei so edel, groß und frei angelegten Naturen, wie Rahel war, von der Varnhagen in Erinnerung an seine erste Begegnung mit ihr nach fast 25 Jahren noch lobpreisend schrieb: „Ich kann sagen, daß ich in ihrer Gegenwart das volle Gefühl hatte, einen echten Menschen, dies herrliche Gottesgeschöpf in seinem reinsten und vollständigsten Typus, vor mir zu haben, überall Natur und Geist in frischem Wechselhauch, überall organisches Gebild, zuckende Faser, mitlebender Zusammenhang für die ganze Natur, überall originale und naive Geistes- und Sinnesäußerungen, großartig durch Unschuld und durch Klugheit und dabei in Worten wie in Handlungen die raschste, gewandteste, zutreffendste Gegenwart. Dies alles war durchwärmt von der reinsten Güte, der schönsten, stets regen und thätigen Menschenliebe, der zartesten Achtung für jede Persönlichkeit, der lebhaftesten Theilnahme für fremdes Wohl und Weh. Die Vorzüge menschlicher Erscheinung, die mir bisher einzeln begegnet waren, fand ich hier beisammen, Geist und Witz, Tiefsinn und Wahrheitsliebe, Einbildungskraft und Laune, verbunden zu einer Folge von raschen, leisen, graziösen Lebensbewegungen, welche, gleich Goethe's Worten, ganz dicht an der Sache sich halten, ja diese selber sind und mit der ganzen Macht ihres tiefsten Gehalts augenblicklich wirken. Neben allem Großen und Scharfen quoll aber auch immerfort die weibliche Milde und Anmuth hervor, welche besonders den Augen und dem edlen Mund den lieblichen Ausdruck gab, ohne den stärksten der gewaltigen Leidenschaft und des heftigsten Aufwallens zu verhindern.“

Man weiß, wie weit die Lebensalter Rahel's und Varnhagen's auseinander lagen. „Ich war“, schreibt Varnhagen in seinen „Denkwürdigkeiten“, „als ich Rahel kennen lernte, 24 Jahre alt, Rahel um mehr als die Hälfte dieser Jahre älter, und dieser Umstand, welcher unsere ganze Lebensstellung weit auseinander zu rücken schien, hätte dies vielleicht wirklich vermocht, wäre er in sich selber wahr gewesen. Allein er bestand mehr als zufälliges und war in allem Wesentlichen aufgehoben und vernichtet. Dieses edle Leben, dem schon so mannigfache Weltanschauung geworden, ein so großer Reichthum von Glücks- und Leidensloosen zugetheilt gewesen, dieses Leben erschien unzerstörbar jung und kräftig, nicht nur von seiten des mächtigen Geistes, der in freier Höhe über den Tageswogen schwebte, sondern auch das Herz, die Sinne, die Adern, das ganze liebliche Dasein waren wie in frische Klarheit getaucht, und die reinste, erquickendste Gegenwart stand herrschend mitten inne zwischen erfüllter Vergangenheit und hoffnungsreicher Zukunft.“

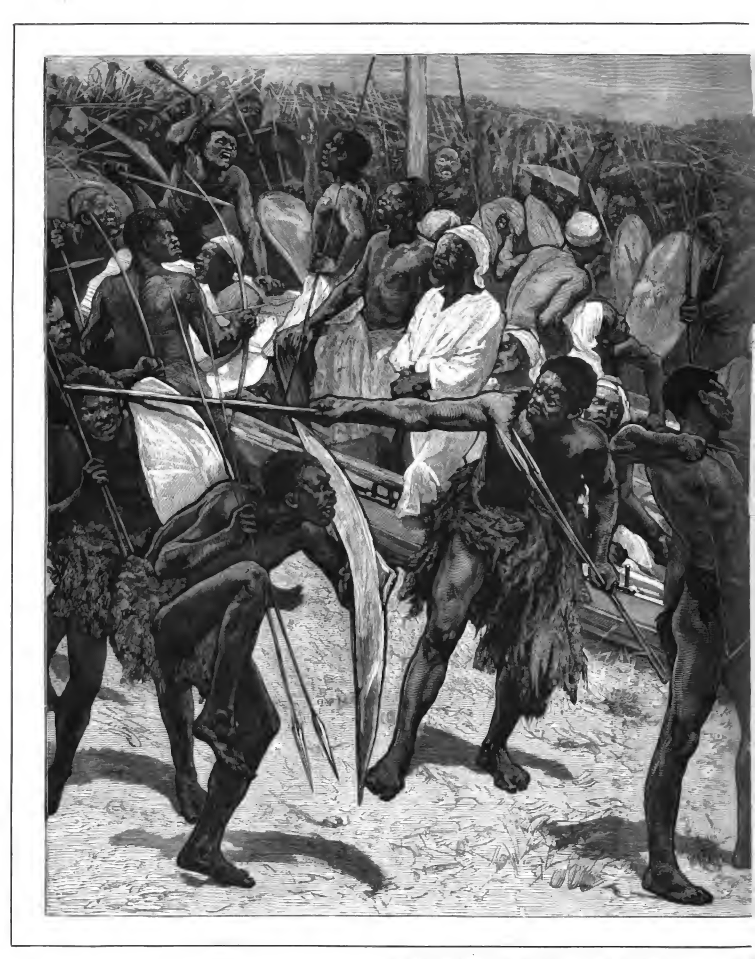
Und so hat denn die Herausgeberin recht, wenn sie hier an Pückler's Ausspruch erinnert: „Les âmes sont toujours du même âge“ und daneben ergänzend das Wort Rahel's stellt: „Denkungsart und Charakter ist stärker als alles in der Welt, ist aus einer andern.“

Rührend ist das Aufgeben der Liebe in Rahel, die sich dagegen sträubt und ihrem jungen Freund klagend schreibt: „Ich sehe meinem Tage nicht mehr heiter und unbefangen entgegen! Es ist nicht mehr, als ob er mir gehörte; dies Göttergefühl, dies mein einziges Glück, ich habe es nicht mehr. Nicht mehr wie einen Gleichgesinnten sehe ich Sie kommen, nicht als solche können wir mehr nebeneinander und miteinander leben; wie ein auf mich wirkendes, mich angreifendes Wesen nähern Sie sich mir, und gleichsam wie meinen innern Augen zu nah. Ich bin auch nicht mehr frei in Ihrer Gegenwart, bei alledem denke ich, es kränkt Sie, oder es ist Ihnen zuwider.“ (14. Juni 1808.) Auch Varnhagen verlor bald genug seine Unbefangenheit, und, was schlimmer war, ihm entsprang aus dieser Ungewißheit der Verhältnisse und der Stimmung Uebellaune, Spottsucht, Traurigkeit, womit er denn Rahel so rücksichtslos quälte, daß es oft genug zu heftigen Auftritten kam, denen freilich Versöhnung und reuige Selbstanklage immer wieder rasch auf dem Fuß folgten. „Sie behandeln mich wie eine Mine“, schreibt Rahel (15. Juni), „mit Hacken, Stangen und Werkzeugen wollen Sie das aus mir holen, was ich enthalte, und Schlacken abschlagen, stoßen, brennen, reißen, und es so zu Ihrem Gebrauche läutern. Wenn es aber anders wäre? — und Sie zerquetschten die Pflanze? — oder was es sonst ist.“ Wie triumphirend und glücklich klingt dann freilich das Wort, das sie am 30. October dem Geliebten nach Tübingen schickt: „Erinnerst Du Dich unserer Zänke noch? Küssen könnt' ich sie! Nach jedem Ausfall von Dir war ich Dir ergebener, schmiegt' ich mich mehr an, war ich vergnügter. Hundertmal klüger ist das innere Herz als alles. Ich wußte, daß es Felsstücke waren, die Feuer sprengte; Liebe!“

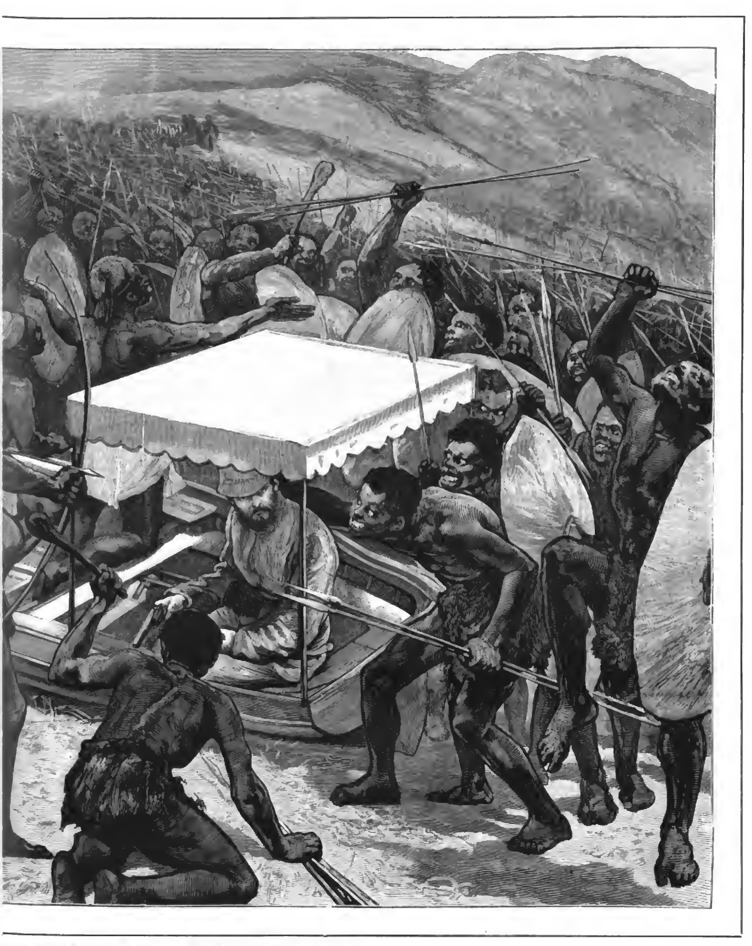
Es ist gewiß, daß Varnhagen zu jener Zeit in auf- und hinstürmender Jugendlichkeit die Hingabe Rahel's an ihn misbrauchte, daß er herrschen und nach seinem Willen formen wollte, obgleich er doch selbst erst noch zu gehorchen lernen und selbst erst noch geformt werden mußte, und daß er in jugendlichem Trotzen und überschäumendem Selbstvertrauen auf Momente die geistige Individualität Rahel's und ihren Werth unterschätzte. Diese schreibt ihm denn auch „hart und ernst“, wie sie es selbst nennt: „Dein Geist, die Wendung desselben erlaubt dem meinen kein freies Spiel, dies kann nur ich wissen. Du kannst es nie gemerkt haben, weil Du mich nie ohne Dich gesehen hast. Du mußt die Dürre dem Mangel oder der Verdrießlichkeit

*) Briefwechsel zwischen Varnhagen und Rahel. Aus dem Nachlaß Varnhagen v. Ense's. 6 Bände. Leipzig, Brockhaus.

**) Aus Rahel's Herzensleben. Briefe und Tagebuchblätter. Herausgegeben von Ludmilla Assing. Mit Rahel's Bildniß. Leipzig, Brockhaus.



Stanley's Forschungsreise durch das Innere von Afrika: Stanley unter den Bew



…ern der Insel Bumbireh im Victoriasee. Nach Stanley's Schilderung gezeichnet.

zuschreiben; mich aber drückt sie und macht sie verdrießlich. „Ich kann nur dem die Wahrheit sagen, der mir glaubt! So kann ich mich nur dem in unzähligen Wendungen zeigen, der mich goutirt. Sage ja nicht, daß Du's thust. Das fühle ich. Und so kann ich mir auch Deine Neigung zu mir oft gar nicht erklären.“ (28. Juni.)

Rahel hatte ein Recht, so zu schreiben; denn wie fest und sicher in ihrem innersten Wesen stand sie damals Varnhagen gegenüber da, dessen hohe und eminente Begabung sie mit ihrem alles durchdringenden Scharfblick wohl erkannte, der aber damals noch in ganz unsichern Verhältnissen sich bewegte, haltlos in seinen Bestrebungen und Wünschen hin- und herschwankte, und, da er alles begehrte, da sein unklarer Ehrgeiz nach allem ging, da er in der wechselnden Begierde seines Wollens und in eiteln, ruhmsüchtigen Selbsttäuschungen bald diesem, bald jenem Ziel zustrebte, leicht dahin hätte kommen können, von allen diesen preiswerthen Zielen nicht ein einziges zu erreichen. Er bedurfte einer leitenden Hand, wie er einsichtsvoll später auch gern zugab, und wahrhaftig, er hätte keine stärkere und keine liebendere finden können, als die Rahel's war.

Sich selbst wohl erkennend, schrieb Varnhagen am 17. April 1811 von Kommotau aus: „— — ein einzelnes Talent will sich nicht aus meinem Leben aussondern, ich fasse mit hundert Armen in die Fülle um mich her, aber die Welt will von meinem Arm, der weit reicht, ergriffen und bezwungen sein“, und schon früher hat er der Geliebten auf ihre Vorwürfe hin eingestanden: „Ja, ewiges Nachmachen, das ist die geringe Seite meines Wesens, eine meist überkommene, selten ursprüngliche, selten ausdauernde Begeisterung. Wie könnt ich das leugnen?“ Noch trostloser und ergreifender charakterisirt sich Varnhagen in dem Brief vom 21. December 1808.

Aber Rahel war nicht dazu angethan, ihren jungen Freund seiner Verzweiflung zu überlassen. Bald mit heitern, bald mit ernsten, ja oft harten Worten, die aber Varnhagen im festen, unerschütterten Glauben an ihre Liebe ruhig und würdig hinnahm, tadelte, ermahnte, stachelte sie ihn immer wieder an, und es ist eine wirkliche Freude, zu sehen, mit welcher Hingabe Varnhagen ihr endlich gehorchen lernte, wie er einsah, daß er die Entwickelung seines Lebens, seines Glücks nur ihren energischen, muthigen und liebevollen Händen anvertrauen dürfe, und wie er unter Rahel's Sorge und Liebe aus dem unsteten, schwankenden Jüngling endlich zum thatkräftigen, selbstbewußten und für sich und seine Liebe auch arbeitenden Mann heranreift, welcher der so heiß Geliebten zum Lohn nichts anderes bietet als seine Hand fürs Leben und sein Herz und seine ganze Liebe.

Nach Tübingen schrieb Rahel: „Dieser Mensch (Heine) bringt mich wieder auf den Gedanken, den ich für Dich habe, seit Deinen Klagen, Deiner Angst über Dein Talent; seit Deinem Entschluß über Dein Studium. Frei mußt Du sein: und innerlich noch freier. Laß Dich ganz gehen, wenn Du arbeitest — dichtest —, denk' an keinen Freund; an kein Muster, an die größten Meister nicht — als um zu vermeiden — an kein Drucken; an nichts! Folge Deinem innersten, süßesten Hange; stelle Dich dar“ u. s. w.

Und so schreibt sie dann ganz in gleicher Weise, nachdem Varnhagen in österreichische Kriegsdienste getreten, an ihn mahnend: „Sei tapfer und brav! denk' an mich, wenn Du in einem Gefecht bist: Du weißt, ich bin furchtsam: aber den unbekannten Tod würd' ich wählen, wär' ich durch meine Wahl darin; ich wiche nicht. Du bist nun über die Gemeinen; feuere sie durch Deine Stimme an ... mache vorher Dich beliebt, bekannt mit ihnen“ u. s. w.

Varnhagen aber, je ernster ihn das Leben in die Schule nahm, und je mehr es sein unruhiges, leidenschaftlich unstetes Ringen läuterte und klärte, sah mit immer innigerer Liebe zu Rahel auf: „Meine liebe, einzige Rahel! helle, liebe Kleine!“ schreibt er aus dem Spital in Jistersdorf, wohin ihn seine Verwundung bei Wagram geführt, am 4. August 1809, „wann kann ich erst wieder Dich an mein Herz drücken und Deine Lippen küssen mit all der Innigkeit, die mir jeden Augenblick neu für Dich erblüht! O verzeih mir nur, daß ich Dich so oft gekränkt habe! es thut mir jetzt gewiß weher als Dir damals! Du hast aber ja schon verziehen durch jedes gute, freundliche Wort, das Du mir nachher sagtest. Ja, wahrhaftig, es ist gut, leicht und schön, mit Dir zu leben, weil Du in jedem das Gute, Leichte und Schöne, das in ihm ist, aufrufst, und dann fühlt sich doch jeder am wohlsten. Der Gedanke, dies nun zu erreichen, macht mich taumeln in Freude und Entzücken ....“ Und am 18. März 1810 schreibt er aus Prag: „O ich habe Dir so viel zu sagen, geliebte, einzige Rahel! ich harre auf Dich mit unbeschreiblicher Sehnsucht, Liebe, Gute! Dir will ich mich überlassen, nach Deinem Willen handeln, ich, der ich nach keines Menschen Willen je handeln konnte, fühle in Deiner Billigung ein nothwendiges Bedingniß zu meiner Zufriedenheit und kann Deiner Leitung nicht entbehren!“

Die rasche und fortschreitende Entwickelung Varnhagen's, begünstigt durch eine Fülle äußerer glücklicher Umstände, mußte Rahel hinwiederum entzücken: „Dein sicheres Urtheil“, schreibt sie am 13. October 1813, „und dein haar-richtiges Betragen nimmt mit jedem Tag zu! Wir verliebt ich in ein solches sein kann, weißt Du!“ Und schon früher rief sie ihm aus der Tiefe ihres Herzens aufjubelnd zu: „Gott, wie freue ich mich Deiner Entfaltung! Lieber Kelch, was enthieltest Du! an meiner Brust erwärmt, an meiner Liebe! Wie aufgegangen! wenn ich es nur nicht allein wüßte! ganze Städte machen um minderes Lärm und Feste! Und ein echter, schöner Mensch! soll ich schweigen? ich bin so selig und so stolz und so unruhig.“ Wie aber dann Varnhagen bei der Erhebung Altdeutschlands gegen Napoleon in russische Dienste getreten und von Hamburg aus endlich im Begriff ist, sich als Publicist Geld, Ansehen und Ruhm zugleich zu erwerben, da schreibt ihm Rahel schlicht und einfach: „Lieber August, Du denkst gewiß nicht, daß ich solchen Antheil am Succeß Deiner Schriften nehme. Alles freut mich daran, was seinen Vortheil hat, am meisten aber, daß das Bessere von den Bessern erkannt wird, und daß Du denken kannst, Deine besten Gedanken und Talente wirken. Nur für dies Wirken hab' ich Sinn, Lust, Muth und Mühe in Bereitschaft.“

Auch von andern Banden hat Rahel Varnhagen frei gemacht, von den Banden einer eingebildeten Leidenschaft, in der sich Varnhagen gegeben hatte, bevor er Rahel kennen gelernt, und die abzustreifen er in sich lange nicht Muth und Kraft genug fand. „Das Ganze war unreife Jugend von Deiner Seite“, sagte Rahel, ohne aber auch nur entfernt daran zu denken, den frei Gewordenen nun für sich festzuhalten und festzubinden. „Nur noch einmal“, schrieb sie, „und für ewig, die Versicherung, daß Du mit mir immer und jedesmal frei bist und bleibst. Dein Sehnen, Deine Liebe zu mir kann mich nur beglücken; ein Band, was Dich hält, nie, nie! Ein Vogel auf dünnem Zweig bist Du bei mir; ewig wählst Du andere. Kurz, Du kannst Dich nicht freier wollen, als ich Dich will. Sei vergnügt!“

Sechs Jahre waren so dahingegangen, nur unterbrochen durch kurze Zeiten des Wiedersehens, in welchen, wie Varnhagen sagt, die Vorsätze und Hoffnungen sich neu bestärkten. Endlich, nach erfolgtem Umschwung der allgemeinen Verhältnisse, nach erlangtem Sieg und Frieden des deutschen Vaterlands von Paris, wo er schwer krank gelegen, unter glücklichen Zeichen heimkehrend, konnte Varnhagen, aller Hemmungen frei, die geliebte Freundin in Böhmen wiederfinden, den schönsten Sommer mit ihr verleben und darauf in Berlin, am 27. September 1814, sein Lebenslos für immer dem ihren anschließen.

Wenige Tage vorher schrieb ihm Rahel: „Nun will ich Dir auch etwas Schönes sagen! Ich hätte wohl aus Wohlgefallen und Liebe Urquijo oder Finkenstein geheirathet: aber bei keinem Menschen als bei Dir wäre mir bei der Heirath so ganz gut, ganz sorglos, ganz unbefangen zu Muth gewesen als mit Dir. Kein Krümchen, kein Gedänkchen von Besorgniß! Es ist ein durchaus vergnügtes und vergnügliches Evenement, und es wird nur eine äußere angenehme und innen gar keine Veränderung machen..... Alle loben, lieben und ehren mich mehr als sonst. Wären nur Deine Freunde und Gönner ebenso zufrieden. Bei mir zeigt sich mein Reichthum in Deiner Person: aber daß Du recht habest, ist schwerer zu sehen.“

Varnhagen antwortete darauf: „Wie beglückt es mich, auch die andern Menschen für Dich von der Liebe beschienen zu sehen, die mich durchglüht! Ich werde aber von keinem Taumel ergriffen, kein Zauberglanz, kein Uebermuth blendet mich, und im Gefühl des größten Glücks, das mir begegnen kann, in Deinem Leben kein todter Hang, sondern ersprießliche Wirklichkeit zu sein, bin ich in stiller, bescheidener Freude, in die alles Aeußere hineinstürzt, und was sich zurückhält, läßt mich gleichgültig.“

Wenige Tage nach der Hochzeit rief ihn sein Dienst von Rahel fort. „Theures, geliebtes Weib!“, schrieb er ihr von Weimar, „mit welchem Entzücken sprech' ich den Namen aus!“

Und dieses Entzücken ist ihm treu geblieben bis zum Hinscheiden Rahel's nach 20 Jahren, seine Liebe und Dankbarkeit hat aber das Grab überdauert, und wenn Varnhagen's berühmtes Buch „Rahel“ der ausgezeichneten Frau die begeisterte Anerkennung der Nachwelt auch schon gesichert hat, wie Ludmilla Assing richtig bemerkt, so ist dies doch noch in erhöhterm Grad der Fall durch die Herausgabe des „Briefwechsels“, der die herrliche Gestalt Rahel's in ihrem Verhältniß zu Varnhagen uns so klar und sonnenhell erscheinen läßt, und dessen Lectüre das so schön bestätigt, was Varnhagen nach ihrem Tod von ihr sagte: „Je wahrer und vollständiger man Rahel kennen wird, desto schöner wird sie dastehen! Ich weiß alles von ihr, was ein Mensch vom andern wissen kann, und ich sage mit reinster und kräftigster Ueberzeugung: Unschuldiger, zarter, reiner, liebevoller, gütiger, aufrichtiger, rechtschaffener, frömmer und keuscher im höchsten Sinn habe ich keinen Menschen gekannt.“

Hermann Oelschläger.

Culturgeschichtliche Nachrichten.

Kirche und Schule.

— Der evangelische Oberkirchenrath in Preußen hat aus Anlaß der in jüngster Zeit hervorgetretenen Agitation der Socialdemokraten zum Massenaustritt aus der Landeskirche gegen die Führer derselben, Most, Dentler u. a., einen Strafantrag wegen Beleidigung und Beschimpfung der Geistlichkeit der evangelischen Landeskirche bei der Staatsanwaltschaft eingereicht.

— Da die Provinzialsynoden in Preußen in diesem Jahr in der Zeit zwischen Ostern und Pfingsten versammelt sein werden, so wird die Zusammenberufung der ersten ordentlichen Generalsynode wegen der dazu nöthigen Vorbereitungen nicht vor dem Monat November erfolgen können.

— Am 31. Januar begann das preußische Abgeordnetenhaus die Berathung des Gesetzentwurfs wegen der Befugniß der Commissarien, für die bischöfliche Vermögensverwaltung in den erledigten Diöcesen Zwangsmittel anzuwenden, und am 5. Februar nahm das Haus dieses Gesetz in dritter Lesung unverändert an. Dasselbe lautet: „Die auf Grund des Gesetzes vom 20. Mai 1874 zur Verwaltung erledigter katholischer Bisthümer eingesetzten Commissarien sind berechtigt, die von ihnen in Ausübung der Verwaltung und Aufsicht getroffenen, durch ihre gesetzlichen Befugnisse gerechtfertigten Anordnungen durch Anwendung von Executivgeldstrafen bis 150 ℳ durchzusetzen sowie, unbeschadet der Bestimmungen des Gesetzes zum Schutz der persönlichen Freiheit vom 12. Februar 1850, unmittelbaren Zwang anzuwenden, wenn die getroffene Anordnung ohne einen solchen unausführbar ist. Der Festsetzung der Geldstrafe muß immer eine schriftliche Androhung vorhergehen; in dieser ist, sofern eine Handlung erzwungen werden soll, die Frist zu bestimmen, innerhalb welcher die Ausführung erfordert wird.

— Die Entwickelung des sächsischen Volksschulwesens entspricht nach den von der Regierung der Finanzdeputation der zweiten Kammer gemachten Mittheilungen vollständig den Erwartungen und Hoffnungen, welche man an die Einführung des neuen Volksschulgesetzes geknüpft hat. In der diesmaligen Budgetvorlage beantragte die Regierung zur Unterstützung unvermögender Schulgemeinden und zur Verbesserung des Einkommens der Volksschullehrer, ingleichen zur Förderung des Volksschulwesens überhaupt, die Erhöhung der seither hierfür bewilligten Summe um weitere 45,000 ℳ und zur Unterstützung der Gemeinden bei Aufbringung des Bedarfs für Neubau von Schulhäusern und Reparaturen an denselben eine transitorische Erhöhung der betreffenden Position um 30,000 ℳ; die Kammer hat bereits bewilligt.

— Der preußische Unterrichtsminister hat gestattet, daß geprüfte Lehrerinnen in gemischten Unterklassen Unterricht ertheilen dürfen, nachdem die Erfahrung festgestellt, daß dieser Unterricht von Lehrerinnen gegeben werden kann. Derselbe soll jedoch nur in solchen Klassen erfolgen, in welchen Kinder der Unterstufe unterrichtet werden, und für welche sonst kein Lehrer zu beschaffen ist.

— Ein neues Circular des französischen Unterrichtsministers beschäftigt sich mit dem Elementarunterricht der weiblichen Jugend, welcher, wie der Minister constatirt, in Frankreich noch sehr im argen liegt. Er will dadurch Abhülfe schaffen, daß er mit dem Beistand der Generalräthe in jedem Departement ein Schullehrerinnenseminar, wie deren gegenwärtig nur 18 im ganzen Land bestehen, ins Leben ruft. Für die Durchführung dieses Plans fordert er von den Präfecten motivirte Vorschläge.

— In Holland hat die freireligiöse Bewegung Boden gewonnen. Die im Herbst 1877 in Amsterdam abgehaltene Versammlung des niederländischen Protestantenbunds hatte bereits das Princip der deutschen freireligiösen Gemeinden, freie Selbstbestimmung in allen religiösen Angelegenheiten, zu dem seinigen gemacht. Zwei namhafte Prediger in Amsterdam hatten hierauf ihre Stellen niedergelegt, und die Bildung einer freireligiösen Gemeinde stand zu erwarten. Dieselbe ist nunmehr erfolgt, indem die aus der reformirten Kirche Ausgeschiedenen sich als freie Gemeinde constituirt haben.

— In Rom ist nach dem Ableben des Papstes die Ernennung dreier Cardinäle für die Leitung der Kirche vorgenommen worden. Gewählt wurden Bilio, Pecci, di Pietro. — Das Conclave findet im Vatican statt, viele auswärtige Cardinäle, darunter alle französischen, haben telegraphisch ihre Ankunft angezeigt.

Gerichtswesen.

— Unter den Vorlagen, welche dem wiedereröffneten Reichstag zugegangen sind, befindet sich auch der seiten des Bundesraths schon vor einiger Zeit festgestellte Entwurf einer Rechtsanwaltsordnung für das Deutsche Reich. Dem Gesetzentwurf ist seiten des Reichsjustizamtes ein sehr umfassendes Material beigegeben, namentlich eine vollständige Darstellung der Rechtsverhältnisse der Rechtsanwälte in den einzelnen deutschen Bundesstaaten.

— Der regierende Graf v. Erbach-Erbach ist wegen Verfehlung gegen die Kirchengesetze in 24 Contraventionsfällen vom Oberappellationsgericht in Darmstadt zu einer Gesammtstrafe von 130 ℳ verurtheilt worden. Der Verurtheilte hat dem altlutherischen Pfarrer Ruthes in Reichelsheim ein Local zur Abhaltung von Gottesdienst eingeräumt und wurde gleich dem Geistlichen für jeden Gottesdienst in Strafe genommen.

— An das niederländische Cabinet ist eine Mittheilung der französischen Regierung gelangt, welche diese auch an alle übrigen Regierungen gerichtet hat, 1) um sie in Kenntniß zu setzen, daß sie in Paris eine Commission ernannt hat, welche mit der Zusammenstellung einer Sammlung der wichtigsten ausländischen Gesetze und mit der Bezeichnung derjenigen Gesetze, von welchen es nützlich sein würde, Uebersetzungen zu besitzen, beauftragt ist, und 2) um den Vorschlag zu machen, daß in jedem Land eine solche Commission eingesetzt werde, behufs Organisirung eines internationalen Austausches von Gesetzen und von Parlamentssitzungsberichten.

Gesundheitspflege.

— Die Sterblichkeitsverhältnisse der meisten größern Städte Europas haben sich im Monat Januar etwas ungünstiger gestaltet als im Monat December v. J. Die allgemeine Sterblichkeitsverhältnißzahl, die Ende December auf 27,4 gestiegen war, fiel in der ersten Januarwoche auf 24,7 und stieg mit einigen Schwankungen in den einzelnen Wochen zu Ende des Monats wieder auf 25,8 (auf 1000 Bewohner und aufs Jahr berechnet). Die Sterblichkeit des Säuglingsalters, die in der ersten Jahreswoche 31,4 Proc. betrug, stieg in der 4. Woche auf 33,6 und sank zu Ende des Monats wieder auf 31,4 Proc. Die Sterblichkeit des Greisenalters unterlag weniger Schwankungen; sie betrug zu Anfang des Monats 18,9 Proc. und zu Ende desselben 17,9 Proc. Unter den Todesursachen zeigen von den Infectionskrankheiten Masern, Scharlachfieber, Diphtherie einen Nachlaß, Keuchhusten und besonders der Unterleibstyphus eine Steigerung der Zahl ihrer Todesfälle. Auch Darmkatarrhe der Kinder mit tödtlichen Ausgängen wurden Ende Januar zahlreicher beobachtet als im Anfang, während Brechdurchfälle einen nicht wesentlichen Nachlaß aufweisen. Pocken traten besonders in der Mitte des Monats häufiger auf, acute Entzündungen der Athmungsorgane ließen allmählich an Frequenz nach, Lungenschwindsucht unterlagen wenigen und unwesentlichen Schwankungen. Masern wurden im Anfang des Monats in Königsberg, Danzig, Braunschweig, Paris und London, zu Ende des Monats in Berlin häufig Todesveranlassung. Das Scharlachfieber, oft in Verbindung mit Diphtherie, herrschte in Berlin, Dresden, Stuttgart, Straßburg, in vielen rheinischen Städten, ferner in Wien, Pest, Paris; doch ließ die Zahl der Todesfälle zu Ende des Monats etwas nach. Unterleibstyphen erschienen in Bromberg, Stettin und Augsburg, besonders in letzterer Stadt in größerer Ausdehnung, doch scheint die Epidemie bereits ihren Höhepunkt überschritten zu haben; dagegen ist die Zahl der Unterleibstyphen in Petersburg und Bukarest eine sehr bedeutende geworden. In beiden Orten zeigte sich auch der Flecktyphus häufiger, der in deutschen Städten nur 2 Opfer (in Danzig und Wien je 1) forderte. Malariafieber mehren sich in Rom, der Keuchhusten in Hamburg, Berlin, London, doch war die Epidemie gegen Ende des Monats schon im Rückgang. An Pocken starben in Deutschland im Januar in München 2, in Berlin und Minden je eine Person; in London, Wien, Prag, Pest, Krakau, Warschau, namentlich aber in Triest und Barcelona war die Zahl der Pockentodesfälle um Mitte des Monats eine sehr erhebliche. Die Pest in Rescht ist seit November als erloschen zu betrachten. Dagegen zeigte sich in den persischen Städten ein bösartiges Erysipel (Rothlauf), welches in der Stadt Kuschla von 12,000 Einwohnern in wenigen Tagen 3000 hinraffte. Ende December v. J. ist unter den von Mekka heimkehrenden Pilgern die Cholera ausgebrochen und bis nach Tor verschleppt worden. Den energisch durchgeführten Maßregeln des Internationalen Gesundheitsraths zu Konstantinopel scheint es jedoch gelungen zu sein, dem weitern Umsichgreifen der Seuche Schranken zu setzen. Die letzten von Ende Januar datirten Nachrichten von dort lauten günstig; doch fürchtete man in Konstantinopel selbst durch den ungeheuern Andrang der Flüchtlinge das Entstehen größerer Epidemien, zumal sich jetzt schon viel Blattern und exanthematische Typhen zeigen. Man sucht die Flüchtlinge von dort zu entfernen, hat zahlreiche Lazarethe eingerichtet und Konstantinopel in 6 Sanitätsbezirke eingetheilt, denen die DDr. Gabuzzi, Stekulis und Mordtmann als Inspectoren vorstehen. Im Departement Rivas (im Staat Nicaragua) ist das Gelbe Fieber ausgebrochen.

Naturkunde und Reisen.

— Die beiden in Berlin bestehenden Gesellschaften, welche sich die Erforschung Afrikas zur Aufgabe gemacht haben, vereinigten sich nunmehr endgültig und haben beschlossen, neben ihren bisherigen vorwiegend wissenschaftlichen Bestrebungen nunmehr auch praktische Handels- und Culturzwecke zu verfolgen, da die Reisen Cameron's und Stanley's einen bisher ungeahnten Reichthum des innern Afrikas an Erzeugnissen der verschiedensten Art ergeben haben. Der deutsche Handels- und Gewerbestand wird aufgefordert, sich diesen Anstrengungen anzuschließen, und benachrichtigt, daß die Reichsregierung geneigt sei, zu diesen praktischen Zwecken vorläufig 100,000 ℳ, deren Einstellung in das Budget per 1. April 1878 bis dahin 1879 bereits erfolgt sei, Beitrag zu gewähren. Es wird angegeben, daß die Zerrissenheit Deutschlands bei den Entdeckungen früherer Jahrhunderte demselben immer nur die Nachlese habe zukommen lassen, und es wird als die Aufgabe des Handels- und Gewerbstands bezeichnet, mit Rücksicht auf die Aussicht, dort ein weiteres Absatzgebiet für die Erzeugnisse europäischen Gewerbfleißes zu finden, der Frage der weitern Erschließung jenes großen Continents näher zu treten. Eine geographisch-commerzielle Gesellschaft hat sich zu dem gleichen Zweck auch in der Schweiz gebildet.

— Eine sehr werthvolle Sammlung von Gegenständen ist jetzt wieder durch Kaiser Wilhelm der ethnographischen Abtheilung des k. Museums in Berlin überwiesen worden, nachdem dieselbe an ihn als Geschenk des deutschen Consuls Erdmann in Samarang auf Java gelangt war. Diese Sammlung besteht meist aus Waffen, welche auf den Inseln des Indischen Archipels, vorwiegend auf Java, Sumatra, Borneo, Celebes, Flores, Amboina u. a. m. erworben sind.

— Am 20. Januar wurde im Invalidenhotel in Paris die Ethnographische Galerie eröffnet, an deren Herstellung der Oberst Leclerc und Hamy, Gipsmodellirer im Anthropologischen Museum des Jardin des Plantes, mehrere Jahre gearbeitet haben. In dieser Galerie sind, auf 4 Säle vertheilt, alle uncivilisirten Völker des Erdballs in lebensgroßen Figuren vertreten, und man

zählt es im ganzen 12 verschiedene Typen: Eingeborene von Gabon, der Inseln Salomon und Fidschi, der Küste von Guinea, Rothhäute von Neuguinea, einen Krieger der Insel Borneo, Eskimos, chinesische, japanische, mexikanische, arabische und oldanesische Häuptlinge.

— In den untern Donaugegenden ist am 31. Januar zwischen 4 und 5 Uhr morgens ein Erdbeben beobachtet worden.

— Durch ein sehr heftiges Erdbeben sind die Städte Lima und Guayaquil in Südamerika fast gänzlich zerstört worden.

Alterthumskunde.

— Der Former Martinelli ist, wie aus Athen geschrieben wird, nach Olympia abgegangen, um die zuletzt gefundenen Sculpturen abzuformen, namentlich den Apollo des Westgiebels und den Hermes des Praxiteles. Deshalb wird man auch mit der öffentlichen Ausstellung der olympischen Abgüsse, welche jetzt sämmtlich im Campo Santo neben dem Dom in Berlin vereinigt sind, so lange warten, bis die jetzt in Angriff genommenen Formen vollendet sein werden. Der zweite Band der „Ausgrabungen von Olympia“ mit 35 photographischen Tafeln wird jetzt ausgegeben.

— Das Neue Archäologische Institut in St. Petersburg ist am 27. Januar unter lebhafter Betheiligung der gelehrten Welt und einer größern Anzahl höherer Würdenträger des russischen Reichs eröffnet worden. Der Director und Gründer des Instituts, N. W. Kalatschow, hielt die Eröffnungsrede. Er wies in derselben auf die Wichtigkeit der Erforschung der Alterthümer des Landes hin, der sich bisher fast ausschließlich nur Liebhaber gewidmet hätten. Behufs einer wohlorganisirten und stetig zusammenhängenden Forschung, sowie um den einzelnen, die sich diesen Forschungen widmen wollen, eine förderliche Erleichterung und die nöthigen Hülfsmittel und Fingerzeige zu geben, wie endlich um so manches werthvolle historische Denkmal vor dem ihm sonst drohenden Untergang zu bewahren, und schließlich, um durch geeignete Arbeiten und Ausgaben die erzielten Resultate immer mehr zum Gemeingut zu machen, sei das Institut gegründet worden. Auch theilte der Redner der Versammlung mit, daß mit Bewilligung der Regierung von dem Institut ein besonderes Organ herausgegeben werden wird. Das erste Heft desselben befindet sich bereits im Druck und enthält vornehmlich Materialien und Nachrichten, welche aus der Zeit Kaiser Alexander's I. datiren.

Militär und Marine.

— Durch kaiserliche Ordre ist die Einrichtung zweier weitern vierwöchentlichen Informationscurse für Stabsoffiziere der Infanterie bei der Militärschießschule in Spandau genehmigt worden. Zu jedem dieser Curse sind 3 Stabsoffiziere von jedem Armeecorps einzuberufen, und der Zusammentritt derselben hat am 24. April, bez. am 27. Mai 1878 zu erfolgen. Gleichzeitig ist bestimmt, daß zu dem mit dem 15. März 1878 an genannter Anstalt beginnenden Lehrcursus Offiziere nicht mehr commandirt werden.

— Ein kaiserlicher Erlaß vom 25. Januar bestimmt über die Rekrutirung des Heers für 1878/79: 1) Die Entlassung der zur Reserve zu beurlaubenden Mannschaften hat bei denjenigen Truppen, welche an den Herbstübungen theilnehmen, am ersten oder zweiten Tag nach Beendigung derselben, bez. nach dem Wiedereintreffen in den Garnisonen, stattzufinden. Für alle übrigen Truppentheile ist der 28. September der späteste Entlassungstag der Reservisten. Die Entlassung der zu halbjähriger activer Dienstzeit eingestellten Trainsoldaten erfolgt am 31. October d. J., bez. 30. April f. J., die der Oekonomiehandwerker am 28. September d. J. 2) Die Einstellung der Rekruten zum Dienst muß in der Zeit vom 4. bis 9. November d. J. erfolgen; nur die für die Unteroffizierschulen, sowie die als Oekonomiehandwerker ausgehobenen Rekruten sind am 1. October d. J. und die Quote der Trainsoldaten für den Frühjahrstermin am 1. Mai f. J. einzustellen.

— Im französischen Kriegsministerium ist eine Commission mit dem Auftrag betraut worden, aus dem Material der französischen Armee die Gegenstände auszusuchen, welche auf der Weltausstellung figuriren sollen. Diese Ausstellung des Kriegsministeriums wird sich nur auf eine Sammlung von Gegenständen der Kriegs- und der Festungsdepots und auf Proben verschiedener Typen von Ambulanzwagen beschränken.

— Nach Pola ist von Wien der Befehl ergangen, mehrere Kriegsschiffe, darunter das Kasematschiff Kaiser Max und die Panzerfregatte Habsburg, unverzüglich in den Dienst zu stellen. Dieselben sollen das österreichische Geschwader in der Levante verstärken.

Handel, Banken, Industrie.

— Die Preußische Hypothekenactienbank (Spielhagen) in Berlin hat ihren Abschluß für 1877 fertiggestellt. Derselbe ergibt einen Reingewinn von 330,000 ℳ. Die Dividende wird sich bei angemessenen Reservevorträgen auf 12½ Proc. stellen. — Nach dem Jahresbericht des Berlinerbankvereins in Berlin für 1877 erzielte derselbe einen Reingewinn von 430,020 ℳ. Hiervon sind 5 Proc. Zinsen auf das Actienkapital mit 150,000 ℳ zu zahlen, 14,005 ℳ entfallen an den Reservefonds. Nach Abrechnung der Antheile des Aufsichtsraths, des Vorstands u. verbleiben 210,000 ℳ zur Zahlung einer 7procentigen Dividende. — Die Pommersche Hypothekenactienbank in Köslin vertheilt für 1877 eine Dividende von 8 Proc. Das Reservevermögen auf das Actienkapital von 3 Mill. ℳ beträgt 264,157 ℳ. Die Bank hat bei einem Gesammthypothekenstand von 31,541,407 ℳ für 30,030,000 ℳ Hypothekenbriefe im Umlauf. Der Reservefonds der Gesellschaft beziffert sich auf 170,000 ℳ. — Die Vereinsbank in Hannover gibt für das verflossene Jahr eine Dividende von 10⅙ Proc. — Am 31. Januar fand die constituirende Generalversammlung des Dortmunder Bankvereins statt, welche das Gesellschaftsstatut genehmigte, die erfolgte Zeichnung des Actienkapitals constatirte und die Hinterlegung von mindestens 10 Proc. desselben beschloß. — Die Generalversammlung der Anglo-Deutschen Bank in Hamburg hat den Antrag des Aufsichtsraths, zum Zweck der Herabsetzung des Actienkapitals der Gesellschaft bis 3 Mill. ℳ nominal eigener Actien zur Amortisation zu erwerben, und zwar in erster Linie auf dem Wege öffentlicher Submission, jedoch zu keinem höhern Curs als zu 37½ Proc. franco Zinsen, angenommen.

— Der Bundesrath hat den Tabacksteuerentwurf unverändert nach dem Antrag Preußens angenommen.

— In Steier wurde eine permanente Ausstellung der Eisen-, Stahl- und Metallwaarenfabrikation eröffnet, welche rege Theilnahme findet.

— Am 4. Februar haben die notablen Schutzzöllner von Frankreich, besonders Eisen- und Gewebeindustrielle, sich in Paris zusammengefunden und einen Verein gegründet, der sich mit der Regierung in Verbindung setzen soll, um gegen künftige Zollermäßigungen zu wirken.

— Die lateinische Münzconferenz vom vorigen Jahr hatte festgesetzt, daß im vergangenen Monat wieder eine Conferenz zusammentreten sollte, um über die Silberprägung und die Währungsfragen zu verhandeln. Sämmtliche Staaten des Verbands haben sich jedoch darüber geeinigt, die Conferenz aufzuschieben und sie nicht vor dem October einzuberufen. Bis dahin ist verabredet, daß die betheiligten Staaten überhaupt kein Silber prägen sollen.

Verkehrswesen.

— Der Voranschlag für die Kosten der berliner Stadtbahn, welche sich anfangs auf nur 30 Mill. ℳ belief, ist im Lauf der Zeit auf 50 Mill. erhöht worden. Das Unternehmen ist bisher vom Staat in Gemeinschaft mit der Deutschen Eisenbahnbaugesellschaft und einigen Privatbahnen ausgeführt worden. Letztere wünschen von demselben loszukommen und haben mit der Regierung einen Vertrag abgeschlossen, wonach sie den größten Theil der eingezahlten Gelder im Stich lassen, wofür die Regierung die Ausführung der Bahn übernimmt. Der Vertrag wird dem nächsten Landtag vorgelegt werden.

— Am 4. Februar wurde die Erprobung der neuen Eisenbahnbrücke über die Elbe bei Riesa vorgenommen. Die hierbei erzielten Resultate sind überaus günstig und übertreffen bei weitem die angestellten Berechnungen. Das von dem Geh. Finanzrath Köpke angewendete Trägersystem, Vollparabel ohne Verticalen, hat sich glänzend bewährt. Die Prüfung der Tragfähigkeit der Eisenconstruction wurde in verschiedener Weise und mit einer Belastung vorgenommen, welche im Verlauf des Verkehrs der Brücke nie zugemuthet werden wird. Die Königin-Marienhütte hat sich durch dieses Werk einen ersten Platz in der Reihe der Brückenbauanstalten erobert.

— Die Eisenbahn Müllheim-Mülhausen i. E. ist am 5. Februar eröffnet worden.

— Vor einiger Zeit wurde bekanntlich in Shanghai (China) eine kurze Eisenbahnstrecke, welche von einer englischen Gesellschaft erbaut worden, dem Verkehr übergeben. Die Eingeborenen bedienten sich mit Vorliebe dieser Bahn, nachdem ihr ursprüngliches Mistrauen gegen dieselbe gewichen war. Diese Bahn, zu welcher die chinesische Regierung nur ungern ihre Bewilligung ertheilt hatte, ist jetzt vom Gouvernement in Peking angekauft und sogleich zerstört worden, da dasselbe durchaus verhindern will, daß irgendeine Neuerung im Land eingeführt wird.

— Die französische Deputirtenkammer hat einen die Herabsetzung der Telegraphengebühren im internen Verkehr betreffenden Gesetzentwurf angenommen.

Landwirthschaft.

— Seit dem 15. v. M. ist in ganz Böhmen kein Fall von Rinderpest mehr vorgekommen, und es erscheinen nur noch die Ortschaften Babin und Krzesin vorsichtshalber unter Contumaz.

— Eine Gesellschaft amsterdamer Bankiers erlangte vor kurzem vom Vicekönig von Aegypten das Recht zur Drainirung des Sees Mareotis (Birket-Mariut). Das Landbereich, welches auf diese Weise für Ackerbauzwecke gewonnen wird, umfaßt nicht weniger als 35,000 Morgen.

Bau- und Bildhauerkunst.

— Kaiser Wilhelm hat für den Bau des Thurms der Münsterkirche in Aachen 30,000 ℳ bewilligt.

— Das Denkmal Waldeck's, welches am 12. Mai d. J. in Berlin aufgestellt werden soll, ist nunmehr von dem Bildhauer Walger vollendet worden. Auf glattem vierseitigem Postament aus schlesischem Marmor erhebt sich die 8 Fuß hohe Marmorfigur. Die an einen Eichstamm gelehnte linke Hand trägt die Verfassungsurkunde, während die rechte in rednerischer Weise sich erhebt. Der Kopf ist bei aller idealen Auffassung sprechend ähnlich, der Eindruck des Ganzen ein ebenso erhebender als mächtiger.

— Die Einweihungsfeier des in Rendsburg zu errichtenden Denkmals von Uwe Jens Lornsen, welche auf den 24. März 1878, als den Tag der Erhebung für ganz Schleswig-Holstein, festgesetzt worden war, hat bis zum Sommer verschoben werden müssen, da der Verfertiger des Denkmals, Bildhauer Möller in Dresden, nicht sämmtliche 3 Gruppen desselben bis zum März abliefern kann. Die Verzögerung ist darauf zurückzuführen, daß die zweite der Gruppen im Guß nicht gerathen ist.

— Die Nadel der Kleopatra wird wahrscheinlich am Themsedamm zwischen Charing-Croß und Westminster-Bridge in London aufgestellt werden.

— Am 24. Februar wird auf dem Père-Lachaise in Paris das Denkmal Ledru-Rollin's, des Vaters des allgemeinen Stimmrechts in Frankreich, enthüllt.

Malerei und vervielfältigende Künste.

— In dem k. Institut für Glasmalerei in Berlin ist soeben ein Glasfenster fertig geworden, das vom berliner Verein Herold für das Germanische Museum in Nürnberg gestiftet ist und ein erfreuliches Zeugniß von der Leistungsfähigkeit des Instituts ablegt. Dasselbe ist von Ferdinand Ulrich und E. v. Ginoski nach einem Carton des Directors des Germanischen Museums, Dr. A. Essenwein, hergestellt. Die durch massives Stabwerk in 3 Theile gegliederte Fläche zeigt die 3 (sitzenden) Figuren der Sphragistik, Heraldik und Genealogie, der Wissenschaften, mit deren Pflege der genannte Verein sich beschäftigt, innerhalb gothischer, reich verzierter Portale. Nach unten schließt ein breites Teppichmuster die bildliche Darstellung ab.

— Italienische Blätter berichten über ein gelungenes Kunstwerk, das die deutschen Künstler in Rom dem König Humbert zum Ausdruck ihrer Huldigung und ihres Beileids widmen. Es ist ein großes Pergamentblatt, das stilvoll ornamentirt erscheint. Aus dem ersten Anfangsbuchstaben, einem U, erhebt sich die hehre Gestalt der Italia im Königsmantel, über ihr leuchtet ein Stern. Das Wort Majestät an der Spitze des Textes ist in reicher gothischer Schrift hergestellt, darunter sind 2 fliegende Engel gezeichnet, welche einen Lorberkranz tragen, mit den verschlungenen Worten Umberto und Margherita. Die Adresse ist in colorirten Buchstaben ausgeführt. In den Arabesken, die das Ganze umranken, sieht man die deutschen und savoyischen Wappen, den Namenszug Victor Emanuel's und das Wappen Albrecht Dürer's. Das Ganze ruht in einem Etui von weißem Atlas. Der Künstler, welcher die Zeichnung ebenso genial erdacht wie meisterhaft ausgeführt hat, ist der Maler Gleg.

Theater und Musik.

— Das berliner Residenztheater brachte am 2. d. M. eine mit Spannung erwartete Neuigkeit, das Wilbrandt'sche Schauspiel „Natalie“, in welchem Frau Wilbrandt-Baudius, die Gattin des Dichters, die Titelrolle spielte. Dem dreiactigen Drama liegt ein interessant erfundener Conflict zu Grunde, der auch in spannender Weise zur Lösung gelangt. Das Publikum schien sich jedoch im ganzen in seinen Erwartungen getäuscht zu finden. — Der Dichter hat soeben eine neue Tragödie „Kriemhild“ vollendet, die im wiener Stadttheater zur ersten Aufführung kommen wird.

— Paul Lindau's „Johannistrieb“ ist am 8. Februar im k. Schauspielhaus in Berlin mit großem Beifall in Scene gegangen.

— Es ist bisher wenig bekannt gewesen, daß Fritz Reuter auch ein Bühnenstück verfaßt hat. Das Lustspiel „Die drei Langhälse“ ist von dem Dichter gleich nach der Vollendung seiner „Reise nach Belligen“ geschrieben worden, das Stück wurde indeß damals von mehreren Directionen zurückgewiesen. Kurz vor seinem Tod hat Reuter dasselbe noch einmal umgearbeitet, um es völlig bühnengerecht zu machen. In dieser Gestalt soll es nun im hamburger Thaliatheater zur Aufführung kommen.

— In München ist Henrik Ibsen's Schauspiel „Stützen der Gesellschaft“ ebenfalls mit durchschlagendem Erfolg gegeben worden.

— Girndt's Lustspiel „Orientalische Wirren“, dessen Aufführung in Wien vorläufig nicht stattfinden konnte, ist zuerst in Nürnberg gegeben worden, hat aber nur mäßig gefallen.

— Grabbe's „Herzog Theodor von Gothland“ hat in Eugen Reyden einen Bearbeiter gefunden. Ob das Problem damit gelöst ist, die gewaltige dramatische Dichtung bühnenfähig zu machen, muß erst der Erfolg lehren.

— Berthold Auerbach's neues einactiges Lustspiel „Die seltene Frau“ hat bei der Aufführung in Görlitz sehr gefallen.

— Der amerikanische Dichter Bayard Taylor bearbeitet Schiller's „Don Carlos“ für die amerikanische Bühne.

— Victor Massé's Oper „Paul et Virginie“, welche im verflossenen Jahr zum ersten mal im pariser Théâtre Lyrique mit gutem Erfolg gegeben wurde, errang nun auch an der brüsseler Großen Oper einen durchschlagenden Erfolg, welchen die dortigen Journale hauptsächlich dem meisterhaften Gesang und der vorzüglichen Darstellung der Sängerin Minnie Hauk zuschreiben, die gegenwärtig in der belgischen Hauptstadt zu einem kurzen Gastspiel verweilt.

— Hervé hat eine neue einactige komische Oper componirt, die unter dem Titel „Gabriele“ in kurzem an einem der londoner Theater zur ersten Aufführung gelangen wird.

— Der Eichberg'sche Gesangverein in Berlin führte am 2. d. M. im Saal der Singakademie ein neues weltliches Oratorium „Otto der Große“ von Ad. Lorenz auf. Die Dichtung rührt von Konrad Zitelmann her. Der Componist dieses dreitheiligen, den ganzen großen aus Chor, Orchester und Soli bestehenden Apparat anspannenden Werks gehört zu der Klasse der durchschnittsmäßig beanlagten, aber vortrefflich unterrichteten Musiker, die es wohl verstehen, an sich nicht bedeutende Gedanken in wirkungsvoller Form auszudrücken.

— Der italienische Minister des Innern hat 10,000 Lire für die Schauspieler der Theater in Rom angewiesen, um sie für den Verdienstentgang zu entschädigen, der sie wegen Schließung der Theater beim Tod Victor Emanuel's traf.

Presse und Buchhandel.

— Das bekannte hamburger Blatt „Der Freischütz“, welches seit 56 Jahren bestand, ist eingegangen.

— Der wiener Verein Freundeskreis hat ein Journal „Der Menschenfreund“ ins Leben gerufen, das zweimal im Monat erscheint. Das Journal hat den ausschließlichen Zweck, das Armenwesen und den Wohlthätigkeitsdienst im Auge zu behalten und dahin zu wirken, daß ersteres in gemeinnützigem, humanitärem Sinn geregelt und letzterer in jeder Richtung gefördert werde.

— Eine „Revue alsacienne“ hat E. Laßins in Verein mit Rehaulet, Redacteur des pariser „Temps“, begründet. Die Monatsschrift soll die geistige Vermittelung zwischen der französischen Republik und dem Deutschen Reichsland übernehmen. Die gänzlich unpolitische Revue strebt nachdrücklich danach, in Elsaß-Lothringen nicht verboten zu werden, wird sich also jeglicher Polemik und Propaganda enthalten. Sie will eine französische Revue für Elsaß-Lothringen sein und eine elsässisch-lothringische Chronik für die im Ausland lebenden Elsässer.

— Eine neue bibliographische Wochenschrift kündigt die thätige Antiquariatshandlung von Ch. Reveque in Paris an unter dem Titel „Miscellanées bibliographiques“, erscheinend in wöchentlichen Nummern; sie wird insbesondere auch für nichtfachmännische Kreise, zunächst für Bibliophilen, von Interesse sein.

— Seit 1. Januar d. J. erscheint in St. Petersburg die illustrirte Wochenschrift „Pcela“ im Stil und Format der großen illustrirten Journale. Herausgeber ist A. B. Prahow, Professor der petersburger Akademie der Wissenschaften, verantwortlicher Redacteur Prof. M. O. Mikeschin.

— James Gordon Bennett, der Eigenthümer des „Newyork Herald“, wird binnen kurzem in der englischen Metropole einen „London Herald“ herausgeben, welchen er nach Art der großen amerikanischen Journale einzurichten und auszustatten gedenkt. Das Journal soll hauptsächlich den amerikanischen Interessen sowie dem londoner Straßenleben gewidmet sein, welches bisher von keinem der großen londoner Blätter eingehend gewürdigt worden ist.

— Seit kurzem erscheint unter dem Titel „L'Unio-Ellena“ in Athen eine griechisch-italienische Zeitung, welche sich die Aufgabe gestellt hat, die freundschaftlichen Beziehungen Italiens und Griechenlands zueinander zu fördern und zu kräftigen.

— Dr. P. Ewald, Mitarbeiter der „Monumenta Germaniae“, wird sich im Auftrag der Leiter des Unternehmens im Februar nach Spanien begeben, um dort einige handschriftliche Urkunden zu untersuchen.

— Neuerdings ist als Separatabdruck aus Otto Moser's „Chronik von Leipzig“ eine „Geschichte der Universität Leipzig“ erschienen, welche in volksthümlicher Darstellung die Gründung und den Fortgang der leipziger Hochschule bis zur Neuzeit vorführt.

— Friederici's „Bibliotheca Orientalis“, welche eine vollständige Liste von Büchern, Broschüren, Zeitschriften rc. über die Sprachen, Religionen, Literaturen u. s. w. des Orients für 1877 (2. Jahrgang) gibt, erscheint in diesen Tagen bei Otto Schulze in Leipzig.

— Das Erscheinen der Memoiren des ehemaligen Staatskanzlers Fürsten Metternich steht bevor. Die literarische Einrichtung des auf 6 Bände angelegten Werks besorgte v. Klinkowström. Fürst Richard Metternich wollte alle jene Stellen ausscheiden, die lebende Persönlichkeiten persönlich berühren dürften, und nachdem dies geschehen, wird das Werk gleichzeitig in deutscher, französischer und englischer Sprache veröffentlicht werden.

— Von Herbert A. Giles' „Chinesischen Skizzen“ wird eine autorisirte deutsche Uebersetzung in J. A. Wohlgemuth's Verlag in Berlin vorbereitet.

— Ein neues Werk über Rechte und Pflichten der Militärs in Feindesland wurde in der jüngsten Sitzung der politischen und volkswirthschaftlichen Abtheilung der pariser Akademie anerkennend besprochen, namentlich wegen seiner Eigenschaft als kurzes, inhaltsvolles Compendium aller der einschlägigen Bestimmungen des Völkerrechts in Kriegszeiten, wie sie die Gesetzgebung, Gewohnheit und Verträge herausgebildet haben.

— Der italienische Senat hat beschlossen, alle die vom verstorbenen König Victor Emanuel im Lauf seiner Regierung gehaltenen Thronreden zu sammeln und in Buchform herauszugeben.

— Der Verein der Buchhändler in Leipzig hat in diesen Tagen seine Generalversammlung abgehalten. Den letzten Gegenstand der Tagesordnung bildeten die berliner Vorschläge zu Reformen im Buchhandel aus Anlaß der Frommann'schen Vorschläge. Der Bericht der Deputation wurde nach kurzer Debatte angenommen. Derselbe sprach sich dahin aus, daß dem berliner Vorschlag, wonach alles zwischen dem 1. Januar und 1. Juli fest Bezogene gegen eine angemessene Vergütung vom Sortimenter am 1. October bezahlt werden, die Abrechnung auch und Zahlung der übrigen Posten wie bisher zur Ostermesse erfolgen sollen, nicht beizutreten sei, da es zunächst Sache der Verleger sei, in dieser Beziehung Reformen anzubahnen. Der 2. und 3. Satz der berliner Resolutionen, welche für wünschenswerth erklären, daß die persönliche Abrechnung zur leipziger Ostermesse fortfalle und Meßagio nur bewilligt werde für Zahlungen, welche bis Mittwoch vor der Hauptversammlung geleistet werden, sowie daß der Cantatesonntag als Termin für Abhaltung der Hauptversammlungen und der damit verbundenen Abrechnung durch den ersten Sonntag im Mai ersetzt werde, fand ebenfalls nicht Annahme, dagegen erklärte man sich einverstanden damit, daß an Stelle des Sonntags Cantate der Sonntag Jubilate für die Hauptversammlung mit nachfolgender Abrechnung angesetzt würde.

Das Historische Museum in Dresden.

Seit Anfang des vorigen Jahrhunderts sind die Museen Dresdens den altberühmten Sammlungen der italienischen Städte, welche früher allein die hohe Schule für Künstler und Kunstkenner bildeten, ebenbürtig zur Seite getreten und haben sich seitdem die Anerkennung und Bewunderung aller Freunde der Kunst zu erhalten gewußt. Nachdem die einzelnen königl. Kunstsammlungen im Lauf der Jahre ansehnlich vermehrt und hinsichtlich ihrer Aufstellung gerechten Wünschen entsprechend eingerichtet waren, blieb es der Fürsorge der Generaldirection der königl. Sammlungen für Kunst und Wissenschaft (bis November 1876 unter dem Finanzminister v. Friesen, seitdem unter dem Cultusminister v. Gerber) vorbehalten, diese Schätze dem Publikum mehr zugängig zu machen, um dadurch den wahren Zweck der Sammlungen, welcher in Benutzung mustergültiger Vorbilder besteht, zu fördern. Durch diese Anordnung ist es dem Studirenden jetzt möglich geworden, die vorhandenen reichen Ornamente der Kunstleistungen früherer Jahrhunderte näher kennen zu lernen und ein nützliches Material zu eigenen Arbeiten und mannigfache Anregungen für die Entwickelung eines guten Geschmacks zu gewinnen. Es wurden aber auch zu gleichem Zweck Werke veröffentlicht, welche mit gewissenhafter Treue durch Bild und Wort die Schöpfungen früherer Kunstperioden vor Augen führen, und so entstand durch Abbildungen der vorzüglichsten Gegenstände der dresdener Museen eine reiche Sammlung von Photographien, welche dem Künstler und Gewerbsmann erwünschten Anhalt für das Studium gewähren.

In neuster Zeit haben nun zwei der bedeutendsten Sammlungen Dresdens, das Historische Museum und die Porzellansammlung, durch ihre Verlegung in das Museum Johanneum eine wesentliche Umwandelung erfahren. Die für beide Sammlungen in mehrfacher Beziehung ungünstigen Localitäten im Zwingergebäude und im Japanischen Palais, in denen die daselbst vorherrschende Feuchtigkeit die Conservirung so sehr erschwerte, daß die entstandenen Schädigungen zu ernster Besorgniß Anlaß gaben, bestimmte die Generaldirection, nach erfolgter Ueberführung der Gemäldegalerie in das Neue Museum die freigewordene Localität durch Einbauung eines zweiten Stockwerks zur Aufstellung beider Sammlungen zu benutzen, und so wurden geschmackvoll ausgestattete Räume geschaffen, welche eine würdige Aufstellung beider Sammlungen möglich machten. Einen höchst beachtenswerthen Schmuck erhielt das Historische Museum durch Erwerbung der von der Meisterhand des Prof. Dr. Julius Schnorr v. Carolsfeld gezeichneten Cartons zur Geschichte Karl's des Großen, Friedrich Barbarossa's und Rudolf's von Habsburg, welche als Fresken in der Residenz zu München ausgeführt sind, deren Aufstellung nur durch große Wandflächen zu erreichen war, und diese wurden dadurch geschaffen, daß man in den an der Freitreppe gelegenen Sälen die volle Höhe beider Stockwerke zu deren Aufstellung benutzte.

Das Historische Museum ist jetzt, im Vergleich zu seiner frühern Aufstellung, zu weit besserer Geltung gekommen, indem man zunächst für Zusammengehörigkeit der betreffenden Waffen und für eine chronologische Aufstellung derselben gesorgt hat. Es sind aber auch im Interesse des Kunsthandwerks jene künstlerischen Leistungen der Waffenschmiede des 16. Jahrhunderts in geschmackvoll hergestellten Schränken nach ihrer Technik so zusammengestellt, daß man die in Eisen geschnittenen tauschirten und damascirten Arbeiten sowie die mit Silber aufgeschlagenen und geätzten in ihrer Folge übersehen kann, und jene zierlichen Degengefäße, kostbaren Schilde, Helme &c. sind zugleich dem Beschauer so nahe gestellt, daß der Kunstfreund nach dieser Richtung die vollste Befriedigung findet.

Die Generaldirection glaubte aber auch den geschichtlichen Vorgängen



Varnhagen v. Ense. (S. 137.)

Das Historische Museum zu Dresden: Aeußere Ansicht. Originalzeichnung von F. W. Heine.

der jüngsten Zeit bei einer neuen Aufstellung des Museums Rechnung tragen zu müssen und verwendete sich beim königl. Kriegsministerium um Ueberlassung einer größern Anzahl Beutewaffen des deutsch-französischen Kriegs von 1870/71 aus dem dresdener Arsenal, um durch Aufstellung einer Kriegstrophäe dieser für das deutsche Heer glänzenden Epoche Ausdruck zu geben. Hieran schließt sich eine schon beinahe vollständige und in Zukunft fortzuführende Sammlung der bei den europäischen Armeen vertretenen Gewehre. Dem beim Entsatz von Wien 1683 erbeuteten türkischen Zelt hat man seine ursprüngliche Form wiedergegeben und dadurch den Eindruck dieser reichen orientalischen Ornamentik wesentlich erhöht. Auch die Porzellan- und Gefäßsammlung hat in ihrer gegenwärtigen Aufstellung sehr gewonnen und konnte in den jetzt günstigern Räumen einer chronologischen und systematischen Ordnung zugeführt werden.

Es ist daher mit um so größerm Dank anzuerkennen, wenn die Stände des Landes durch Bewilligung der erforderlichen Geldmittel eine würdige Ausstattung des Museum Johanneum erstrebten; ebenso dankbar ist der Generaldirection zu gedenken, welche durch umsichtige Leitung eine wissenschaftliche und geschmackvolle Aufstellung beider Sammlungen bewirkte.

Die Tintenfische im berliner Aquarium.

G. S. In einem Seebecken des berliner Aquariums tummeln sich seit einigen Wochen vier Tintenfische, die das Interesse des Naturforschers und Thierfreunds in hohem Maß erregen. Es war eine schwierige Aufgabe, für diese wunderbaren Meerbewohner einen künstlichen Aufenthaltsort zu schaffen, der alle nothwendigen Lebensbedingungen enthielt, und es ist ein besonderes Verdienst des Dr. Hermes, diese Aufgabe endgültig gelöst zu haben. Während die meisten Seethiere sich in dem auf chemischem Weg bereiteten Meerwasser wohl fühlten, starben alle bisjetzt eingeführten Tintenfische nach wenigen Stunden, bis es dem Leiter des Aquariums nach vielfachen Versuchen gelang, die richtige Zusammensetzung des Elements zu finden. Die aus dem Atlantischen Ocean stammenden Thiere sind ebenso wenig Fische wie der von uns bereits beschriebene Riesentintenfisch, sondern sie gehören, wie dieser, zu der Ordnung der Kopffüßler (Cephalopoda) und führen den Namen Octopus vulgaris, Tintenfisch, Vielfuß, resp. Achtfuß; sie sind indeß mit dem eigentlichen zehnfüßigen Tintenfisch, Sepia officinalis, dem Träger der unter dem Namen Os sepiae bekannten Rückenplatte, nicht zu verwechseln. Schon Aristoteles kennt den Octopus unter der Bezeichnung Polypus (Polyp), und seit Jahrtausenden hat sich um das Thier eine Art Mythe gebildet, die, von Küstenbewohnern und Seefahrern lebhaft ausgeschmückt, schließlich zu dem Glauben an die fabelhaftesten Unthiere Veranlassung gab. Der Neuzeit ist es vorbehalten gewesen, Wahrheit und Dichtung in Bezug auf diese Thiere zu trennen, und wir betrachten daher die überaus interessanten Geschöpfe von einem erbaulichern Gesichtspunkt. Der größte der Tintenfische des berliner Aquariums erreicht (schwimmend) eine Länge von 40 Cmtr. Indem wir in Bezug auf die äußere Gestalt des Thiers auf die beigegebene Abbildung verweisen, sei nur erwähnt, daß die Hautfarbe im normalen Zustand weißlich-grau (ähnlich der Weinbergschnecke) ist; dieselbe durchläuft aber, je nach Seelenstimmung, Aufenthalt und Beleuchtung des Thiers alle Schattirungen bis zum Roth und Rothbraun. Es gibt wol kaum ein Geschöpf, welches dem Beobachter einen so reichen Wechsel von Formen und Gestalten darbietet wie der Octopus, sodaß selbst ein Victor Hugo und Alexander Dumas (Vater) ihn in den Rahmen ihrer literarischen Producte gezogen haben. Dort sitzt es eingeklemmt zwischen grauem Felsgestein „zu scheußlichem Klumpen geballt“, die lotzenähnlichen



Rahel Varnhagen v. Ense. (S. 127.)

Das Historische Museum zu Dresden: Der Paradesaal. Originalzeichnung von F. W. Heine.

Augen mit dem stieren und wilden Blick unverwandt auf einen Punkt gerichtet, an dem wir nur mit Mühe einen sich verkriechenden Krebs erkennen. Jetzt plötzlich rafft es sich mit der Blutgier des Tigers auf, um pfeilschnell über die ahnungslose Beute herzufallen und sie mit den acht Armen zu umstricken. Ein überraschendes Bild entwickelt sich, wenn der Octopus bis zur Oberfläche des Wassers emporsteigt und sich dann, einem Fallschirm gleich, wieder herabläßt; in dieser Situation ähnelt der Kopf mit den bedeutenden Erhöhungen um die Augen dem des Flußpferds (Hippopotamus), während derselbe in dem nächsten Augenblick durch einen von oben übergelegten Arm einem Elefantenschädel gleich ist. So eigenthümlich das Schwimmen des Thiers ist (es geschieht rückwärts mit überaus schneller Wendung nach vorn, wenn es sich um die Ergreifung der Beute handelt), so seltsam ist der Gang auf dem Boden. Rasch und behend eilt es über die Steine wie eine Spinne und scheint der Last des großen Beutels, aus welchem zu beiden Seiten kräftige Wasserstrahlen hervorschießen, kaum gewachsen zu sein. Besonders anziehend ist das Studium der Fangarme, Organe, die mit überraschenden Fähigkeiten ausgerüstet sind. Auf jedem derselben befinden sich 120 Paar weißer, kreisrunder Saugnäpfe. Während diejenigen an der Basis des Glieds einen Durchmesser von 8 bis 10 Mmtr. haben, verjüngen sich die auf der Spitze sitzenden bis zu den kleinsten Dimensionen, sodaß der äußerste Theil des Fußes mit einer von unten gesehenen Raupe große Aehnlichkeit hat. Diese Saugnäpfe arbeiten mit großer Sicherheit; in demselben Augenblick, da sich ein Fangarm auf einen Gegenstand legt, erscheinen beide Theile unzertrennlich. Verschiedene Versuche haben ergeben, daß der Octopus nur mit der äußersten Gewalt, bez. Zerreißung des Glieds von seiner Beute zu lösen war. Die acht Arme sind ferner wegen ihrer starken Muskulatur einer großen Kraftentwickelung fähig. So tragen sich die Tintenfische des berliner Aquariums große Steine zu einer Art Burg zusammen, um von der Spitze derselben oder aus höher gelegenen Höhlungen Umschau zu halten. Ein schalkhaftes Spiel treiben zwei nebeneinander befindliche Thiere. Die in graziösen Bogen geschwungenen Arme necken sich gegenseitig, das zierliche Rollen und Ringeln der äußersten Spitzen verräth die größte Lebendigkeit, es erfolgt eine vielfache Umarmung, bei welcher sich die Parteien aus den Schlupfwinkeln zu ziehen suchen. Während dieser durchaus friedlichen Ringkämpfe erröthen und erblassen die Achtfüße am ganzen Körper oder nur an einzelnen Theilen, oft ist der Beutel grau und die Glieder braunroth, nicht selten röthet sich nur die Partie um die Augen und gibt dem Thier einen unheimlichen Anblick.

In geringerm Maß als die Sepia hat der Octopus die Fähigkeit, Tinte abzusondern; es geschieht dies meistens in erregtem oder krankhaftem Zustand; nach allgemeiner Annahme soll sich das in Freiheit lebende Thier durch eine solche Tintenwolke den Blicken seiner Verfolger entziehen. Die Nahrung besteht in Krustenthieren; so erhalten die Tintenfische des Aquariums täglich Krebse, die mit den papageischnabelähnlichen Freßwerkzeugen so gründlich verzehrt werden, daß nur die wohlverwahrten Brustpanzer übrig bleiben. So gierig und blutdürstig im allgemeinen die Achtfüße sind, so beobachtet man doch anderseits auch wieder eine gewisse Gleichgültigkeit und Stumpfheit, indem nicht selten ein Krebs ruhig über einen Fangarm hinwegspaziert, ohne weiter belästigt zu werden.

Der Octopus, in italienischen und französischen Küstenstädten unter dem Namen Polpi oder Poulpes bekannt, erreicht eine Größe von 3 Mtr. Ein Exemplar, welches bei Nizza von einem Fischer mit größter Anstrengung bewältigt wurde, wog 25 Kilogr. Ein anderer Riesentintenfisch von ebenfalls 3 Mtr. Länge wurde im September v. J. in der Nähe von Catilina in Neufundland gefangen. Abbildung und Beschreibung desselben findet der Leser in Nr. 1795 der „Illustrirten Zeitung". Es sind etwa 2000 Arten von Kopffüßlern bekannt, von denen jedoch nur 218 der jetzigen Schöpfung angehören. Buckland fand die Tinte (Sepia) fossiler Thiere so wohl erhalten, daß sie trotz des vieltausendjährigen Alters noch sehr gut als Farbestoff verwendet werden konnte.

Vom Büchertisch.

Tizian. Leben und Werke. Von Crowe und Cavalcaselle. Deutsche Ausgabe von Max Jordan. 2 Bände mit dem Bildniß Tizian's und 9 Tafeln in Lichtdruck. Leipzig, S. Hirzel.

Noch war Crowe's und Cavalcaselle's „A new history of painting in Italy" in M. Jordan's Uebersetzung und A. Springer's Bearbeitung kaum in den Händen der deutschen Leser, noch hatte Crowe seinen Landsleuten sein nach Kugler's „Handbuch der Kunstgeschichte" bearbeitetes „Handbook of the German, Flemish and Dutch schools of painting" geschenkt, so überraschten er und sein Freund Cavalcaselle die Welt schon wieder mit einem zweibändigen Werk über Tizian's Leben und Werke, das uns nun auch bereits wieder in einer deutschen Bearbeitung aus Dr. Max Jordan's berufener Feder vorliegt. Es war eine schwierige Aufgabe, welche sich die in so wunderbarer Uebereinstimmung und mit edelster Selbstverleugnung schaffenden gelehrten Verfasser im vorliegenden Fall gestellt. Das Material zu einer eingehenden und des hohen Gegenstands würdigen Geschichte des Meisters liegt theils an so vielen Orten zerstreut, daß schon das bloße Sammeln desselben großen Aufwand an Zeit und Arbeitskraft erheischt, theils ist es so mangelhaft oder unzuverlässig, daß die Ergänzung und Sichtung ihrerseits gleiche Mühe verlangt. Welchen Umfang die Thätigkeit der beiden Verfasser im Verlauf ihrer Arbeit gewann, läßt die Thatsache erkennen, daß es unter anderm galt, mehr als tausend Tizian zugeschriebene Bilder zu prüfen und mit vorhandenen Nachbildungen zu vergleichen. Wol konnte es nicht fehlen, daß schon die Zeitgenossen des hochberühmten Meisters manches auf seine Werke und seinen Lebensgang bezügliche der Nachwelt aufbewahrten. Aber das von ihnen Gesammelte hat nur selten einen höhern Werth als den der Anekdote, oder es verdient aus verschiedenen Gründen nur in beschränktem Maße Glauben, wie z. B. die Briefe seines Freunds, des berüchtigten, aber hochgelehrten und geistvollen Pietro Aretino. Werthvoller, weil mit Benutzung ausgiebigen und verläßlichen Materials hergestellt, waren andere Arbeiten, die zu Anfang und in den ersten Jahrzehnten unsers Jahrhunderts erschienen, aber sie erwiesen sich nach anderer Seite ungenügend, so die Ridolfi's und Ticozzi's. Erst Beltrame unterstützte die Forschung namhaft, indem er im Jahre 1853 alle auf Tizian bezüglichen in Italien vorfindlichen Urkunden veröffentlichte. Dazu kamen Madrazo's Katalog des königlichen Museums zu Madrid und Josiah Gilbert's treffliches Buch über des Meisters Heimat, denen sich manche andere werthvolle Arbeiten anschlossen, ganz zu schweigen von einem reichen Urkundenschatz, der den Verfassern zur Verfügung gestellt wurde, und der namentlich eine hochinteressante Correspondenz Tizian's mit mehrern zeitgenössischen Fürsten enthält. Mit diesem reichen Material und einem nicht minder reichen Wissen ausgestattet, machten sich die beiden Verfasser an die neue Aufgabe, die sie sich gestellt, und lösten sie in so vorzüglicher Weise, daß ihnen Gegenwart und Nachwelt gleichmäßig zu Dank verpflichtet sind. Nicht minder werthvoll als die Verarbeitung des geschichtlichen Materials erweist sich das kunstrichterliche Urtheil, das wir im eigentlichen Text und in dem Verzeichniß der Werke Tizian's niedergelegt finden. Was die deutsche Bearbeitung anlangt, so befleißigt sich dieselbe durchgehend der größten Präcision. Aber auch da, wo sie wie bei der Beschreibung einzelner Bilder mehr ins Breite geht, geschieht das im wohlverstandenen Interesse der Leser.

Haben wir es bei Crowe und Cavalcaselle mit strenger historischer Wahrheit zu thun, die aus allem sagen- und anekdotenhaften herausgeschält ist, so bietet uns Werner Bergmann in seinem „Tizian. Bilder aus seinem Leben und seiner Zeit" (1 Bd., Hannover, Rümpler's Verlag, 1863) Wahrheit und Dichtung in anmuthigem Wechsel, und wer entzückt vor seiner „Himmelfahrt" oder einer seiner Darstellungen der Liebe allein gestanden, der mag sich auch freuen, dem unsterblichen Meister inmitten seiner Freunde, schöner Frauen und an fürstlichen Höfen zu begegnen.

Grundriß der Waffenlehre, entworfen von Karl Theodor v. Sauer, k. bair. Oberst. 2., umgearbeitete Aufl. München, Liter.-Artist. Anstalt Th. Riedel.

Es war im Jahre 1868, als der Verfasser, damals k. bair. Artillerieoberlieutenant, als Lehrer der Waffenlehre der damals wieder errichteten Kriegsschule in München zugetheilt ward. Die Vorträge des jungen Offiziers über einen so viele Hülfswissenschaften umfassenden Stoff, welcher, an sich so bedeutend und geistig anregend, bei trockener Behandlung ermüdend auf den Hörer wirken muß, gehörten bald zu den Feststunden der Schüler, und ihr Ruf verbreitete sich bald über die ganze bairische Armee. Es war in der That eine Welt in Waffen, die man an sich vorüberschreiten sahe, von dem Geräthe der römischen Sturmböcke und Katapulte bis zum Donner der modernen Hinterladungsgeschütze. Dabei erwarb man spielend die Kenntniß aller zur Waffenbereitung nöthigen Stoffe, lernte die Pulverfabrikation, wie man in das gefährliche Geheimniß der Granatkartätsche eindrang und im blauen Aether sich die Theorie des Zielens, die Linien der Derivation und Rotation construirte. Die allgemein ansprechenden Vorträge wurden bald zusammengestellt und erschienen bei J. G. Cotta in Stuttgart als „Handbuch der Waffenlehre", welches bei allen militärischen Bildungsanstalten Bayerns eingeführt wurde. Heute nun liegt das verdienstvolle Werk in zweiter Auflage vor, vielfach umgearbeitet und vermehrt mit allen Transformationssystemen und den für lange hinaus endgültig bleibenden Errungenschaften der heutigen Waffentechnik. Es ist ein militärisches Prachtwerk, an dem weder Verfasser noch Verlagshandlung Mühe und Kosten gespart haben. Der aus 20 Tafeln bestehende Figurenatlas ist mit allen Mitteln versehen, von hervorragend artistischem Werth und in der Ausführung Kunstwerk, dabei von einer Deutlichkeit, wie sie nur von dem schönen und verständlichen Stil des Buchs erreicht wird. Selten auch ist ein Schriftsteller durch die Anerkennung seines Monarchen und das Entgegenkommen der Kameraden so sehr in seinem ersprießlichen Schaffen gefördert worden wie Karl Theodor v. Sauer. Eine Denkschrift über eine Studienreise in den bedeutendsten französischen Festungen machte ihn schon frühzeitig zum Flügeladjutanten seines Königs Max II., eine Stellung, welche v. Sauer auch nach dem Tode des hochsinnigen Monarchen in der Umgebung Ludwig's II. einnahm, bis er in den letzten Jahren als Oberstlieutenant wieder in die Armee zurücktrat. Alle Auszeichnungen jedoch vermochten v. Sauer nicht seiner geliebten Waffenlehre abtrünnig zu machen oder sein ernstes Streben auf dem erwählten Gebiet zu mäßigen. Seine Waffenlehre wird sich nicht blos in den Militärkreisen Deutschlands immer mehr Geltung verschaffen, sondern auch im Zeitalter der allgemeinen Wehrpflicht und der großen Waffenerfolge ein willkommenes Studium für jedermann sein, der sich auch um die äußern und mechanischen Hebel unserer nationalen Erstarkung bekümmert.

Die Dioskuren. Literarisches Jahrbuch des ersten allgemeinen Beamtenvereins der österreichisch-ungarischen Monarchie. 7. Jahrgang. Wien, Commission der k. k. Hof- und Staatsdruckerei. Selbstverlag des Vereins.

Bücher, sagt man, reflectiren die geistige Strömung ihrer Zeit. Gilt dies schon im allgemeinen, so ist der Satz noch treffender für ein Sammelwerk wie die vom Oesterreichisch-Ungarischen Beamtenverein herausgegebenen „Dioskuren", deren eigentlicher Zweck es ist, ein prägnant zusammengefaßtes Bild des geistigen Lebens der großen Monarchie zu geben, welche von gar verschiedenen Nationalitäten als Vaterland betrachtet wird, und in deren Grenzen so mancherlei Sprachen geredet werden. Dominirend bleibt doch aber für die Bewegung auf geistigem Gebiet das Deutschthum; nächstdem tritt das magyarische Element in den Vordergrund. Diesen beiden vorherrschenden Bestandtheilen haben die andern sich unterordnend einzufügen. Diese Zusammenstellung verleiht den „Dioskuren" ihr Gepräge und damit zugleich den eigenartigen Reiz, der dem Unternehmen von Anbeginn seines ersten Erscheinens an eine zuvorkommende Aufnahme auch außerhalb der Grenzen Oesterreich-Ungarns bereitet hat. In Deutschland bleibt man gern auf dem Laufenden bezüglich der Literatur des großen Nachbarreichs; auch die bessern poetischen Erzeugnisse der Ungarn und der slawischen Stämme, denen das polyglotte Oesterreich Heimat wurde, finden wohlwollende Beachtung. Hierzu bietet der 7. Jahrgang der „Dioskuren" wieder die Hand, zu welchem eine stattliche Reihe österreichischer Poeten und Schriftsteller vom besten Klang Beiträge lieferten. In der Majorität befindet sich abermals die lyrische Poesie; nicht weniger als 34 Dichter sind durch ihre eigenen oder durch Nachbildungen fremder Schöpfungen vertreten. Von dem verewigten Anastasius Grün fand eine Jugenddichtung „Der Bergknappe" Aufnahme, die sich unter Grün's gesammelten Gedichten vorfindet. Karl Beck ist mit einem kleinen Beitrag erschienen, Hamerling lieferte ein politisch gefärbtes Gedicht „Der Stein des Anstoßes", Hans Grasberger's Gedichte gehören zu dem besten, was der starke Band bietet. Des weitern finden wir Lyrisches von Betti Paoli, dem verstorbenen Tschabuschnigg, Hermannsthal, Francis Desemel, Joh. Nordmann, von Graf und Gräfin Wickenburg, A. v. Leitner, Stephan Milow, Bauernfeld, L. A. Frankl, Mährzroth, F. Groß, Hans Max u. a. m. Der ungarischen Poesie wurde ein ziemlich weiter Spielraum eingeräumt. Vörösmarty's episches Gedicht „Szerhalom" ist von Frank Pachler meisterhaft übertragen. Auch Gedichte von Joh. Arany, Gregor Czuczor, Alex. Petöfi, Alex. Kisfaludy, Paul Gyulai werden in meist guten deutschen Uebersetzungen mitgetheilt. Von den prosaischen Beiträgen, welche sich mit Ungarn beschäftigen, wäre Dr. Adolf Dux' literargeschichtlicher Essay „Zwischen zwei Nationalitäten" hervorzuheben. Eine andere Skizze macht uns mit einem kroatischen Dichter, Peter v. Preradović, bekannt, und Heinrich Nitschmann bringt in Uebersetzung ein Bruchstück aus Adam Mickiewicz' „Todtenfeier" nebst einer Schilderung des berühmten polnischen Dichters. Auch Novellistisches enthält der 7. Jahrgang der „Dioskuren" wieder in reichem Maß, darunter eine farbenprächtige Geschichte aus Arabien von C. v. Vincenti, eine Dorfidylle von Rank, Novellen von Aglaja v. Enderes, Schiff, Hugo Klein, Hier. Lorm u. a. Unter den sonstigen Aufsätzen dürften eine philosophische Abhandlung von A. Gunser: „Was sollen und können wir glauben?", dann Alb. Ilg's „Wider den Strom" und Weil's Studie „Die bürgerliche und die sociale und nationale Gleichberechtigung" besondere Beachtung beanspruchen. Aus diesen kurzen Andeutungen bereits werden sowol die reiche Mannigfaltigkeit wie auch das Streben nach Gediegenheit des Inhalts ersichtlich werden.

Moden.

— Im Bereich der Schmucksachen fehlt es nicht an Neuheiten, von denen einige originell und geschmackvoll sind. Das modernste Armband ist eine Schlange, eine goldene oder silberne, die bis zu neun und elf mal um den Arm gerollt wird; die Augen derselben sind Rubinen oder Diamanten. Die Schlange scheint die Juweliere besonders zu inspiriren, denn immer wieder trifft man sie als Ring, als Armspange oder Ohrring dargestellt. Ueberhaupt liefert das Thierreich zahlreiche Vorbilder, und nächst der Schlange sind es namentlich der Salamander und die Eidechse, die mit den graziösen Windungen ihres geschmeidigen Körpers dankbare Modelle abgeben. Aus der Ueberführung von „Kleopatra's Nadel" nach Europa hat man Veranlassung genommen, ägyptische Schmucksachen nachzuahmen, die einen ungemein blendenden Eindruck machen. Hervorstechend sind die aus vielen Reihen Kugeln bestehenden breiten Halsbänder, noch eigenartiger die aus vielfach verschlungenen Ketten, an welchen in kleinen Zwischenräumen entweder metallene Blumenknospen oder Kügelchen von Malachit, Lapislazuli, Amethyst rc. hängen. Diese ägyptischen Ketten sammt den dazugehörigen Ohrgehängen werden mehr aus Silber als aus Gold getragen. Mit den Silberschmucksachen geht die gleichzeitig wieder erwachte Vorliebe für Rubinen, welche am schönsten mit dem weißen Glanz des Metalls contrastiren, Hand in Hand.

— Eine sehr hübsche und zugleich überaus praktische Erfindung der Amerikaner, die auch bei uns eingeführt zu werden verdiente, sind die Modellkleider aus Papier. Die Probetoiletten, welche in den Schaufenstern der großen Schnittwaarengeschäfte Newyorks die vorüberwandelnden Damen magnetisch anziehen, bestehen nämlich aus Papier, das dem feinen chinesischen Blumenpapier ähnlich ist, sind aber in Farbe, Muster, Aufputz, Draperien und allem andern so durchaus natürlich, so täuschend nachgeahmt, daß nur ein geübtes Auge dies zu erkennen vermag. Der Vortheil dieser Erfindung liegt auf der Hand. Anstatt zwei oder drei kostbare Stoffmodelle kann der Ladenbesitzer jetzt deren ein Dutzend ausstellen, die dem verschiedenen Geschmack des Publikums Rechnung tragen, und der Schnittwaarenhändler von Krähwinkel, der bisher darauf verzichten mußte, sich theuere Modelle kommen zu lassen, und sich mit Modebildern begnügte, darf nunmehr kühn mit den großen Städten concurriren, indem er seinen Kunden dieselben Moden in denselben lebensgroßen Exemplaren vorführt. Die Papiermodelle finden ihre Ergänzung in Schnittmustern, die nach jeder beliebigen Probetoilette, gleichfalls in Originalgröße, zu haben sind, ein unschätzbares Hülfsmittel für Schneiderinnen und Damen, die sich ihre Garderobe selbst anfertigen.

— Die Hausfrauen wird es interessiren, von einer neuen geschmackvollen Tischdecke zu hören, die C. H. Hoffrommer in Eisenach fabricirt. Es ist dies die sogenannte Wartburgdecke aus rohbraunem oder grauem Leinendamast mit Franzen, die in der Mitte eine Darstellung der alten berühmten Burg trägt, so wie sie nach vollendetem Ausbau sich präsentirt. Die Kante bildet ein Kranz von Eichenblättern, durch den ein Band sich schlingt, das an den Ecken mit sinnigen Wartburgsprüchen geschmückt ist. Nicht minder kunstvoll sind die kleinen Servietten gewebt, die zu den großen Thee- und Kaffeetischdecken gehören.

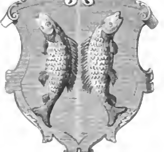
— In diesem Winter bilden Blumen und Blätter aus Federn in natürlichen Farben eine allerliebste Neuheit. Besonders schön sind Grün, Roth, Gelb und Weiß, ebenso Braun, Schwarz und Grau, wohingegen Blau nicht glänzend ausfällt und das zarte Rosa ganz fehlt. Die Industrie wird jedoch dieses kleine Defizit bald decken und der Natur für einzelne Farben nachhelfen.

Heraldik.

Die Städtewappen des Deutschen Reichs.

Thüringische Staaten.

225. Saalfeld.

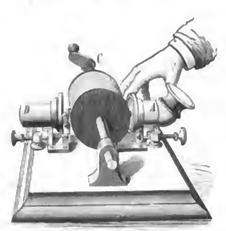


S. Der Ort dieses Namens mit seiner alten Sorbenburg, dem „Hohen Schwarm", hat im vorvorigen Jahr sein 1000jähriges Jubiläum gefeiert. Denn bereits 876 kamen auf der Burg und in der villa regia Saalfeld die Söhne Ludwig's des Deutschen, Karlmann, Ludwig und Karl der Dicke, zusammen. Von 1014 bis 1057 gehörte Saalfeld dem Pfalzgrafen Ehrenfried und seinen Nachkommen, von 1064 bis 1209 wechselte der Besitz zwischen dem Erzstift Köln, den Landgrafen von Thüringen, den Hohenstaufen und Welfen vielfach. Im Jahr 1209 verpfändete Kaiser Otto Saalfeld den Grafen von Schwarzburg, die 3 Jahre später die Belehnung darüber empfingen und bis 1389 im Besitz blieben. In diesem Jahr eigneten sich die Markgrafen von Meißen und Kurfürsten von Sachsen die Stadt zu, 1554 blieb sie im Besitz des Ernestinischen Hauses, nachdem dieses die Kur verloren hatte. Ein Sohn Ernst's des Frommen machte Saalfeld zur Hauptstadt eines eigenen, nach ihr benannten Herzogthums, das später, mit Koburg vereinigt, Koburg-Saalfeld hieß, bis die Regulirung von 1826 Saalfeld unter die Herrschaft der Herzoge von Meiningen brachte. — Wagner's „Chronik der Stadt Saalfeld", nach des Verfassers Tod fortgesetzt von Dr. G. Grobe, erschien in Saalfeld 1867.

Das Stadtwappen von Saalfeld hat eine Menge von Wandelungen erfahren. Das älteste bekannte, große und schöne Siegel zeigt den gelehnten Wappenschild der Grafen von Schwarzburg mit dem gekrönten Löwen und einer eigenthümlichen Federhelmzier, die wesentlich von der spätern abweicht, im reich mit Arabesken bedeckten Siegelfeld (Umschrift: Sigillum. civitatis. Salveld.), stammt also aus der Zeit von 1209 bis 1389. Ein zweites Siegel hat den Schutzpatron der Stadt, St. Johann den Täufer, rechts von ihm der vorige Löwe, links zwei Fische, wie vermuthet wird, als Andeutung der 1366 erlangten Fischereigerechtigkeit (1350 kaufte die Stadt auch das Markt- und Münzrecht von der 1057 als Chorherrenstift gegründeten, 1071 in ein Benedictinerkloster verwandelten Abtei Saalfeld). Das dritte Siegel, welches schon an einer Urkunde von 1463 hängt, zeigt ein drei-, eigentlich ein fünfthürmiges Castell, dessen Thor durch einen gelehnten Löwenschild gedeckt wird. Dieser ungekrönte Löwe wird als der von Orlamünde bezeichnet, dürfte aber der meißnische sein. Später taucht wieder St. Johann Baptista als Siegeltype auf, mit dem Lamm Gottes in der Linken und dem Löwenschild in der Rechten, aber auch ohne das letztere, und zwar auf einem kleinern Siegel von 1660 deutlich in einem quergetheilten Schild. Auf den Secreten schon der ältern Zeit und auf allen neuern Siegeln dagegen erscheinen die beiden, jenem alten Siegel entlehnten Fische allein als selbständiges Wappenbild. Unter diesen Umständen muß man sie, da kein Siegelstempel mit andern Typen mehr im Gebrauch ist, als das jetzt ausschließlich zu Recht bestehende Wappen der Stadt ansehen. Die Farben sind wahrscheinlich: silberne Fische im blauen Feld. Wo Grünich in Siebmacher's neuem Wappenbuch die 4 blauen Sterne her hat, von denen die sonst farblosen Fische im farblosen Feld begleitet sein sollen, ist räthselhaft, da kein Siegel und keine Abbildung sie sonst zeigen.

Polytechnische Mittheilungen.

Der Phonograph. — Nach einer Mittheilung des „Scientific American" soll das Telephon bereits übertroffen sein, und zwar durch Thomas Edison's Phonograph, welcher gesprochene Worte irgendwo und irgendwann genau zu reproduciren gestattet. Das Princip dieses Apparats, von welchem wir eine Abbildung



Der Phonograph. Fig. 1.

geben, erläutert unsere Quelle folgendermaßen: A ist ein Mundstück, welches durch ein elastisches Diaphragma geschlossen wird. Spricht man in das Mundstück hinein, so geräth das Diaphragma in Schwingungen, welche natürlich je nach den verschiedenen Lauten verschieden ausfallen werden. Im Centrum des Diaphragmas ist eine feine Spitze befestigt, und quer vor ihr liegt ein Cylinder B, in welchen ein Schraubengang eingeschnitten ist; die Achse des Cylinders trägt das gleiche Gewinde. Die feine Spitze des Diaphragmas steht gerade der Schraubenfurche des Cylinders gegenüber, sodaß letzterer ihren Schwingungen nicht hinderlich werden kann. Spricht man nun in den Apparat, während man gleichzeitig die Trommel in Umdrehung setzt, so bewirkt die Spitze in einem Streifen Stanniol, womit die Trommel bedeckt ist, eine Reihe von Eindrücken, welche den Schwingungen der Platte, d. h. also auch den gesprochenen Lauten entsprechen. Es würde sich also das Gesprochene von dem Zinnstreifen in ähnlicher Weise wie ein Telegramm in Morseschrift ablesen lassen, wenn man die einzelnen Zeichen kennt. Der Feinheit derselben wegen würde dabei wol ein Vergrößerungsglas erforderlich sein. Diesen schwierigen Proceß aber umgeht nun Edison dadurch, daß er einen ähnlichen Apparat zum selbstthätigen Reproduciren des Tons anwendet. Es ist dies ein zweites Diaphragma in der Röhre D und eine Metallspitze, welche durch eine feine Feder gegen den Stanniolstreifen angehalten wird. Dreht man die Trommel, so werden die in dem Stanniolstreifen entstandenen Vertiefungen und Erhöhungen gegen diese Spitze treffen und die Feder in Schwingungen setzen, welche, indem sie sich auf das Diaphragma übertragen, genau dieselben Töne hervorbringen müssen wie jene, wodurch sie in dem Stanniolstreifen entstanden sind. Man wäre also mit diesem Apparat im Stande, eine irgendeinmal gehaltene Rede zu jeder beliebigen Zeit zu wiederholen, und zwar mit der Stimme und Betonung desjenigen, der sie ursprünglich gehalten. Unsere Quelle gibt an, Edison habe durch einfaches Drehen der Kurbel von der Maschine die Sätze aussprechen lassen: How do you do? How do you like the phonograph? u. s. w., und dieselben wären für mehrere Personen deutlich hörbar gewesen. Auch von den bezüglichen Stanniolstreifen gibt dieselbe eine Abbildung (Fig. 2) nach einem danach



Der Phonograph. Fig. 2.

gemachten Abklatsch. Die Punkte und Striche sind ein Theil der zu den vorerwähnten Fragen gehörenden Schrift. Wir gestehen, daß trotz der Bestimmtheit, womit diese Mittheilungen auftreten, uns recht erhebliche Bedenken darüber beikommen. Gewiß können die Schwingungen des Diaphragmas auf dem Zinnstreifen aufgezeichnet werden; Versuche, die Lautschwingungen in ähnlicher Weise darzustellen, sind ja früher schon mit Erfolg angestellt worden. Daß aber dieser Streifen direct durch seine winzigen, in das nachgiebige Material eingedrückten Vertiefungen und Erhöhungen im Stande sein sollte, ein zweites Diaphragma in so kräftige Schwingungen zu setzen, daß sie für mehrere Personen deutlich hörbar werden, scheint uns sehr zweifelhaft zu sein, und es wird sich empfehlen, erst genau verbürgte Nachrichten abzuwarten, ehe man auf diesen Apparat überschwengliche Hoffnungen baut. Wir halten deshalb die Zeit noch nicht für gekommen, auseinanderzusetzen, wie man in Zukunft die berühmtesten Arien der Patti u., in Rollen gewickelt, zu den einzelnen Concerten versendet und dort abhaspeln läßt, wie der Universitätsprofessor, statt selbst vorzutragen, nur den Pedell eine Stunde lang Phonograph drehen zu lassen braucht, und was sonst schöne Hoffnungen mehr sind. Unlösbar ist wol die Frage der Conservirung des gesprochenen Worts nicht; aber so einfach und direct dürfte der Weg denn doch nicht sein.

Rotirende Schutzplatte für Stiefelabsätze. — Um das Schiefkreten der Stiefelabsätze zu verhindern, hat die Massey Revolving Shoe Heel Co., Broadway, Newyork, eine hübsche Vorrichtung construirt. Dieselbe besteht aus einer kreisförmigen Metallplatte mit schwalbenschwanzförmigem Rand, in welche eine Gummischeibe eingesetzt wird. In die Gummiplatte ist eine konische Metallhülse eingelassen, in welche der Kopf der Schraube zu liegen kommt, womit das Ganze an dem Absatz befestigt wird. Diese Schraube wird gerade nur so fest angezogen, daß sich die Platte noch mit der Hand drehen läßt; beim Gehen wird sie sich dann von selbst drehen, sodaß eine einseitige Abnutzung nicht stattfinden kann. Ist die Gummiplatte abgetreten, so kann eine neue mit Leichtigkeit und mit geringen Kosten eingesetzt werden, eine Operation, welche billiger zu stehen kommt als das Aufsetzen eines neuen Absatzes. Als Vortheile dieser Vorrichtung zählen die Erfinder auf: Abgesehen von der gleichmäßigen Abnutzung schützt sie gegen Ausgleiten bei



Rotirende Schutzplatte für Stiefelabsätze.

Eis und Schnee, macht als elastischer Puffer das Gehen leichter und weniger anstrengend, den Tritt leicht und geräuschlos, hält den Fuß gerade und beschädigt weder Parket, Oeltuch noch Teppiche; endlich erhält der Absatz dadurch ein hübschen Aussehen. Der Boot heel protector wird in 12 verschiedenen Größen fabricirt, und alle Befestigungstheile werden beigegeben.

Um Pflanzen für Herbarien ihre natürlichen Farben zu erhalten, räth Strölzl, die frische Pflanze durch eine kochende Lösung von 1/2 Gr. Salicylsäure in 300 Gr. Spiritus zu ziehen, dann auszuschwenken und zwischen Fließpapier abzudrücken und einzulegen. Dabei ist fleißiges und im Anfang tägliches Umlegen der Pflanzen eine Hauptbedingung für das Gelingen.

Literatur.

Als Organ der Genossenschaft deutscher Techniker erscheint seit dem 2. Januar im Verlag von M. Schäfer in Leipzig wöchentlich die „Allgemeine Technikerzeitung", welche Aufsätze allgemeinen Inhalts, soweit sie das Interesse der Techniker berühren, Artikel über Kraftmaschinen, Bautechnik und chemische Technik und über die neuesten Fortschritte der Naturwissenschaften, insofern sie vom mechanischen Standpunkt aus in Betracht kommen, bringt.

„Der Rohrleger" ist der Titel einer Zeitschrift für die Versorgung der Gebäude mit Licht und Wärme, Wasser und Luft, welche Civilingenieur G. Stumpf monatlich zweimal im Verlag der Polytechnischen Buchhandlung (A. Seydel) in Berlin herausgibt.

Mit der 214. Lieferung des von J. Turgan im Verlag von Calman Lévy in Paris herausgegebenen Werks „Les Grandes Usines" ist die 10. Serie des bedeutsamen Werks zum Abschluß gekommen.

Wetterbulletin.

Die Temperaturen sind nach Celsiusgraden (10° C. = 8° Réaumur) gegeben.

Stationen	Uhr morgens	Febr. 4	Febr. 5	Febr. 6	Febr. 7	Febr. 8	Febr. 9	Febr. 10
Valentia	8	+ 6,0	+ 3,0	+ 8,0	+ 1,0	+ 1,0	+ 9,0	+ 4,0
Brest	8	+ 2,0	+ 4,0	+ 4,0	+ 5,0	+ 5,2	+ 3,0	+ 2,0
Paris	8	+ 3,7	— 0,1	— 1,8	— 0,2	— 2,3	— 2,2	— 0,8
Helder	8	+ 4,8	+ 3,1	+ 4,4	+ 3,9	+ 4,6	+ 2,3	+ 3,0
Brüssel	6	+ 2,0	+ 2,0	+ 2,0	0,0	— 5,0	— 2,0	— 2,0
Palermo	6	+ 9,0	+ 8,0	+ 8,1	+ 8,0	—	+ 3,1	—
Cagliari	6	+ 6,0	+ 4,0	+ 6,0	+ 4,0	—	+ 4,0	+ 5,0
Neapel	6	+ 4,0	+ 5,0	+ 7,0	+ 8,0	—	+ 6,0	+ 2,0
Florenz	6	+ 1,0	— 1,0	— 2,0	+ 3,0	—	+ 4,0	+ 5,0
Venedig	6	— 0,3	— 2,0	+ 0,5	+ 2,0	+ 3,0	+ 3,0	—
Triest	7	+ 2,4	— 0,9	+ 0,5	+ 0,3	+ 2,8	+ 2,0	—
Graz	7	— 7,4	— 7,8	— 4,2	— 5,4	— 4,7	— 2,1	—
Wien	7	— 0,7	— 1,0	+ 0,8	+ 3,0	+ 1,4	+ 2,0	+ 1,3
Ofen	7	— 3,1	— 4,9	+ 1,6	+ 8,0	— 0,8	+ 2,0	—
Hermannstadt	7	— 6,0	— 6,0	— 2,0	— 0,8	+ 1,0	— 1,0	— 2,0
Christiansund	7	+ 8,0	+ 6,0	+ 1,0	+ 3,0	— 1,0	— 1,0	+ 2,0
Lyon	7	— 1,0	+ 2,0	+ 5,0	+ 5,0	+ 3,0	+ 2,0	+ 1,0
Moskau	6	— 14,0	— 19,4	— 15,4	— 2,0	— 0,2	— 3,0	— 7,8
St. Petersburg	6	— 7,2	— 8,2	— 4,5	— 3,5	— 5,1	— 12,3	— 6,2
Haparanda	6	— 12,4	— 6,6	— 12,6	— 9,5	— 6,6	— 13,4	— 19,0
Stockholm	6	— 3,3	+ 2,6	+ 3,0	+ 1,0	+ 0,2	— 2,6	— 0,8
Kopenhagen	6	— 1,0	+ 2,9	+ 2,5	+ 1,9	+ 3,5	+ 1,3	+ 1,0
Memel	8	— 1,1	+ 1,6	+ 1,4	+ 1,3	+ 3,2	— 2,0	— 0,0
Kiel	6	0,0	+ 2,3	+ 3,7	+ 2,4	+ 2,2	+ 3,2	+ 3,0
Hamburg	6	— 1,8	+ 3,1	+ 3,4	+ 2,1	+ 2,6	+ 4,7	+ 0,4
Sylt	6	+ 2,5	+ 3,0	+ 3,3	+ 3,1	+ 3,6	+ 3,1	+ 2,9
Wilhelmshaven	6	— 1,0	+ 3,4	+ 3,8	+ 2,2	+ 2,6	+ 4,9	— 0,2
Hannover	6	— 1,4	+ 2,5	+ 2,5	+ 2,5	+ 0,2	+ 2,1	+ 0,8
Berlin	6	— 2,0	+ 2,0	+ 3,5	+ 3,4	+ 1,9	+ 3,4	+ 2,8
Breslau	6	— 6,0	+ 0,5	+ 3,4	+ 1,4	— 1,2	+ 1,6	+ 2,4
Leipzig	6	— 3,4	+ 0,2	+ 1,7	+ 2,0	— 0,1	+ 1,7	+ 0,3
München	6	— 3,3	— 0,0	— 3,3	— 3,3	— 2,5	— 2,2	— 11,0
Karlsruhe	6	0,0	— 6,0	— 3,6	— 0,4	— 3,3	— 2,4	— 3,6
Friedrichshafen	6	— 3,4	— 10,4	— 10,4	— 2,0	— 4,6	— 7,0	— 6,0
Altkirch (Elsaß)	6	— 0,3	— 2,0	— 1,0	— 1,4	— 3,0	— 2,3	— 3,9
Bäder und klimatische Kurorte.								
Biarritz	6	+ 1,0	+ 3,0	+ 6,0	+ 4,0	0,0	0,0	0,0
Lesina	7	+ 4,8	+ 1,5	+ 3,6	+ 8,8	+ 4,7	+ 3,0	—
Lacroma	7	+ 4,2	+ 2,9	+ 1,0	+ 8,0	+ 5,5	+ 7,0	—
Korfu	7	+ 10,0	+ 6,5	+ 11,0	+ 11,5	—	—	—
Riva	7	— 2,0	— 1,5	+ 2,4	+ 1,3	+ 4,2	+ 3,1	—
Meran	7	— 6,5	— 3,0	— 3,0	— 3,0	— 2,4	— 2,0	—
Görz	7	— 2,1	— 3,6	— 0,8	— 1,5	+ 2,4	+ 2,4	—
Davos	7	— 19,0	— 11,0	— 7,0	— 7,0	— 9,0	— 3,0	—
Baden-Baden	7	+ 0,3	— 3,1	— 3,1	— 3,3	— 2,1	— 3,7	— 3,1
Wiesbaden	6	+ 0,3	— 2,9	+ 1,0	+ 1,3	— 1,3	— 0,2	— 1,5

Witterungsnachrichten.

In verschiedenen Theilen Oesterreich-Ungarns hat es zu Ende der ersten Februarwoche wieder starke Schneefälle gegeben, welche Verkehrsstörungen verursachten, so zwischen Krakau und Lemberg und auf den ungarischen Bahnen.

Am 2. Februar hatte man Treibeis auf dem Tiber, ein in Rom höchst ungewohnter Anblick.

Ein fürchterlicher Sturm, begleitet von Schneegestöber, wüthete in der Nacht zum 1. Februar in Nordamerika auf dem Land wie an der Meeresküste und verursachte eine große Zahl von Schiffsunfällen. Mehrere Wogen ergossen sich plötzlich über einen Theil der Coney-Insel unweit Newyork, wodurch eine Anzahl Gebäude zerstört wurde und 6 Personen umkamen.

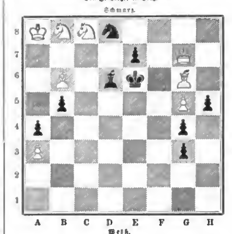
Schach.

Aufgabe № 1623.

Weiß zieht an und setzt mit dem dritten Zug Matt.

Von J. Berger in Graz.

Schwarz.



Weiß.

Auflösungen.

№ 1617. (Preisaufgabe).

Von Rudolf Willmers.

Weiß.	Schwarz.
1) S. F 3 — D 4	1) K. F 3 — F 4
2) T. G 8 — G 4 †	2) (K. F 4 — E 3)
3) S. D 4 — F 5 †	3) K. E 3 — D 3 : (a, b)
4) T. G 4 — D 4 † .	4) K. D 3 — C 4
5) S. F 2 — D 3 ‡.	

Statt des angegebenen vierten Zugs ist auch 4) D. C 2 u. s. w. möglich.

	(a) 3) K. E 3 — F 3
4) D. A 2 — C 2	4) Beliebig
5) D. E 3, T. F 4 ‡.	
	(b) 3) K. E 3 — F 2
4) T. G 4 — F 4 †	4) K. F 2 — E 2
5) D. A 2 — D 5 ‡.	

Die wichtigsten Varianten entspringen aus der Vertheidigung 1) H 6 — G 5 :, worauf Weiß das Spiel durch 2) D. A 2 fortsetzt. Zieht nun Schwarz 2) K. F 4, so folgt 3) D. H 2 † (K. E 3), 4) K. E 4, 5) T. G 3, D 3, F 3 ‡, oder 2) K. G 3, dann 3) D. G 2 †, 4) S. C 4 :, 5) D. G 4, F 3 ‡, oder 2) K. E 6, 3) T. E 5 † (oder 3) K. E 1), 4) K. F 5, 5) D. E 3 ‡.

Eingesendet vom Café Kendelik in Prag, R. Schurig in Leipzig, J. Bretch in Kulmbach, R. Sauderl in Bozen, H. Fischer in Bamberg, M. Kürschner in Nürnberg, J. Berger in Graz, E. Berger in Baden, Krazer in Dillingen, J. Koppeller in Bozen, Graf Sarnthein in Innsbruck, F. Vasal in Wien, J. Obermann in Leipzig, R. Fuchler in Hanau, F. Zaklowezky in Erlau, M. Brand in Ansbach, O. Janicaud in Dresden, O. Voigt in Stolpen, J. Hartmann, D. Pop in Miskolcz, Nona Botruba in Wien, W. Speer in Alsfeld, R. B. in Leipzig, F. Schräfer in Bamberg, R. Gelrich in Triest, H. Rosenbaum in Königsberg, V. Hernandez in Malaga, J. Plachutta in Peterwardein, H. Meyer in London, M. Felscht in Wien, Bertha Rezlew in Prag, J. Groß in Boglár, M. Weiß in Baden, A. Sünderlich in Hemmingen, R. Hasford in Hoffmann, J. Mandler in Jglau, Café de Paris in Mainz, Pester Schachclub, E. Gold, M. Ehrenstein in Budapest, H. in Krems, E. Kühn in Sz. György, A. Schottländer in Breslau, v. G. in C., Chr. Weienberg in Kopenhagen, W. Coester in Lyon, R. Wehald in Zwenkau, W. Jurnival in Wolverhampton, C. Schwede in Dresden, J. H. Hoffmans in Roermond, A. Bauer in Schweinfurt, L. R. in Königsberg, R. Kop, Janin Hoffmann, W. Wehle in Wien, F. Mouska, R. Elkener, J. Korels in Prag, Rhode in Bunzlau, F. Obermann in Altenburg, R. Buhle, J. Winzberg, R. Toppler, O. Stilobach, L. Lindner in Leipzig.

Das äußerst geringe Material, nur drei weiße Figuren für den Angriff, drei schwarze zur Vertheidigung, die unscheinbare und sehr gewagte Aufstellung sowie die weit vom schwarzen König zurückstehenden Offiziere, alles dies bietet dem Löser vielfache Angriffspunkte mit Aussicht auf Erfolg dar. Dennoch führt nur ein einziger Anfangszug zum Ziel; die übrigen Versuche scheitern sämmtlich, einige an ziemlich versteckter Vertheidigung. So folgt auf 1) T. G 4, K 8 — F 5 :, 2) T. C 4 :, S. C 6, auf 1) D. A 2, was am häufigsten versucht worden, nur K. F 4, 2) T. G 6, S. D 1; ebenso wenig sind mehrere sehr fleißige Ausführungen mit 1) T. G 6, G 3 †, G 5, S. E 2, H 4 † geglückt. Untadelhaft wäre das ausgezeichnete Problem, fände nicht im Hauptspiel nach 3) K. D 3 : ein Doppelzug statt, dessen Existenz jedoch nur von sehr wenigen Lösern angezeigt worden ist.

Auch diesmal hat die Neujahrsaufgabe unsern zahlreichen Schachfreunden erneute Anregung und hohen geistigen Genuß gewährt wie nicht minder dem verdienten Autor gerechte Anerkennung erworben.

Himmelserscheinungen.

Das Zodiakallicht.

In den Abendstunden der Monate Februar, März und April zeigt sich am Westhimmel nach Ende der Dämmerung eine matte Lichterscheinung, welche sich von dem Ort des Sonnenuntergangs aus scheinbar östlich und westlich in langgestreckter Kegelform ausbreitet, die Spitze endet meist in der Gegend der Plejaden, ist aber auch schon bis in die Zwillinge beobachtet worden. Da die Erscheinung immer nur in den Gegenden des Himmels zu sehen ist, welche die Sternbilder des sog. Thierkreises (Zodiakus) einnehmen, hat man sie Thierkreislicht, Zodiakallicht genannt.

Die Tintenfische im Aquarium zu Berlin. Nach dem Leben gezeichnet von Georg Koch. (S. 133.)

Die Ausdehnung des Zodiakallichts zeigt sich zu verschiedenen Zeiten von ungleicher Größe, Anfang März und Anfang September ist sie am bedeutendsten. In den nördlichen Ländern ist die Sichtbarkeit des Zodiakallichtes auf die Monate September bis April beschränkt, in den Tropengegenden ist es das ganze Jahr über zu beobachten. Es ist ganz durchsichtig und ändert ebenso wenig wie das Nordlicht und der Schweif der Kometen durch Strahlenbrechung den Ort der durchschimmernden Sterne. Um das Zodiakallicht gut zu sehen, bedarf es eines möglichst dunkeln, weder durch das Licht der Dämmerung, noch durch den Mond erhellten Himmels; eine schmale Mondsichel bis zu 3 oder 4 Tagen nach Neumond läßt dasselbe noch erkennen; sind die hellen Planeten Jupiter und Venus dem Zodiakallicht nahe, so überglänzen sie die matten Säume des in den Grenzen unsichern Schimmers. Den Bewohnern größerer Städte tritt bei der Beobachtung des Zodiakallichts die durch Gaslicht erhellte Luft und der über jeder größern Anzahl von bewohnten Häusern sich ansammelnde Dunst hindernd in den Weg.

Der erste, welcher das Zodiakallicht, wenn auch nur kurz, aber doch deutlich und unzweifelhaft als eine himmlische Erscheinung beschrieb, ist der Engländer Childrey in seiner „Britannia Baconica", 1661. Nach ihm beobachtete es Cassini in Paris von 1683 bis 88, und seitdem haben sich mehrere Naturforscher damit beschäftigt, jedoch immer nur nebenbei und kurze Zeit. Von 1799 bis 1803 hat A. v. Humboldt auf seiner südamerikanischen Reise das Zodiakallicht häufig beobachtet und prächtige Schilderungen desselben gegeben; der Amerikaner Jones hat auf einer Seereise 1853 bis 54 eingehende Beobachtungen der Erscheinung angestellt und dieselben in Karten eingetragen. Die ausgedehntesten Beobachtungsreihen des Zodiakallichts verdanken wir aber dem jetzigen Director der Sternwarte in Athen, Dr. Julius Schmidt, welcher seine Aufzeichnungen ohne Unterbrechung in den Jahren 1843 bis 55 machte und dieselben im Jahre 1856 herausgab, sowie dem Prof. E. Heis († 1877 in Münster), der im Jahr 1875 eine 30jährige Reihe von Beobachtungen (1841 bis 75) dieser Erscheinung veröffentlichte.

A. v. Humboldt gibt im „Kosmos" eine Schilderung des Thierkreislichtes, aus der wir folgendes hervorheben: „Wer Jahre lang in der Palmenzone gelebt hat, dem bleibt eine liebliche Erinnerung von dem milden Glanz, mit dem das Thierkreislicht, pyramidal aufsteigend, einen Theil der immer gleich langen Tropennächte erleuchtet. Ich habe es bisweilen intensiv leuchtender als die Milchstraße im Schützen gesehen. Eine Stelle meines Tagebuchs auf der Schiffahrt von Lima nach der westlichen Küste von Mexico gedenkt dieses Lichtbildes: Seit 3 oder 4 Nächten (zwischen 10° und 14° nördl. Br.) sehe ich das Zodiakallicht in einer Pracht, wie es mir noch nie erschienen ist. In diesem Theil der Südsee ist, auch nach dem Glanz der Gestirne und Nebelflecke zu urtheilen, die Durchsichtigkeit der Atmosphäre wundervoll groß. Vom 14. bis 19. März (1803) war sehr regelmäßig ¾ Stunde, nachdem die Sonnenscheibe sich in das Meer getaucht hatte, keine Spur vom Thierkreislichte zu sehen, obgleich es völlig finster war. Eine Stunde nach Sonnenuntergang wurde es auf einmal sichtbar, in großer Pracht zwischen Aldebaran und den Plejaden am 18. März 39° 5' Höhe erreichend. Schmale langgedehnte Wolken erschienen zerstreut im lieblichen Blau, tief am Horizont wie vor einem gelben Teppich. Man glaubt, es sei ein zweiter Untergang der Sonne. Gegen 10 Uhr war das Zodiakallicht hier in der Südsee gewöhnlich schon sehr schwach; um Mitternacht sah ich nur eine Spur desselben."

Eine nicht minder anziehende Schilderung gibt Julius Schmidt: „Hat man, was sehr selten der Fall ist in unserm Klima, einmal das Glück, das Zodiakallicht zur Zeit seiner besten Sichtbarkeit bei vollkommen reiner durchsichtiger Luft zu beobachten, so gewährt die Erscheinung selbst im nördlichen Deutschland, an den Küsten der Ost- und Nordsee, einen sehr schönen Anblick. In seinem breitesten Theil übertrifft das Licht sodann den mittlern Glanz der Milchstraße, und man sieht selbst mitunter seinen schwachen Reflex an der Oberfläche des ruhigen Wassers. So sah ich es in den Frühstunden des September 1849 in der Fläche der Binnenalster in Hamburg, und zur nämlichen Zeit 1852 in der fast unbewegten Nordsee zwischen der Insel Föhr und dem Festland sich widerspiegeln. Zeigt sich das Zodiakallicht vom Winter bis Mai am Abendhimmel, so sieht man es in schmaler, nach links geneigter Pyramidenform aufsteigen, mit verwaschenen Säumen, die sich in der Nähe des Horizonts stärker nach außen zu krümmen scheinen. Die Helligkeit wächst gegen den Horizont hin bis zu jener Stelle, wo die dichten Schichten der Luft durch ihre Trübung den Glanz des Schimmers wieder vermindern. Der südliche (linke) Rand ist meist am schärfsten begrenzt, wie man schon vor langer Zeit bemerkt hat. Die Farbe, wechselnd zwischen Weiß-Grau, Weiß, Gelblich und selbst Röthlich, scheint ebenso wie die mehrfach beobachtete veränderliche Intensität mehr durch Zustände unserer Atmosphäre als durch kosmische Vorgänge bedingt zu sein. — Am Morgenhimmel finden wir das Phänomen wieder in hoher, schräg gegen Süden geneigter Dreiecksform, in den meisten Beziehungen mit der andern (abendlichen) Hälfte übereinstimmend."

Ueber die eigentliche Natur des Zodiakallichts sind wir jetzt wenig mehr unterrichtet als Childrey im Jahr 1661, welcher sich darüber äußert: „Was die eigentliche Ursache der Erscheinung ist, kann ich mir nicht erklären und muß dies fernern Untersuchungen überlassen." Cassini folgerte aus seinen Beobachtungen, daß das Zodiakallicht von einer die Sonne umgebenden Atmosphäre herrühre, welche sich am Aequator der Sonne sehr weit über den Umfang des Sonnenkörpers erstrecke. Die Untersuchungen von Laplace ergaben dagegen, daß die Sonnenatmosphäre sich höchstens auf 4 Mill. Meilen über den Sonnenäquator hinaus erstrecken könne, während das Zodiakallicht sich viel weiter von der Sonne entfernt zeigt, als sich hiernach ergeben müßte; deshalb nahm er als Ursache der Erscheinung einen aus Nebelmaterie bestehenden Ring an, welcher sich zwischen der Mercurs- und Marsbahn um die Sonne bewegt.

Wegen der häufig wechselnden Ausdehnung des Zodiakallichts und der vielfachen Abstufungen seines Schimmers gelingt es nicht, die Erscheinung durch eine Abbildung getreu zu veranschaulichen; die beistehende Illustration gibt aber wenigstens von dem allgemeinen Charakter der Erscheinung ein genügend anschauliches Bild.



Ansicht des Zodiakallichts in Europa. Nach Prof. E. Heis.

Sichtbarkeit der Planeten.

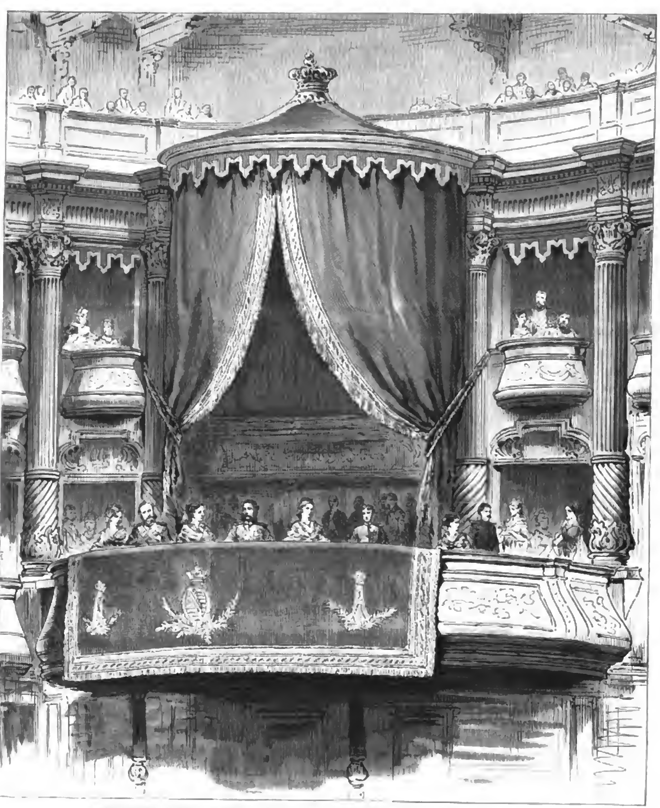
Mercur ist nicht zu sehen. — Venus steht bei beginnender Dunkelheit schon ziemlich tief am Südwesthimmel; der Untergang erfolgt 1 Stunde nach dem der Sonne. — Mars ist rechtläufig im Sternbild des Widders und gegenwärtig noch bis Mitternacht zu sehen, seine Helligkeit steht jetzt zwischen derjenigen der Sterne 1. und 2. Größe. — Jupiter bewegt sich rechtläufig im Sternbild des Schützen und erscheint früh gegen 6 Uhr über dem Osthorizont, sodaß er kurze Zeit gesehen werden kann. Saturn bewegt sich im Sternbild des Wassermanns und verschwindet abends gleich nach 7 Uhr am Südwesthimmel. — Uranus steht im Sternbild des Löwen und ist die ganze Nacht über dem Horizont, da er am 16. Februar in Opposition mit der Sonne gewesen ist.

Planetoid.

Einen Planetoiden (den 180.) hat Palisa in Pola am 1. Februar aufgefunden. Die gerade Aufsteigung war 9h 30m 39s, die nördliche Abweichung 19° 30', die Helligkeit 11. Größe. Es ist fraglich, ob dieser beobachtete Planet identisch sei mit dem Planetoiden Erda (157.). Das Gestirn ist schon drei Tage vorher von Perrotin in Toulouse aufgefunden worden. Ferner entdeckte Cottenot in Marseille am 2. Februar in 10h 7m 39s gerader Aufsteigung und 13° 9' nördlicher Abweichung einen andern Planeten, welcher im Fall der Neuheit der 181. sein würde.

Illustrirte Zeitung.

Nr. 1808.] — Leipzig, 23. Februar 1878. — [LXX. Band.



Das neue dresdener Hoftheater: Die Königsloge während der Eröffnungsvorstellung. Nach einer Zeichnung von Th. Choulant.

Die Tabackssteuer.

Mit dem Tabackssteuergesetzentwurf, welcher dem deutschen Reichstag vom Bundesrath vorgelegt wurde, zieht am Himmel des deutschen Rauchers eine schwere Gewitterwolke auf, die schon im Jahr 1873 wetterleuchtete. Die Raucher sollen mehr Geld für das Reich schaffen, und ihre Freude an dem beliebten Genußmittel wird als leidige Finanzfrage behandelt. Ist das Tabackrauchen Luxus oder Lebensbedürfniß? Daß sich dasselbe als „unvermeidlich" im Volk bei uns eingebürgert hat, wurde schon längst officiell dadurch anerkannt, daß im Krieg jeder Soldat seine bestimmte Ration an Cigarren zugewiesen erhielt; man meinte, er könne nicht freudig in den Kampf gehen, überhaupt nicht existiren, ohne täglich seine Quantität Glimmstengel zu rauchen, deren Qualität freilich manches zu wünschen übrig ließ. Wenn künftig nach dem Entwurf, der den Reichstag in nächster Zeit beschäftigen wird, der Eingangszoll für den Centner unbearbeiteten Tabacks 42 ℳ, für Cigarren und Cigaretten 90 ℳ und für andern Taback 60 ℳ pro Ctr. betragen soll, so entsteht bei jedem Raucher die Alternative, ob er sein Budget durch Verminderung der durchschnittlichen Menge oder durch Herabgehen zu einer geringern Sorte bei seinem täglichen und jährlichen Tabacksverbrauch zu entlasten im Stand sein wird. Offenbar rechnen die Staatsgewalten des Deutschen Reichs darauf, daß die Mehrzahl der Raucher sich weder zu dem einen noch zu dem andern bequemen, und daß der Mann, der nur „Importirte" bisher zu rauchen gewohnt war, sich nicht veranlaßt sehen wird, von nun an „inländisches" Fabrikat zu consumiren, bloß deshalb, weil jene 90, dieses nur 42 ℳ Eingangszoll pro Ctr. kostet. Derjenige Raucher aber, welcher überhaupt nur mit pfälzer Kraut bisher fürliebnahm, wird sich wol entschließen, ein paar Pfennige mehr für seinen täglichen Genuß auszugeben; denn da der innerhalb des Zollgebiets erzeugte Taback künftig mit 24 ℳ pro Ctr. besteuert werden soll, so kann es kommen, daß die Raucher in ihrer großen Mehrzahl es vorziehen, bei ihrem gewohnten Consum zu bleiben und sich eine kleine Mehrausgabe gefallen zu lassen, als in dem Genuß des edeln Gewächses sich einzuschränken. In den Motiven zu dem Entwurf heißt es zwar, daß der Taback dem Bedürfniß der großen Masse diene, daß aber der einzelne auf seinen Verbrauch ohne Schädigung der Gesundheit oder des Erwerbs verzichten könne, daß also der Taback vor allen Verbrauchsgegenständen die erhöhte Besteuerung vertrage. Allein im Hintergrund steht gewiß die Ueberzeugung, daß die süße Macht der Gewohnheit zwingend ist, und daß die Raucher auf den Tabacksconsum nicht verzichten können. Und da der Tabacksverbrauch in Deutschland viel größer ist als in andern Ländern, so hofft man auch für die Reichsfinanzen, daß er durch die höhere Besteuerung sich nicht wesentlich vermindern werde.

Der Taback ist überall, sowol bei civilisirten wie bei uncivilisirten Völkern, eine Macht geworden. Er hat in unwiderstehlichem Siegeslauf seine Herrschaft erweitert, seitdem Columbus im October 1492 auf Guanahani, jener Insel, die nachher San Salvador genannt wurde, landete und dort die Indianer aus großen, in Maisblätter gewickelten Tabackscylindern, die sie glimmend im Mund hielten, Rauch einziehen und durch Mund und Nase ausblasen sah. Tabaco nannten die Indianer diese cylindrische Rolle. Wir werden die culturhistorische Bedeutung der Verbreitung des im Abend- wie im Morgenland allgemein benutzten Reiz- und Betäubungsmittels näher betrachten, zunächst jedoch darauf hinweisen, welche nationalökonomische Stellung das merkwürdige Kraut sich in der ganzen civilisirten Welt erobert hat.

Eine wahrhaft großartige Industrie entwickelte sich nach und nach im Bau und in der Fabrikation des Tabacks, und der Handel nimmt in ausgedehnter Weise an den Einnahmen theil, welche der Tabacksverbrauch und -vertrieb gewährt. Die Staatsregierungen aber fanden alsbald im Taback eine ganz ergiebige, auf die mannigfachste Weise auszubeutende Quelle des Gewinns mittels Steuer und Monopols. Wenn Großbritannien aus den Tabacksgefällen für die Staatsfinanzen jährlich etwa 150 Mill. ℳ bezieht, wenn die Jahreseinnahme der Italienischen Tabacksgesellschaft etwa 104 Mill. ℳ beträgt, wenn die Tabackssteuer in den Vereinigten Staaten von Nordamerika im Verlauf eines Jahrs 174 Mill. ℳ einbringt, wenn Oesterreich-Ungarn ebenfalls 173 Mill. ℳ, Frankreich eine noch viel höhere Summe, nämlich 251 Mill. ℳ, aus der Tabacksregie erzielen, so können wir wol sagen, daß diese Staaten durch den Tabacksverbrauch in den Stand gesetzt sind, einen ungemein großen Theil ihrer Ausgaben zu decken, und daß die im Deutschen Reich aus der Tabackssteuer erzielte Einnahme von 1½ Mill. ℳ (im Jahr 1874) gegenüber jenen Summen eine recht kleine ist. Die Statistiker berechneten, daß die Tabacksbesteuerung im Jahr 1875 auf den Kopf der Bevölkerung betrug in Frankreich $6_{,94}$ ℳ, in den Vereinigten Staaten von Nordamerika $4_{,12}$ ℳ, in Großbritannien $4_{,42}$ ℳ, in Oesterreich-Ungarn $4_{,03}$ ℳ, in Rußland $0_{,43}$ ℳ und im Deutschen Reich nur $0_{,30}$ ℳ. In der That eine für den Vorschlag einer erhöhten Besteuerung des unentbehrlichen Genußmittels im Deutschen Reich nicht ungünstige Zahlenreihe!

Wie ist aber dieses Genußmittel so äußerst beliebt geworden, und wie ist es gekommen, daß fast jedes Volk, das mit dem Taback Bekanntschaft machte, von ihm gleichsam bezaubert wurde? Die Natur gab der Pflanze Eigenschaften, welche sie befähigten, sich in weit höherm Grad die allgemeine Zuneigung zu erwerben, als es den andern Reiz- und Betäubungsmitteln, dem Thee und Kaffee, dem Haschisch (Hanf) und Opium, gelang. Wie diese alle, so enthält auch das Tabacksblatt einen Giftstoff, ein Narcoticum, das Nikotin; doch in gehörigem Maß genossen, wirkt dasselbe wenig gesundheitsschädlich, und die übrigen Bestandtheile des Tabacks kommen nur zu angenehmer Wirkung.

Das Verlangen nach diesem süßen Gift ist nunmehr in Deutschland ein so allgemeines und intensives, daß das Deutsche Reich hinsichtlich seiner Rauchlust, zugleich auch hinsichtlich seiner hierdurch bedingten Steuerfähigkeit hinter keinem der genannten Staaten zurücksteht. Allein gegen die Einführung eines Tabacksmonopols sprach man sich von volkswirthschaftlicher Seite sehr deutlich aus. Tabacksbau, Fabrikation und Handel würden durch das Monopol viel zu hart getroffen, und selbst die Anhänger und Vertheidiger des Monopols geben zu, daß diese Gestalt der Besteuerung eine starke Anomalie gegenüber den allgemeinen volkswirthschaftlichen Principien der Gegenwart vorstelle. Vom Standpunkt des Consumenten aus darf man wol fragen, wie wenig behaglich unserm Geschmack und unserm Geldbeutel in den Monopolländern, in Oesterreich-Ungarn, Frankreich und Italien, bei einem Besuch dieser Staaten die Regiecigarren zugesagt haben. Wir fanden diese Cigarren sowie die importirten Havanacigarren daselbst nach unsern Verhältnissen zum größten Theil nicht preiswürdig. So hielt man denn auch in maßgebenden Kreisen die Einführung einer deutschen Regie für eine keineswegs empfehlenswerthe Finanzoperation, ganz abgesehen von den enormen Unkosten einer Ablösung.

Vor allem muß man sich hüten, Geschäftszweige zu schädigen, die zahlreiche fleißige Hände beschäftigen und eine Menge Familien ernähren. Es handelt sich hier um sehr große Interessen. Eine schon im Jahre 1873 dem Reichstag vorgelegte „Denkschrift des Vereins deutscher Tabacksinteressenten gegen die beabsichtigte Erhöhung der Tabackssteuer" behauptet, daß damals im Deutschen Reich nicht weniger als 300,000 Menschen und, wenn man deren Familien in Anschlag bringt, vielleicht etwa eine Million unmittelbar als Fabrikanten, Tabacksbauer, Rohtabackshändler, Makler und Cigarrenhändler mit der Tabacksindustrie beschäftigt waren; hierunter befanden sich nach dieser Angabe 102,570 Arbeiter, die zum Theil auch ihre Familien zu ernähren hatten. Eine Menge Nebengewerbe, Fournierschneidereien, Kistenfabrikation, Buch- und Steindruckereien u. s. w., hängen aufs engste mit diesem Fabrikationszweig zusammen, und wie erheblich die Beträge auf diesen einzelnen Gebieten sind, geht aus der Thatsache hervor, daß beispielsweise die bremer Kistenfabrikation, welche der dortigen Tabacksfabrikation ihren Ursprung verdankt, im Jahr 1873 für 1,816,000 ℳ Waaren an Kisten ausführte. Dazu kommt denn schließlich der Arbeitsverdienst, welcher in die Taschen des Directionspersonals, der Techniker und Bureauarbeiter, der deutschen Tabacksfabriken, der Schiffsrheder, Spediteure und Agenten fließt. Darf man die Einnahmen dieser wichtigen Gewerbszweige bei der Frage über Monopol und Steuer außer Acht lassen? Schon im Jahr 1867 schätzte Mährlen in einer dieser Angelegenheit gewidmeten Schrift den Werth der gesammten Tabacksfabrikation im deutschen Zollgebiet auf 45,918,000 Thaler, den Reingewinn aber auf 12,800,000 Thaler, in welche sich Fabrikanten und Händler theilten. Ohne allen Zweifel ist es volkswirthschaftlich von höchster Bedeutung, daß man durch Errichtung von etwa 30 bis 50 Staatsfabriken einen störenden Eingriff in Verhältnisse thun würde, in welche sich ein blühender Geschäftszweig hineingelebt hat. Einer solchen Schädigung des Volkswohlstands ging man aus dem Weg, als man sich von dem Gedanken an ein Tabacksmonopol abwandte.

Wird nun die Tabacksindustrie und der Tabackshandel durch Erhöhung der Steuer in gleicher Weise beeinträchtigt? Die süddeutschen Tabacksbauinteressenten haben es an einer Agitation gegen die Aenderung der Steuergesetzgebung nicht fehlen lassen und würden selbst das Tabacksmonopol einer jeden Steuererhöhung vorziehen. Genau genommen, kommen allerdings wol die Controlmaßregeln, welche der preußische Entwurf vorschlägt, in erster Linie in Frage. Doch wird man die Behauptung zurückzuweisen vermögen, daß die Einführung dieser Controlmaßregeln das Todesurtheil für die große Masse der seitherigen deutschen Tabacksgewinnung von 800,000 Ar wäre. Die Vorschläge zur Controle des inländischen Tabacksbaus und der Tabacksernte sind wesentlich dem Verfahren gefolgt, welches bisher von der französischen Monopolverwaltung geübt wurde.

Nicht zu leugnen ist, daß der preußische Entwurf gewissermaßen eine zukünftige Einführung des Tabacksmonopols insofern vorbereitend erleichtern würde, als die jetzt beabsichtigte Steuer- und Zollerhöhung den kleinen Fabrikbetrieb erheblich beschränken kann. Die Ausdehnung, die im letzten Jahrzehnt dieser kleine Fabrikbetrieb gewann, ist freilich einigermaßen bedenklich, da die verfügbaren Kapitalien des kleinen Fabrikanten schwerlich lange ausreichen werden. Wenn also in Baiern und Baden, wo verhältnißmäßig viel mehr Taback gebaut wird als im Norden Deutschlands, das Project der erhöhten Tabacksbesteuerung nach dem Entwurf des Ministers Camphausen mit sehr wenig Befriedigung aufgenommen wird, so ist das ganz begreiflich. Dort war die Monopolpartei schon zur Zeit des alten Zollvereins ziemlich stark vertreten; jetzt hat sich dieselbe durch das Element des reichlich tabacksbauenden Reichslands Elsaß-Lothringen verstärkt. Man kann den Monopolisten zugeben, daß gegenüber einer hohen Besteuerung des Tabacks das Monopol allerdings gewisse Vorzüge darbietet; und daß dann auch der Raucher, also das Consumentenpublikum, bei hoher Besteuerung sich in schlimmerer Lage befindet als beim Monopol. Allein bei einer so bescheidenen Umwandelung der Tabackssteuer, wie jetzt in Vorschlag kam, sind die landwirthschaftlichen, industriellen und commerziellen Nachtheile nicht so gar bedeutend. Es wird sich freilich die Umwandelung der von den Tabacksbauern zu entrichtenden Morgensteuer in eine Gewichtsteuer nothwendig machen, die der Rohtabackshändler, resp. der Fabrikant zu bezahlen hat. Weit größer wären dagegen die Umwälzungen beim Monopolisiren, dem nicht bloß die Händler und die dem Staatsbetrieb überhaupt abholde große Fraction der Nationalökonomen sich entgegenstellen. Die Entschädigungen der jetzigen Fabrikanten, die Schadloshaltung der bisherigen Detailverkäufer und andere zahlreiche Vorbereitungen stellen sich als ganz bedeutende Schwierigkeiten heraus, die keinesfalls für die nächste Zeit in Aussicht genommen werden können. So bleibt wol nichts übrig, als der jetzt in Vorschlag gebrachten erhöhten Tabacksbesteuerung schließlich zuzustimmen, da sie dem Deutschen Reich eine sich auf rund 20 Mill. ℳ beziffernde Einnahmequelle eröffnet. Eine weitere, zur Discussion gelangende Wirkung des Steuergesetzes ist die sich etwa zeigende Verminderung des Tabacksverbrauchs. Man darf behaupten, daß sich die Größe des Consums wenig durch die Steuererhöhung ändern werde; viele nehmen sogar an, daß sich vielmehr die Raucher, um bei ihrem täglichen Quantum bleiben zu können, in ihrem Budget bezüglich des Genusses von Kaffee, Zucker u. s. w. einschränken würden. Andere, und dies sind namentlich die Hygieiniker, welche den Ruf „Taback ist Gift!" erschallen lassen, hoffen als Folge der Steuererhöhung im Interesse der Volkswohlfahrt ein wesentliches Herabdrücken des in ihren Augen schädlichen Tabacksconsums. Wir glauben daran nicht, denn bisher gelang es noch keinem Gesetz, keiner Repressivmaßregel, dem Tabacksgenuß in irgendeinem Land Grenzen zu setzen!

Wochenschau.

Die Friedensangelegenheit.

Wechselnde Aussichten. Zu Ausgang der vorletzten Woche machten sich gefährliche Anzeichen bemerkbar. Der Beschluß des englischen Ministeriums, einen Theil des Mittelmeergeschwaders nach Konstantinopel zu entsenden, stieß bei der Hohen Pforte, welche gegenwärtig wol ganz dem russischen Einfluß erliegt, auf Hindernisse. Der Großherr machte von dem ihm zuerkannten Recht Gebrauch, fremden Kriegsschiffen den Eingang in die Meerengen zu versagen, und daß sein Widerspruch in die Form einer an die Königin von England gerichteten Bitte um Nichtabsendung der Flotte gekleidet war, begründet in der Sache keinen Unterschied. Von seiten der andern Seemächte wurde darauf das Gesuch um Oeffnung der Dardanellen gar nicht gestellt, und da Fürst Gortschakoff, wenn die Engländer vor Konstantinopel erschienen, auch für Rußland das Recht einer Besetzung der türkischen Hauptstadt beanspruchte, kam es zunächst zu einem raschen Depeschenwechsel zwischen dem londoner und petersburger Cabinet. Ob hier Lord Derby's Auseinandersetzung Eindruck gemacht, daß zwischen dem Erscheinen von Schiffen einer mit der Pforte in Frieden lebenden Macht zum Schutz der eigenen Unterthanen und dem Einrücken feindlicher Truppen doch ein bedeutender Unterschied bestehe, und ob die russische Regierung infolge befreundeter Rathschläge eine Ueberspannung des Bogens vermieden hat, mag die Zukunft lehren. Vorderhand kam es zu einer Art Vergleich. Admiral Hornby lief ohne Rücksicht auf die Einsprache des Gouverneurs von Tschanak mit 6 Panzerschiffen in die Straße der Dardanellen ein, ließ 2 seiner Schiffe vor Gallipoli und ging mit den übrigen bei den Prinzeninseln vor Anker, während die Russen sich anschickten, in der neutralen Zone einen Theil der Stellung von Tschataldscha „freundschaftlich" zu besetzen und damit Konstantinopel näher zu kommen. Wenige Tage später gingen aber die englischen Schiffe, wie es heißt auf Wunsch des Sultans, nach Gemlik (in der Bucht von Mudania 140 englische Meilen von Konstantinopel) zurück, und die Russen sollen hierauf die neutrale Zone auch nicht überschritten haben. Mit diesem Einvernehmen ist freilich die Spannung keineswegs gehoben. Das englische Volk will um jeden Preis aus den Widersprüchen herauskommen, in die es durch die Abweisung jeder Bevormundung der Türkei, trotz des Abscheus vor der blutigen Mißverwaltung der Osmanen, und durch die gerichtete Zuversicht auf einen für die Hohe Pforte siegreichen Erfolg des Feldzugs gegen den gemeinschaftlichen Feind gerathen ist. Es schämt sich seiner Vereinzelung, das Torysministerium benutzt aber den außerordentlichen Umschlag zu seiner Befestigung durch den Vorwand einer Wiederaufnahme der frühern orientalischen Politik. Gewaltige Rüstungen werden betrieben, unter den Freiwilligencorps ist eine Bewegung im Gang, welche die Uebernahme des Besatzungsdienstes bezweckt, um die bisher dazu erforderten Truppen im Ausland verwendbar zu machen, Malta klirrt von den Uebungen der dort massenhaft angesammelten Rothröcke und schottischen Hochländer, und dazwischen spielen ernstliche Bemühungen um das Bündniß mit einer hinreichend starken Landmacht. Für alle Fälle rechnet John Bull auf eine Abzehrung Rußlands, das den ungeheuern Kriegsaufwand für die Dauer eines zweiten Jahrs nicht bestreiten könne.

Anderwärts herrschte wenigstens eine tiefe Verstimmung über die Heimlichkeit, mit welcher Rußland in Adrianopel seine Verhandlungen betrieb. Die endlich von türkischer und russischer Seite veröffentlichten Urkunden über die Friedensgrundlagen und die Waffenstillstandsvereinbarung fügen dem, was unter der Hand schon bekannt geworden war, nichts neues hinzu und gestatten, den sehr dehnbaren Rahmen mit allerlei Vermuthungen über gefährliche Sonderabkommen auszufüllen. Die Festsetzung Rußlands in Bulgarien und Rumelien, die Beherrschung des Unterlaufs der Donau und ihrer Mündungen und die Sperrung des Bosporus und der Dardanellen würden ebensoviele Schnitte in den Lebensnerv Oesterreich-Ungarns bedeuten, und selbst in Berlin tauchten so lebhafte Besorgnisse vor einem möglichen Hinausgreifen des petersburger Cabinets über seine frühern Versprechungen auf, daß sogar von der regierungsfreundlichen Presse gewarnt wurde, die deutsche Neutralität nicht für einen Blancowechsel zur Deckung jeder neuen himmelstürmenden Eingebung der siegestrunkenen russischen Nationalpartei anzusehen. Aus Wien ergingen Andeutungen, daß man sich mit dem Gedanken einer Mobilmachung beschäftige, und daß zunächst wenigstens entschiedene Vorstellungen gegen die Besetzung Konstantinopels erhoben werden seien. In Rumänien, das der Krieg auf viele Jahre hinaus ruinirt hat, hielt die trübe Stimmung an. Die Regierung beschloß, ihre Streitkräfte nach der Kleinen Walachei zurückzuziehen. Rußland errichtet aber befestigte Lager in den Fürstenthümern, das eine zu Plojeschti mit einstweilen 30,000 Mann, das andere zu Roman in der Moldau.

Eine plötzliche Wendung zum Bessern war für den Eintritt der neuen Woche bezeichnend. Der schon halb und halb vergessene „Conferenz"-Vorschlag erlebte eine neue Auflage, indem Rußland sich bereit erklärte, an einem „Congreß" theilzunehmen, als dessen Versammlungsort Baden-Baden in Betracht genommen ist. Ein Congreß, auf welchem die Mächte durch ihre leitenden Minister vertreten werden, soll also einem allgemeinen Krieg vorbeugen, und da die Abänderung des frühern Vorschlags von St. Petersburg ausgegangen ist, so läßt sich wol annehmen, daß Rußland das allzuhohe Spiel aufgeben und seine Friedensforderungen, wenigstens soweit sie noch andere als bloß türkische Interessen berühren, dem Gesammtspruch Europas unterwerfen will. Hiermit wäre das Drei-Kaiser-Bündniß — vielleicht infolge ernsterer, von Berlin aus ergangener Mahnungen — wieder befestigt. Kaiser Wilhelm hatte in einer Audienz, welche er dem Reichstagspräsidium gewährte, schon der Hoffnung Ausdruck verliehen, daß trotz den entgegenstehenden Schwierigkeiten der Weltfrieden bewahrt werden würde.

Bismarck's Erklärungen. Die Rückkehr des Reichskanzlers nach Berlin begegnete dem in Deutschland immer mächtigern Verlangen nach Klärung der äußern Lage, und von seiner Antwort auf die Anfrage der vereinigten Parteien inbetreff der orientalischen Angelegenheiten ward in ganz Europa ein Aufschluß über das sogenannte Räthsel der deutschen Politik erwartet. Die am 19. Februar im Reichstag ertheilte Antwort des Fürsten lautet, soviel aus den bei Schluß der gegenwärtigen Nummer vorliegenden Drahtberichten zu entnehmen ist, für die Friedensfreunde im ganzen befriedigend. Der Reichskanzler wies die Zumuthungen eines Theils der Presse, den Schiedsrichter und Schulmeister zu spielen, entschieden zurück; Deutschland wolle eine ehrliche Vermittelung herbeiführen, aber kein Schiedsrichteramt für Europa in Anspruch nehmen. Bei Erörterung der russisch-türkischen Friedensgrundlagen sprach er sich dahin aus, daß Deutschland sich davon nicht so einschneidend berührt fühle, um aus seiner bisherigen zuwartenden Haltung herauszutreten. Eine Verständigung in dem bevorstehenden Congreß sei wahrscheinlich. Deutschland bemühe sich um die Beschleunigung des Congresses, der vielleicht schon in der ersten Hälfte des nächsten Monats zusammentreten könnte. Die Befürchtungen hinsichtlich der Dardanellenfrage bezeichnete der Reichskanzler als durch die gegenwärtige Sachlage nicht gerechtfertigt. Ueber die von Deutschland weiter einzunehmende Stellung erklärte Fürst Bismarck, keine amtliche Auskunft geben zu können, da er erst an demselben Morgen in den Besitz der bezüglichen Actenstücke gelangt sei. Im übrigen glaubt er nicht an einen europäischen Krieg, weil hiermit die gegen Rußland vorgehenden Mächte die Verantwortung für die türkische Erbschaft übernehmen müßten.

Die Börsen vertrauen. Ihre sprichwörtliche Furchtsamkeit scheint nachzulassen, und innerhalb des Chaos der widersprechendsten Mittheilungen verleugneten sie nicht die Hoffnung auf eine baldige friedliche Entwickelung. Wenn englische Consols an ihrem Curs nichts einbüßen, darf die Geschäftswelt sich wol der Befürch-

tung der ernstlichen Kriegsgelüsten Lord Beaconsfield's entschlagen, und dem entsprechend nimmt der pariser Geldmarkt türkische Papiere willig auf.

Griechenland hat sich vorläufig zum Ziel gelegt, setzt aber seine Rüstungen, soweit es ihm möglich, fort. In Thessalien und auf Kreta gewinnt, wie es scheint, der Aufstand an Kraft.

Deutsches Reich.

Ein neuer Gesetzentwurf, welcher dem Bundesrath gegenwärtig vorliegt, unterwirft den Verkehr mit Nahrungs- und Genußmitteln und mit Gegenständen, welche zur häuslichen oder Geschäftseinrichtung und zur Bekleidung gehören, desgleichen mit Spielwaaren der Beaufsichtigung durch die Gesundheitspolizei und droht zum Theil harte Strafen für das Feilhalten und den Vertrieb von gefälschten, verdorbenen oder sonst gesundheitsschädlichen Gegenständen dieser Art.

Vom Reichstag. Die erste zur Berathung gelangte bedeutendere Vorlage war die Anwaltsordnung für das Deutsche Reich. Obgleich dabei der entsprechende Entwurf des Reichstagsausschusses für die Justizgesetze wesentlich benutzt ist, ließ die allgemeine Besprechung doch schon erkennen, daß namentlich die für zweckmäßig oder nothwendig erachteten Abweichungen von jener Quelle nicht auf durchgängigen Beifall zu rechnen habe. Es erfolgte zunächst die Verweisung des Entwurfs an die Ausschüsse. Ein noch viel entschiedeneres Aufeinandertreffen der Gegensätze ist wol hinsichtlich der neuen Finanzpläne zu erwarten. Bei der einleitenden Verhandlung über das Etatsgesetz hob der Reichskanzleramtspräsident Hofmann in einer gedrängten Darstellung des Finanzzustands hervor, daß der Abschluß des laufenden Rechnungsjahres weit weniger günstig sei als derjenige des Rechnungsjahres 1875/76. In der Militärverwaltung habe sich wegen des Steigens der Naturalienpreise ein Mehrbedarf von 3,000,000 M ergeben, der allerdings durch einige Minderausgaben auf 2,400,000 M ermäßigt worden sei. Andere Verwaltungszweige wiesen ebenfalls Mehrausgaben auf, während die Einnahmen anbelangend die Zölle und Verbrauchssteuern allein einen Minderausfall von 20 Mill. ergeben haben, andere Verwaltungszweige wieder ein Mehr aufzeigen. Im ganzen stelle sich für das laufende Rechnungsjahr ein Minus von 19,022,000 M heraus. Im vorliegenden Etat beziffere sich der unbedeckte Betrag auf mehr als 28 Mill. M. Die Militärverwaltung erheische ein Mehr von 4 Mill., wovon 3 Mill. durch erhöhte Naturalienpreise veranlaßt seien. Die Zölle und Verbrauchssteuern hätten um 7½ Mill. niedriger veranschlagt werden müssen. Die Regierung sei bei der Aufstellung des Etats allenthalben überall von der Rücksicht auf die gegenwärtige Finanzlage geleitet worden. Dieselbe schlage zur Deckung der 28 Mill. die Erhöhung einiger Reichseinnahmen vor. Er werde die Gründe dafür bei der Generaldebatte über die Steuervorlagen auseinandersetzen. An den daranfolgenden Erörterungen betheiligten sich von fortschrittlicher Seite der Abgeordnete Richter (Hagen), seitens der Nationalliberalen, Deutschconservativen und der Reichspartei die Abgeordneten Rickert, v. Maltzan und Lucius, vom Centrum der Abgeordnete Schröder (Lippstadt). Wie in den letzten Jahren, hatte der Abgeordnete Richter auch diesmal eine reiche Fülle von Auskunftsmitteln bereit, um das Bedürfniß der erhobenen Mehrforderung, wenn nicht zu beseitigen, so doch erheblich zu verringern. Er leugnete demnach die Nothwendigkeit irgendeiner Steuererhöhung. Vom Director des Reichsfinanzamts Dr. Michaelis ward nun zwar die allzu rosige Auffassung des Vorredners bekämpft, allein auch in den Aussprachen der Gemäßigten und in der ganzen Haltung des Hauses ließ sich die Annahme nicht verkennen, daß die Regierung einen zu pessimistischen Standpunkt vertrete. Schließlich wurden die Etats der Post-, Telegraphen- und Eisenbahnverwaltung einer besondern Commission von 14 Mitgliedern, andere Theile des Etats der Budgetcommission überwiesen.

Zum Feierabend. Der preußische, bairische und sächsische Landtag suchten ihre noch rückständigen Arbeiten soweit als möglich abzuwickeln. Die bairische Regierung erlangte die Zustimmung der Kammern für ihren Finanzplan, welcher dem sonst in Aussicht stehenden Deficit durch eine Erhöhung der Taxen begegnet. In Dresden widmeten sich die Landesvertreter noch einem wichtigen und schwierigen Berathungsgegenstand: der Ausarbeitung eines neuen Steuergesetzes.

Oesterreichisch-ungarische Monarchie.

Der Ausgleich und wieder der Ausgleich. Durch das Eintreten des österreichischen Reichstags in die besondere Berathung der Regierungsvorlage über den „autonomen Zolltarif“ hat sich die Mehrheit für eine stark schutzzöllnerische Handelspolitik erklärt. Im ungarischen Unterhaus hofft das Ministerium Tisza auf ein gleiches Ergebniß. Durch einen übereinstimmenden Beschluß der Vertretung beider Reichshälften würde der Ausgleich gerade hinsichtlich der leidigen Zollfrage wesentlich erleichtert, die Aussicht auf einen leidlichen Handelsvertrag mit Deutschland aber in weitere Ferne gerückt sein.

Inbetreff der orientalischen Frage ist ein unsicheres Schwanken wahrzunehmen. Regierungsfreundliche Preßorgane, die vorher immer neue rückwärtsliegende Punkte bezeichneten, wo der Ruf „bis hierher und nicht weiter“ erschallen werde, erwarten jetzt das Heil nur noch vom Congreß, und wenn dagegen magyarische Blätter auf die Million Soldaten hinweisen, durch welche dem Doppelreich das Recht zu einem Machtspruch verliehen sei, so wissen sie vielleicht noch besser, daß dieses Mittel nicht so rasch zu verwenden ist. Im ungarischen Reichstag erheben die Abgeordneten der Linken, Helfy voran, fortgesetzt Anfragen wegen der Regierungspolitik, worauf v. Tisza nach vorgängigem Benehmen mit dem Grafen Andrássy patriotische Antworten ertheilt, welche die Sachlage auch nicht klarer stellen.

Frankreich.

Die Verhandlungen über das Cultusbudget haben in der Deputirtenkammer begonnen. Heftigen Ausfällen des clericalen Abgeordneten de la Bassetière, welcher den Ausschußbericht als einen durchgehenden Angriff gegen die katholische Kirche, ihre Lehren und ihr Wirken bezeichnete, entgegnete der Berichterstatter [illegible], daß Frankreich sich von jeher den ultramontanen Einflüssen widersetzt und von der Geistlichkeit verlangt habe, daß sie sich den Gesetzen des Landes füge. Dieser von der Monarchie eingeführten Ueberlieferung werde die Republik unverbrüchlich treu bleiben. Nachdem auch der Cultusminister die Rechte des Staats bei aller Achtung vor den religiösen Ueberzeugungen verwahrt, ging das Haus zur Specialberathung über.

Wahlangelegenheiten. Im Senat scheiterte der vierte Versuch, die Stimmenmehrheit für einen allen Schattirungen der Rechten genehmen Candidaten zu erlangen. Man muthmaßt, daß der Zwiespalt von den sogenannten Constitutionellen, d. h. den Orleanisten, hineingetragen werde, welche sich eines schönen Tags mit der Republik offen versöhnen können.

Die Veranstaltung eines Socialistencongresses zu Lyon liefert den Beweis, daß die republikanische Regierung über den rothen Schrecken hinaus, aber auch, daß die französische Arbeiterbevölkerung, welche während der Broglie-Fourtou'schen Verwaltung eine streng gesetzliche Haltung bewahrte, von manchen Träumen und Einbildungen frei geworden ist. Abgeordnete der Arbeiterkreise aus den verschiedensten Gegenden des Landes hielten vom 28. Januar bis zum 8. Februar öffentliche Versammlungen ab. Zum Präsidenten am Eröffnungstag wurde ein ehemaliges Mitglied des Wohlfahrtsausschusses vom Jahr 1871, der Weber Chepié, gewählt. Unter den Secretären befand sich ein junges Mädchen, unter den Beisitzern eine ältliche Dame. Der Congreß verhandelte über Frauenarbeit, Syndicatskammern und Genossenschaften, professionellen Unterricht und Lehrlingszeit, industrielle Krisen und Arbeitsmangel, directe Vertretung des Proletariats im Parlament, Unterstützungskassen für greise und invalide Arbeiter, Feldarbeit und die Beziehungen zwischen Stadt- und Landarbeitern, Vagabundenwesen und Zustand der Sitten in Industriekreisen, das Sachverständigeninstitut. Bewegt gestaltete sich insbesondere die Besprechung der Frauenarbeitsfrage. Alle Redner stimmten darin überein, daß der Lohn einer noch so geschickten und fleißigen französischen Arbeiterin, wenn man die Lebensbedürfnisse und Theuerungsverhältnisse in Betracht ziehe, nicht im Stande sei, dieselbe zu ernähren. Mit verdoppelter Aufmerksamkeit wurden die Rednerinnen angehört, welche im Namen ihrer Leidensgefährtinnen das Wort ergriffen. Ein junges Mädchen besonders schilderte in schlichten und zugleich tief durchdachten Worten den Lebenslauf einer Arbeiterin vom Beginn ihrer Lehrlingszeit bis zum — Spital oder noch Schlimmerem. Man beschloß bei dem Parlament dahin zu wirken, daß die freien Arbeiterinnen von der Mitbewerbung, wie sie in Klöstern und Gefängnissen betrieben wird, befreit, durch Corporationen und Syndikatskammern in dem Bestreben zur Erlangung besserer Löhne unterstützt und durch eigene Stellenvermittelungsanstalten gegen die Verführung gesichert werden sollen. Auf das Treiben scheinheiliger Geistlichen fielen sowol hierbei als sonst, namentlich bei Besprechung des von den Schulbrüdern geleiteten Elementarunterrichts, starke Streiflichter. Das Kapitel von der Vertretung des Proletariats im Parlament verlockte zwar zur Entsendung der auch anderwärts landläufigen Phrasen (wobei sich herausstellte, daß der Hauptredner kein eigentlicher Arbeiter, sondern ein herabgekommener pariser Bürger war), im ganzen ward aber Verstand und Mäßigung bewahrt. Vor dem Zurschautragen wüster Selbstsucht schützt hier den Arbeiter der den Franzosen angeborene Takt.

Italien.

Das Conclave ward am 18. Februar geschlossen. Es waren 61 Cardinäle anwesend. Sie versammelten sich täglich früh 10 Uhr behufs der Wahlhandlung, das zweite Scrutinium erfolgte nachmittags 4 Uhr. Am 20. wurde Cardinal Pecci, bekanntlich einer der Unversöhnlichen, geboren am 2. März 1810 zu Carpineto, im ehemaligen Kirchenstaat, zum Papst gewählt und bestieg unter dem Namen Leo XIII. den Papststuhl.

Wegen des Peterspfennigs. Pius IX. hat seinem Nachfolger 5 Mill. Frs. jährliche Rente letztwillig zugewiesen, um ihn in den Stand zu setzen, die Pension des Königreichs Italien zurückzuweisen. Die italienischen Finanzen können eine solche Großmuth brauchen.

Das italienische Parlament ist bis zum 7. März vertagt.

Kurze Nachrichten.

Der Sultan hat das türkische Parlament aufgelöst und das Großvezirat abgeschafft. Es besteht nunmehr ein Gesammtministerium nach abendländischem Muster, dessen Mitglieder nicht bloß Bureauvorstände des Veziers, sondern unmittelbar verantwortlich sind.

Mannigfaltigkeiten.

Hofnachrichten.

Zu den Vermählungsfestlichkeiten in Berlin trafen am 15. Februar das großherzogliche Paar von Baden, der Prinz von Wales und der Herzog von Connaught ein; am 16. die großherzogliche Familie von Oldenburg, Prinz Friedrich der Niederlande, der Herzog von Meiningen mit dem Erbprinzen Bernhard, der Prinzessin Marie, den Prinzen Ernst und Friedrich, das herzogliche Paar von Anhalt mit dem Erbprinzen und dem Prinzen Friedrich, der Erbprinz und die Erbprinzessin von Hohenzollern, Prinz Moritz von Sachsen-Altenburg; am 17. der Herzog und Prinz Philipp von Sachsen-Koburg-Gotha, der Großherzog von Hessen, das herzogliche Paar von Sachsen-Altenburg, das belgische Königspaar. Die Trauung des Erbprinzen von Sachsen-Meiningen mit der Prinzessin Charlotte und des Erbgroßherzogs von Oldenburg mit der Prinzessin Elisabeth geschah, nachdem vorher die bürgerliche Trauung durch den Minister des k. Hauses vollzogen worden war, am 18. d. M. in der neuen Kapelle des Königlichen Schlosses. Am 19. fand der Kirchgang für die neuvermählten Paare statt, dem ein Déjeuner dinatoire folgte; am 20. Galadiner im Weißen Saal des Schlosses und abends Festvorstellung im k. Opernhaus. Den Schluß der Festlichkeiten sollte am 22. ein Hofball im Weißen Saal bilden.

Prinzessin Charlotte von Preußen wird sich nach ihrer Vermählung mit dem Erbprinzen von Meiningen zunächst, wie bereits gemeldet, nach der Villa Carlotta begeben, jedoch werden die Neuvermählten nach ihrer Rückkehr am 27. März ihren feierlichen Einzug in Meiningen halten.

Prinz Waldemar von Preußen, der jüngste Sohn des Kronprinzen, der am 10. Februar sein zehntes Lebensjahr vollendete, wurde an diesem Tag durch Cabinetsordre zum Secondelieutenant im 1. Garderegiment zu Fuß ernannt und mit dem Band und Stern des Schwarzen Adlerordens beliehen.

Das Befinden des Herzogs Karl Theodor in Baiern ist im allgemeinen jetzt ein befriedigendes.

Der König von Württemberg ist am 16. Februar von San Remo nach Stuttgart abgereist, die Königin hat sich nach Nizza begeben.

Die Großherzogin von Sachsen-Weimar ist am 7. Februar in Konstantinopel angekommen.

Fürst Günther von Schwarzburg-Sondershausen hat sich in Halle einer Augenoperation unterwerfen müssen und beabsichtigte, den letzten Nachrichten zufolge, ziemlich geheilt, in seine Residenz zurückzukehren.

Erzherzog Ludwig Victor von Oesterreich ist in der zweiten Februarwoche von Wien nach Salzburg gereist.

Die Großherzogin Alice, Gemahlin des Großherzogs Ferdinand von Toscana, ist am 13. Februar zu Salzburg eines Prinzen genesen.

Die Königin von Portugal traf auf der Rückreise von Rom am 11. Februar in Paris ein.

Der Großfürst-Thronfolger von Rußland traf am 14. d. M. auf der Rückreise vom Kriegsschauplatz nach St. Petersburg in Bukarest ein und reiste nach kurzem Aufenthalt nach Galatz weiter.

Ehrenbezeigungen.

Architekt Manfred Semper, der den Bau des neuen dresdener Hoftheaters leitete, wurde vom König von Sachsen durch Verleihung des Ritterkreuzes 1. Klasse des Albrechts-Ordens ausgezeichnet.

Der Schauspieler Ludwig Barnay wurde infolge eines von großem Erfolg begleiteten Gastspiels am schweriner Hoftheater von dem Großherzog von Mecklenburg das Goldene Verdienstkreuz mit der Krone verliehen.

Die k. k. Geographische Gesellschaft in Wien hat den Schriftsteller und Reisenden v. Hesse-Wartegg zum correspondirenden Mitglied ernannt.

Der in Moskau wohnhafte Pianist und Componist Anton Herzberg hat für eine dem König von Spanien übersendete Orchestercomposition das Ritterkreuz des Isabellen-Ordens und vom König von Portugal für eine Pianoforte-Phantasie über die portugiesische Volkshymne das Ritterkreuz des portugiesischen Christus-Ordens erhalten.

Die britische Geologische Gesellschaft hat die diesjährigen Zinsen des von dem verstorbenen Sir Charles Lyell für hervorragende Leistungen auf dem Gebiet der Geologie gestifteten Fonds dem durch seine Untersuchungen des Himalaya bekannten Dr. W. Waagen, gegenwärtig Privatdocenten an der wiener Universität, verliehen.

Personalnachrichten.

Der hessische Hofgerichtsrath Frhr. v. [illegible] in Darmstadt ist vom Kaiser zum nichtständigen Mitglied des Reichseisenbahnamts ernannt worden.

Zum Gesandten der nordamerikanischen Union in Berlin ist Bayard Taylor, der bekannte Dichter und Schriftsteller, von dem Präsidenten Hayes ernannt worden. (Porträt und Biographie s. Ill. Ztg. Nr. 1791 vom 10. November 1877.)

James Lowther, Unterstaatssecretär im britischen Ministerium der Colonien, ist zum Generalsecretär für Irland befördert worden.

General Aymard ist an Stelle des in den Ruhestand tretenden L'Admirault zum Gouverneur von Paris ernannt worden.

Festkalender.

Das königl. Polytechnikum in Dresden wird am 1. Mai d. J. das Fest seines 50jährigen Bestehens feiern. Die Anstalt hat sich in dieser Zeit von den ersten Anfängen bis zum Rang einer Hochschule emporzuarbeiten gewußt.

Hofrath Ackermann in Dresden beging am 17. Februar das Jubiläum seiner 25jährigen freiwilligen Amtsthätigkeit als Vorsitzender des Stadtverordnetencollegiums. Im Saal der Stadtverordneten wurde ein Festactus abgehalten, während dessen dem Jubilar das ihm vom König verliehene Comthurkreuz 2. Klasse des Albrechts-Ordens sowie das Diplom als Ehrenbürger der Stadt Dresden überreicht wurde. Später folgte ein Festmahl im obern Saal des k. Belvedere der Brühl'schen Terrasse.

Prof. Karl Friedrich Lessing, der Director der großherzoglichen Gemäldegalerie in Karlsruhe, erhielt am 15. Februar anläßlich seines 70. Geburtstags von vielen Seiten Zeichen wärmster Verehrung. Der König von Schweden sandte ihm den Nordsternorden, vom Großherzog und der Großherzogin von Baden kam eine Glückwunschdepesche. Die Kunstvereine von Breslau, Düsseldorf, Hannover, Leipzig, Nassau, Hamburg, Stuttgart sowie der Czechische Verein in Prag begrüßten den Jubilar telegraphisch, ebenso der Magistrat zu Polnisch-Wartenberg, Lessing's Geburtsstadt. Der Bürgermeister von Karlsruhe überreichte eine prachtvoll ausgestattete Pergamentadresse, Director A. v. Werner die Adresse der berliner Künstler. Viele Freunde und Verehrer des berühmten Malers erschienen persönlich, ihn zu beglückwünschen.

Der Professor der Botanik an der wiener Universität, Hofrath Dr. Fenzl, feierte am 15. Februar seinen 70. Geburtstag, aus welchem Anlaß ihn zahlreiche Deputationen begrüßten und auch von auswärtigen wissenschaftlichen Vereinen Glückwünsche einliefen. Am 16. gab der Verwaltungsrath der Wiener Gartenbaugesellschaft, dessen erster Vicepräsident Hofrath Fenzl ist, dem Gefeierten zu Ehren ein Bankett.

Das 300jährige Jubiläum der Utrechter Union wird im nächsten Jahr begangen, und allenthalben in den Niederlanden haben sich schon Ausschüsse gebildet, um Anstalten zu einer würdigen Feier zu treffen.

Vereinsnachrichten.

Vom Abgeordneten Dr. Schulze-Delitzsch ist mit Unterstützung von zahlreichen andern Abgeordneten dem Reichstag ein Gesetzentwurf, betreffend die privatrechtliche Stellung der Erwerbs- und Wirthschaftsgenossenschaften, eingereicht worden. Der Gesetzentwurf bezweckt, da in neuerer Zeit durch Zweifel und Auslegungen bis zu den Entscheidungen der höchsten Gerichtshöfe hinauf Bestimmungen des Reichsgesetzes von 1868 über die Erwerbs- und Wirthschaftsgenossenschaften, die Erlangung der Mitgliedschaft betreffend, alterirt worden sind, eine bestimmte Festsetzung über diesen Punkt. Die Mitgliedschaft derartiger Genossenschaften soll danach durch Unterzeichnung des Gesellschaftsvertrags oder einer schriftlichen Beitrittserklärung dazu seitens der Angemeldeten nach deren Zulassung erworben werden, worauf der Vorstand die Namen derselben in die Mitgliederliste oder die Quartalsanzeigen bei deren Einreichung an das Gericht aufzunehmen hat.

In Leipzig hat sich ein Zweigverein des Deutschen Fröbelverbands constituirt.

Der 3. Allgemeine Congreß polnischer Aerzte und Naturforscher soll im Lauf dieses Jahrs in Krakau abgehalten werden. Der erste dieser Congresse fand in Posen, der zweite in Lemberg statt.

Freimaurerei.

Der Deutsche Großlogenbund hat einen Entwurf für die Verfassung der künftigen Vereinigten Großloge von Deutschland ausgearbeitet. Diese neue Behörde soll ihren Sitz in Berlin haben. Unterdeß bleiben die 8 bisherigen deutschen Großlogen unter dem Titel Mutterlogen bestehen. Es werden nur die 3 symbolischen Grade des Lehrlings, Gesellen und Meisters anerkannt. Den einzelnen Logen wird die Freiheit ihres Statuts gewährt. An der Spitze steht ein auf 3 Jahre gewählter Großmeister, dem der Rath der Großloge und die Repräsentantenversammlung zur Seite stehen. Ersterer ist aus 16 Mitgliedern (2 auf jede Mutterloge) gebildet, letztere aus frei gewählten Abgeordneten der Einzellogen. Vertretung der deutschen Freimaurerei nach außen findet ausschließlich durch die Vereinigte Großloge statt.

Die durch das gestürzte Ministerium in Frankreich aufgelösten Freimaurerlogen haben durch die neue Regierung die Erlaubniß erhalten, ihre Arbeiten wiederaufzunehmen. Der französische Grand Orient hat 259 Logen unter sich, worunter 66 in Paris, 38 in den außereuropäischen französischen Colonien und 23 im Ausland. Der neben demselben in Frankreich bestehende Suprême Conseil des schottischen Ritus zählt 61 Logen, darunter 24 in Paris, 5 in Algerien und den Colonien, 12 im Ausland.

Strikeangelegenheiten.

Der Strike der Kohlenarbeiter in Newcastle ist, nach einer Meldung aus London vom 13. Februar, gänzlich beendet. Die Arbeiter haben alles zugestanden und die Arbeit sofort wiederaufgenommen.

Der scheinbar endlose Maurerstrike in London ist nun doch abgeschlossen. Wenn auch einige den Kampf noch fortsetzen, so hat doch die Mehrzahl die Fruchtlosigkeit des Widerstands eingesehen und letztern aufgegeben. Man berechnet den durch diese Arbeitseinstellung entstandenen Verlust auf 30,000 Pfd. St.

Unfälle.

Das St. Rochusspital in Mainz wurde am 10. Februar von einer Feuersbrunst ergriffen, die in einer gegenüberliegenden Tischlerwerkstatt entstanden war. Die Kirche, deren Thurm, das eine der großen Flügel- und Hauptgebäude sind theils zerstört, theils stark beschädigt; 4 Häuser liegen größtentheils in Trümmern. Bei Räumung der Krankensäle in den obern Stockwerken ereigneten sich erschütternde Scenen.

Am 6. Februar fanden 3 Bergleute ihren Tod in einer Braunkohlengrube bei Guben durch unvorsichtiges Betreten eines Schachts, der längere Zeit außer Betrieb gestellt war, und in welchem sich nun Kohlenoxydgas gesammelt hatte.

Die Teppichfabrik von Hallersleben u. Co. in Untersiemau bei Koburg ist am 13. Februar durch Feuer zerstört worden.

In der Nähe von Harwich an der englischen Küste stieß am 17. d. M. der Dampfer Rubworth mit dem Passagierdampfer C. M. Palmer zusammen; letzterer sank nach 10 Minuten. Es werden 14 Personen vermißt.

In den 77 Gouvernements, Gebieten und Stadthauptmannschaften Rußlands fanden im Jahr 1871 22,724 Feuersbrünste statt, die einen Schaden von 30,006,606 Rub. anrichteten.

Verbrechen.

In Berlin hat sich wieder ein erschütterndes Familiendrama zugetragen. Ein ehemaliger Restaurateur in der Manteuffelstraße, ein in seinen Vermögensverhältnissen zurückgekommener Mann, erhängte am 11. d. M. seine beiden Kinder im Alter von 4 Monaten und 1½ Jahren und dann sich selbst.

Das neue Hoftheater zu Dresden.

Das im Jahr 1869 abgebrannte dresdener Hoftheater ist aus seiner Asche erstanden. Nachdem am 26. April 1871 der Grundstein zu dem neuen Hause gelegt worden, konnte dasselbe am 2. Februar d. J. dem Dienst der Musen übergeben werden. Mancherlei verzögerte den Bau, und ungeduldig sah das dresdener Publikum der Vollendung entgegen. Dasselbe hat jetzt die Befriedigung, wieder eins der schönsten Theater zu besitzen, würdig der Traditionen der sächsischen Hofbühne, würdig der Residenzstadt eines durch seine Kunstliebe berühmten Fürstengeschlechts. Wie das vollendete Bauwerk und der große Aufwand für einen idealen Zweck die Bauherren ehren, Sachsens Fürst und Volk, so ehrt das Werk auch seinen genialen Schöpfer, den Oberbaurath Dr. Gottfried Semper, der die Entwürfe lieferte, nach welchen unter seiner Leitung von seinem Sohn Manfred Semper der Bau ausgeführt worden ist.



Das neue dresdener Hoftheater: Dionysos und Ariadne, Quadriga auf der Exedra des Gebäudes.

Der Tag der Eröffnung der Bühne, der 2. Februar, gestaltete sich zu einem Triumph für die beiden Architekten. Die dem Unternehmen abholden Stimmen, welche, durch die sich verzögernde Vollendung des Baues gereizt, immer kritischer sich äußerten, verstummten mit einem mal, und einstimmig war man im Lobe des Hauses. Der Eröffnungsvorstellung wohnten der König und die Königin, der Prinz und die Prinzessin Georg, Prinz Friedrich August und Prinzessin Mathilde nebst einigen fürstlichen Gästen bei; ebenso waren das diplomatische Corps, die Minister, die Landstände wie auch als Ehrengäste verschiedene auswärtige Bühnenleiter zugegen. Sobald die Majestäten in die königl. Mittelloge eingetreten waren, wurden sie von der glänzenden Festversammlung mit einem dreimaligen Hoch begrüßt, an welches sich der Vortrag der Sachsenhymne durch die Kapelle knüpfte. Nach einer Fanfare erhob sich der Vorhang, und die Bühne zeigte in einer Säulenhalle die Mitglieder des Hoftheaters, die Herren im Frack, die Damen in weißer Toilette mit Grün; ein vom Kapellmeister Schuch für Orchester mit Chor und Solostimmen componirter Hymnus gab der freudigen Stimmung des Moments einen entsprechenden musikalischen Ausdruck. Es folgte hierauf ein vom Hofrath Dr. Pabst gedichteter und von Herrn Dettmer vorgetragener Prolog, sodann Weber's Jubelouvertüre und schließlich die Vorstellung von Goethe's „Iphigenia in Tauris". Der König hatte bereits vor Beginn der Vorstellung den Architekten Manfred Semper zu sich beschieden und ihn durch Verleihung des Albrechts-Ordens ausgezeichnet. Auch das Publikum rief am Schluß der Feier, nachdem der König unter einem abermaligen begeisterten Hoch das Haus verlassen, nach Semper, Vater und Sohn. Aber nur letzterer erschien, um den Lorberkranz in Empfang zu nehmen, da Semper, der Vater, wegen seiner angegriffenen Gesundheit die Reise von Venedig nach Dresden mitten im Winter nicht hatte unternehmen können.

Ueber die Lage des Gebäudes, der katholischen Hofkirche gegenüber auf dem Theaterplatz, ebenso wie über die Maße des Baues, der einen größern Flächenraum einnimmt als das alte Theater, und anderes ist bereits in der „Illustrirten Zeitung" berichtet worden. Wir können uns darauf beschränken, die Wirkung des vollendeten Werks auf den Beschauer zu schildern, eine Wirkung, die durch einen reichen, sinnigen künstlerischen Schmuck erhöht wird, und welche auf den ersten Blick ein durch Material, Form und künstlerische Behandlung hervorragendes, wahrhaft monumentales Gebäude erkennen läßt. So geschlossen und anmuthig das alte Theater auch in seinen harmonischen, weichen Linien war, das neue Haus macht noch einen unvergleichlich bedeutendern, großartigern und charaktervollern Eindruck.

Die Grundform läßt sich in drei Haupttheile zerlegen: in den Bühnenraum, in das Auditorium oder den Zuschauerraum und den Vorraum. Klar und bestimmt sprechen sich die Zwecke dieser Räumlichkeiten und somit auch die Bestimmung des ganzen Gebäudes nach allen Seiten hin in der äußern Gestaltung aus. In festlich heiterer Pracht zum hehren Cultus der Kunst einladend, springt der Vorraum mit dem Haupteingang aus dem Baukörper heraus; darüber erhebt sich nach dem Platze zu, ebenso wie der Vorraum in Form eines Segments, der Zuschauerraum, während der Bühnenraum, giebelgekrönt, an Höhe die übrigen Bautheile weit überragt.

Verweilen wir zunächst vor der der katholischen Hofkirche zugewendeten Hauptfronte, der Schauseite, welche in unserer Abbildung (S. 143) wiedergegeben ist. Dieselbe charakterisirt ein in der Mitte des Segments und in der Hauptachse des Gebäudes vorgelegter thurmartiger Bautheil, in welchem die kräftige, malerische Wirkung der Façade gleichsam concentrirt erscheint. Diese Exedra (S. 146) markirt den in ihrem untern Theil befindlichen Haupteingang und vermittelt zugleich durch die über letzterm sich öffnende Kolossalnische in geistreicher Weise die Beziehung zwischen dem Gebäude und dem großen, vor demselben liegenden Platz. Festlichkeiten und feierlichen Gelegenheiten wird der Balkon als willkommener Centralpunkt dienen. Andererseits bietet sich von hier aus, auf der Rückseite der Nische, durch den Eingang in das Amphitheater ein prächtiger Blick längs des innern Hauses, über den Zuschauerraum, bis auf die Bühne vor. Die Nische selbst ist reich decorirt, die



Das neue dresdener Hoftheater: Aeußere Ansicht. Nach einer Zeichnung von Architekt Manfred Semper.

Wandung zeigt eine farbige Marmorbekleidung, die Halbkuppel darüber eine von der Hand Paul Kießling's ausgeführte Malerei in ornamentalem Stil der limoger Emailmalerei, enthaltend in drei großen Medaillons die Grazien, Marsyas und Apollo. Ein weiterer Schmuck der Exedra sind die unten auf beiden Seiten des Haupteingangs befindlichen Dichtergestalten: Goethe und Schiller, während oben, auf den Gesimskröpfungen der an der Nische freistehenden Säulen, die vier Musen Thalia, Melpomene, Polyhymnia und Terpsichore aufgestellt sind. Letztere sind Arbeiten von Schülern Schilling's: Ockelmann, Dielmann, Hölbe und Epler. Die anstoßenden Bautheile überragend und den heiter stattlichen Eindruck erhöhend, krönt die originelle und schöne Anlage schließlich ein reich gestaltetes Piedestal, auf welchem eine freistehende Kolossalgruppe, Dionysos und Ariadne, auf einem von Panthern gezogenen Wagen, sich erhebt (s. Abbildung S. 142). Wie der ganze bildnerische Schmuck bezeichnend für den Zweck des Gebäudes ist, so namentlich auch dieser von Schilling's Meisterhand lebendig und anmuthig behandelte Gegenstand. Die wirkungsvolle Gruppe ist in Bronze ausgeführt, während alle übrigen Sculpturen an den Außenseiten des Theaters von Sandstein hergestellt wurden.

Rechts und links der Exedra ziehen sich in einem flachen Segment die beiden übereinanderliegenden Foyers hin, ihre Bestimmung in einer Bogenarchitektur klar aussprechend und einen ähnlich angeordneten plastischen Schmuck zeigend wie das alte Hoftheater. Hier haben Sophokles und Euripides, Shakespeare und Molière wieder Platz gefunden, Statuen, die gleich den oben erwähnten Dichtergestalten, welche den Haupteingang schmücken, bei dem Brand des alten Hauses unversehrt geblieben sind. An diesen Foyerbau stoßen auf beiden Seiten des Gebäudes nach den Zwingerpromenaden wie nach der Elbe zu flügelartig vorspringende, die Vestibüle und Haupttreppen enthaltende Vorbauten, an welche sich die noch weiter vorspringenden Unterfahrten anlehnen. Nach hinten zu liegen an den Seiten des Bühnenraums große Probesäle für Ballet und Singchor, die Ankleidezimmer wie überhaupt alle für den Dienst des Bühnenpersonals erforderlichen Räumlichkeiten. Alle diese Seitenbauten sind in gleicher Höhe mit dem Foyerbau aufgeführt, und nur die dem eigentlichen Bühnenraum angefügte Hinterbühne, welche die Hinterfronte bildet, mußte wegen eines über derselben befindlichen Magazins für Prospecte etwas höher gehalten werden. Mit einem feinen Gefühl für die Bedeutung der Räume sind auch diese Seitenfronten ausgestattet. Wie der Foyerbau, so enthalten die beiden an seinen Endpunkten befindlichen Vorbauten ebenfalls eine reiche und harmonische Bogenarchitektur mit gekuppelten Dreiviertel- oder über den Einfahrten ganz freistehenden Säulen. Das Erdgeschoß ist in einer kräftigen Rustica gebildet, in welcher die Feinheit der Glieder und Profile zu besonderer Geltung kommt; die Bogengänge sind eingeschlossen von gekuppelten, auf gemeinschaftlichen Säulenfüßen stehenden und stark vorladenden bossirten Pilastern, die Schlußsteine der Bogen bilden Groteskmasken.

Letztere wie einige andere ornamentale Sculpturen des Baus rühren von einem jüngern Sohn Semper's her. Die Balustraden sodann über den gekuppelten korinthischen Säulen des obern Stockwerks der beiden Treppenhäuser tragen einen Cyklus von Doppelstatuen, in welchen die Grundstoffe der dramatischen Dichtung in typisch gewordenen Gestalten zur Darstellung kommen. Diese Gestalten sind auf der einen Seite: Zeus-Prometheus, Kreon-Antigone, Jason-Medea, Satyr-Bacchantin, und auf der andern Seite: Macbeth-Hexe, Faust-Mephisto, Don Juan-Steinerner Gast, Oberon-Titania. Die Künstler, welche sie schufen, sind: Bäumer, Härtel, Hultzsch, Echtermeyer, Großmann, Kietz, Möller und Diez. So löblich auch die Ausführung dieser Statuen ist, so würden dieselben doch den Zweck, die Seitenfronten des Hauses zu beleben, noch besser erfüllen, wenn sie in einem größern Maßstab hergestellt worden wären.

Einfacher, aber ebenfalls charakteristisch und im Einklang mit der geschilderten Architektur sind der hintere Theil des Gebäudes und das Aeußere des Bühnenhauses gehalten. Das königliche Wappen, umgeben von den Figuren der Liebe und der Gerechtigkeit, welche R. Henze ausgeführt hat, schmücken allein die Hinterfronte. In dem Aeußern des Bühnenhauses endlich verklingt der ornamentale Schmuck des ganzen Baues. Ist der Vor- und Zuschauerraum, heiterm Genuß dienend, in stimmunggebender Weise reich verziert, so bedurfte das Bühnenhaus, der ernsten Arbeit entsprechend, welche der Dienst der Musen erheischt, keine weitern Ornamente. Nur zwei symbolische Thiergestalten als Endglieder und eine Lyra auf der Spitze des Giebels krönen abschließend das Gebäude.

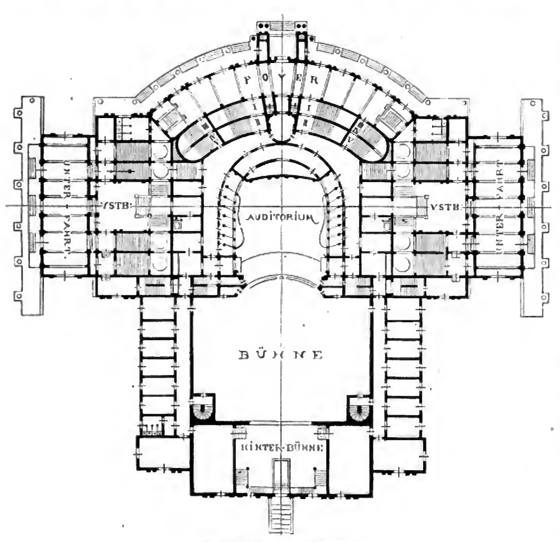
Betritt man durch den Haupteingang in der Exedra das Innere des Gebäudes, so befindet man sich im untern Foyer der Tagescasse gegenüber; rechts und links derselben führen Thüren zu den Treppen des dritten, vierten und fünften Rangs. Zugleich verbindet dieses Foyer die beiden seitlichen Vorbauten, in welchen die Unterfahrten, Vestibüle und Haupttreppen für den ersten und zweiten Rang liegen. Diese Treppen führen zu jeder Seite der Parterrevestibüle breit und stattlich in drei Armen nach den obern, auf der Höhe des ersten Rangs befindlichen Vestibülen. Die Verbindung zwischen letztern und dem großen obern Foyer, welches auf halber Höhe zwischen dem Fußboden des ersten und zweiten Rangs liegt, ist mittels zweier von den Vestibülen in das Foyer führender kleiner Treppenarme hergestellt. Die Ausschmückung dieser Vorräume wie überhaupt des Innenbaues ist als besonders gelungen zu bezeichnen; mit dem lebendigsten Sinn für Ornament und Farbe, in echt künstlerischer Weise ist hier die Aufgabe der Decoration gelöst. Stimmunggebend, in sich steigernden Accorden, bereiten die Foyers und Treppenhäuser auf das Bild vor, welches uns im Innersten von der Bühne erwartet: auf das erhöhte Bild der Welt. Das untere Foyer hat ein einfaches eichenholzartiges Täfelwerk mit feiner Goldverzierung, und nur eine leichte Malerei belebt die graziös gegliederten, flachen Deckgewölbe. Die Treppenwände sind von polirtem Weankit und auch in einem

kühlen, anspruchslosen Gesammtton gehalten, aber mit jedem Schritt weiter werden die Farben tiefer, wärmer. Bunter Stuckmarmor dominirt in den obern Vestibülen; hellgrüne Säulenschäfte auf dunkelgehaltenen Basen und mit weißen und vergoldeten korinthischen Capitälen tragen die stuckirten Deckengewölbe, die einen reichen, malerischen Schmuck entfalten. Die Verhältnisse sind leicht, frei und stattlich, und wirkungsvolle, perspectivische Durchblicke erhöhen den Eindruck der Wohlräumigkeit und Pracht. Zu einem lichtheitern, festfreudigen Ton gipfelt sich die Decoration in dem obern Foyer, dessen anmuthige Architektur mit jener der Vestibüle durch ionische Säulen harmonisch vermittelt und verbunden ist. Im Princip folgt die Decoration dem Arabeskenstil der Loggien, insbesondere wie derselbe durch Perino del Vaga in Genua weiter entwickelt ist. Die Künstler, welche sich an der malerischen Ausschmückung dieser Vorräume in hervorragendster Weise bethätigten, sind Prof. Große, der in dem Deckengemälde des obern Foyers das Leben des Dionysos, als des Urbilds eines dramatischen Helden, in fünf Feldern zur Darstellung brachte; ferner die Professoren Hofmann und Gonne, welche die Decken in den beiden an das Foyer angrenzenden Vestibülen malten, indem ersterer eine Apotheose verklärter Helden des Alterthums, letzterer eine solche von Helden der romantisch modernen Zeit gab. Ferner sind die Architektur- und Landschaftsmaler Choulant, Gärtner, Mohn, Müller, Oehme, Preller, Rau und Thomas zu nennen, welche in den Lunetten der genannten Vestibüle die Schauplätze epochemachender Dramen und Opern vorführen. Sämmtliche Maler, bis auf die Decorationsmaler, welche das Arabeskenwerk ausführten, sind in trefflicher Weise auf die Absichten des Architekten eingegangen; überall klingt der malerische Schmuck in wirkungsvollster Weise mit der Architektur zusammen.

Was den Zuschauerraum betrifft, so hat der Saal, wie früher, die Form eines Halbkreises mit geradliniger parallel laufender Verlängerung; er mißt in der Grundfläche, ohne Orchester, einschließlich der Logen, 440 Quadratmtr. und vermag gegen 2000 Personen aufzunehmen. Die Platzeinrichtung ist ebenfalls im allgemeinen die des alten Hauses, nur daß im neuen Haus ein Rang Logen mehr vorhanden, sodaß letzteres, statt der frühern 2, 3 Reihen Logen aufweist. Ueber den 3 Logenreihen erheben sich noch der offene 4. und 5. Rang. Reich und schön ist insbesondere auch die Gestaltung der 3 königlichen Logen, für welche die Höhe des 1. und 2. Rangs zusammengezogen ist; während die eine größere in ihrer goldgestickten Sammtdrapirung einen stattlichen Mittelpunkt abgibt, bilden die beiden andern königlichen Logen in ihrer der edeln Architektur des Prosceniums sich anschließenden Gliederung einen ebenso ansprechenden Abschluß der Ränge. Die anmuthig geschwungenen Logenbrüstungen haben durchgängig leichte Goldverzierungen auf mattgrünem Grund, ein Farbenton, der bei Abend von prächtiger Wirkung ist. Nur den ersten Rang schmücken außerdem noch 12 von E. Schlüter modellirte Künstlerbildnisse in Medaillonform. So einfach die Decoration der Wandflächen ist, so reich dagegen ist der malerische Schmuck des Plafonds, der im Verein mit dem magischen Licht der 300 bis 400 Flammen des Kronleuchters den Raum schönheitsvoll belebt und in Idee und Ausführung die gesammte Innendecoration des Hauses glänzend abschließt. Die letzterwähnten Malereien sind von James Marschall ausgeführt und bereits in Nr. 1768 der „Illustr. Zeitung" besprochen, wie theilweise in einer Abbildung mitgetheilt worden; an welcher Stelle auch bemerkt wurde, daß der Plan zu der gesammten, aus der Bestimmung des Gebäudes klar und schön entwickelten künstlerischen Ausschmückung von Geh. Hofrath Dr. Roßmann im Einvernehmen mit dem Erbauer und dem akademischen Rath in Dresden entworfen worden ist.

Die Bühne öffnet sich in einer mächtigen Breite von 13 Mtr. Die Seitenwände des Prosceniums haben doppelte Säulenstellungen übereinander, dazwischen oben Nischen mit den von H. Hultzsch und Chr. Behrens modellirten Gruppen Eros und Psyche, Nemesis und Tyche. Die Medaillons über den Nischen sind von R. Diez, während die Karyatiden von Prof. Hentschel herrühren. Der Bühnenraum ferner ist mit Rücksicht auf die gesteigerten Erfordernisse des Theaters erheblich größer als im alten Hause gebildet, und seine Höhe bietet den Maschinerien den weitesten Spielraum. Der Hauptvorhang ist von Prof. F. Keller in Karlsruhe gemalt, der bekanntlich infolge einer ausgeschriebenen Concurrenz damit betraut wurde. Auch an einer eisernen Gardine fehlt es nicht, durch welche die Bühne vom Zuschauerraum feuerfest abgeschlossen werden kann; wie denn überhaupt von vornherein gegen Feuersgefahr alle möglichen Vorkehrungen nach den besten Erfahrungen der Technik getroffen sind. Hoffentlich auch werden sich die Vorrichtungen zur Erwärmung und Ventilation des Hauses praktisch erweisen. Etwaigen kleinen Mängeln in der Anordnung der Pläne und andern Einrichtungen dürfte leicht abzuhelfen sein. Bezüglich der Akustik endlich wird das Haus vorzugsweise als Opernhaus bezeichnet.

Ueberblicken wir noch einmal den ganzen Bau, so finden wir



Grundriß des neuen dresdener Hoftheaters.

einen genial mit vollstem Verständniß aller Bedürfnisse entworfenen Grundplan, zweckentsprechende Räume mit bequemer und leichter Communication, die zugleich ihre Zwecke in der äußern Erscheinung prägnant und dabei würdevoll aussprechen. Und was die Ausschmückung betrifft, so gibt es wol Theater, die luxuriöser ausgestattet sind, keins aber, welches die Aufgabe der Decoration in so künstlerischer Weise löst wie das dresdener. Nirgends ist durch bunte Ueberladung dem Innern jene befreiende, den Geist zur Sammlung anregende heitere Ruhe geraubt, die einem solchen Tempel der Kunst gebührt. C. Clauß.

Der Fieberheilbaum.

Die Natur gewähret in ihrem überschwenglichen Reichthum an Pflanzen und Kräutern, an Baum und Strauch immer neue Wunder, die zu erforschen die Aufgabe der Wissenschaft ist. Tagesblätter wie medicinische Schriften berichteten in den letzten Jahren über die außerordentlichen Wirkungen, welche Anpflanzungen von Eucalyptus globulus (Blaugummibaum) in sumpfigen Gegenden zur Beseitigung der ungesunden Luft und Hebung der hierdurch erzeugten Fieber gewähren. Das Interesse, das man daran nahm, bewog den Botaniker Prof. Bentley, den Mitgliedern der Botanischen Gesellschaft in London einen Vortrag über diesen Gegenstand zu halten, und da durch den Generalconsul in Liverpool dem k. k. Ackerbauministerium in Wien darüber Mittheilungen gemacht wurden, beauftragte dasselbe den Ministerialrath Dr. W. v. Hamm, das Projekt über diesen Baum Ermittelte in einer Broschüre zur allgemeinen Kenntniß zu bringen. Dieselbe erschien mit der hier beigegebenen Abbildung des genannten Baums in Wien bei Faesy und Frick. Ihr entnehmen wir die nachstehenden, überaus interessanten Daten. — Im Jahr 1854 soll Prosper Ramel, ein Franzose, während seines Aufenthalts in Melbourne den dortigen Regierungsbotaniker für die Provinz Victoria und Director des Botanischen Gartens in Melbourne, Dr. v. Müller, auf den Blaugummibaum aufmerksam gemacht haben; 1856 und 1857 schickte derselbe den ersten Samen nach Paris. Von dort aus kam der Baum nach andern Ländern des südlichen Europas und wurde auch im Norden Afrikas sowie in Asien und Amerika acclimatisirt.

Ramel empfahl denselben nicht nur in seinem Werth als Waldbaum, sondern hauptsächlich seiner Eigenschaft wegen, gesundheitsschädliche Ausdünstungen in Sumpfgegenden zu beseitigen. Im Botanischen Versuchsgarten zu Barcelona in Spanien wurden die ersten Eucalyptusanpflanzungen im Jahr 1864 durch den Director Dr. José Arisçany ausgeführt; dieselben gelangten vollständig und fanden schnelle Verbreitung. Männer der Wissenschaft und speciell Aerzte erhöhten das Interesse für den Baum dadurch, daß sie gleichzeitig auf die Heilkraft der Rinde und der Blätter des Eucalyptus als inneres Fieberheilmittel aufmerksam machten. Im Jahr 1868 führte der Apotheker Dr. Lamatsch in Wien größere Anbauversuche mit der Pflanze aus, sodaß schon 1869 Blätter zu Heilzwecken verwendet werden konnten.

Im Jahr 1870 veröffentlichte Dr. Gimbert in Cannes eine Abhandlung, betitelt „Der Eucalyptus globulus und dessen Werth im Hinblick auf Agricultur, Gesundheit und Medicin“, brachte dann in den „Comptes rendus“ vom 6. October 1873 fernere Mittheilungen über die Resultate seiner Experimente zur Verbesserung des miasmatischen Klimas in Algier durch Anpflanzung des gedachten Baums und veröffentlichte endlich in den „Archives générales de médecine“ eine Abhandlung, betitelt „Études des applications thérapeutiques de l'Eucalyptus globulus“. Diese letztern Mittheilungen waren es vorzugsweise, die mehr denn alles andere die öffentliche Aufmerksamkeit auf diesen werthvollen Baum lenkten. Seine Heimat ist Neuholland und Tasmanien (Vandiemensland), wo er sich hauptsächlich auf nicht ganz trockenen, gegen Süden liegenden Thalabhängen in weitgedehnten Wäldern findet. Die Gummibäume bilden 90 Proc. von dem Bestand der australischen Wälder. Auf dem Festland des Welttheils erreichen sie nicht den Umfang und die außerordentliche Höhe wie in Tasmanien, das ihr eigentliches Paradies zu sein scheint. Sie werden dort 62 bis 100 Mtr. hoch, und ihre Stämme haben nicht selten 8 bis 12 Mtr. im Umfang.

Alle Eucalyptusorten zählen zu der Klasse der Samenpflanzen mit echten Früchten, in die Ordnung der myrtenblütigen oder Myrtaceen. Gewöhnlich bezeichnet man sie mit dem Namen „Gummibäume“ wegen des von ihnen erzeugten Gummiharzes. Sämmtliche Arten haben immergrünes Laub, großentheils rosafarbige, doch auch weiße, der Myrte ähnliche herrliche Blüten. Wegen ihres in den Zellen der Blätter enthaltenen flüchtigen Oels hauchen sie einen starken, jedoch angenehmen Geruch aus. Das Laub der Bäume steht, wie das der andern aus Australien stammenden Bäume, in einer schiefen oder selbst verticalen Richtung von den Zweigen ab, was den Wäldern Australiens ein so eigenes Aussehen durch die Verschiedenheit der Vertheilung von Licht und Schatten, gegenüber unsern tief dunkeln Waldbäumen gibt. Blüten, Laub und Duft machen ihn zu einem Lieblingsbaum seiner Heimat. Gewöhnlich wird er in der Nähe der Wohnungen angepflanzt. Er besitzt überdies den Vorzug eines so schnellen Wachsthums, daß, nach Angabe Baverel Wattel's, ein 10jähriger Eucalyptus gewöhnlich den Entwickelungszustand einer gut gewachsenen Eiche von 100 Jahren zeigt. Der Eucalyptus kommt, wenn er sie nicht übertrifft, der berühmten californischen Ceder nahe, der Sequoia Wellingtonia (Wellingtonia gigantea). Mit dieser immerhin zweifelhaften Ausnahme übertrifft er also an Dimension jeden Baum der Welt, und da der Stamm bis zur Höhe von 30 Mtr. fast immer astfrei ist, so kann man sich von seinem Werth als Werkholz einen Begriff machen, zumal er eine fast unverwüstliche Härte und Dauerhaftigkeit besitzt. Im Jahr 1876 wurde für die pariser Ausstellung ein Bret von 50 Mtr. Länge, 52 Cmtr. Breite und 15 Cmtr. Stärke hergerichtet; da aber kein Schiff es aufnehmen konnte, mußte es daheim bleiben. Die ältesten Eucalyptusbäume in Europa finden sich auf den Borromäischen Inseln und am Lago Maggiore; imponirend ist ein mächtiger Blaugummibaum auf Isola Madre.

Dieser schöne und nützliche Baum ist somit in den verschiedenen Theilen Südeuropas, wie Frankreich, Spanien, Portugal, Griechenland, Italien, Oesterreich, ferner in Palästina, den Hochlanden Indiens, Nord- und Südamerika, Südafrika, Cuba, St. Helena, Aegypten und Algerien gezogen worden. Eigentlich verlangt der Eucalyptus ein Klima, in welchem die Temperatur selten unter den Gefrierpunkt fällt; doch sind auch Fälle bekannt, daß Anpflanzungen des Baums den Winter höherer Breitengrade ohne Schaden überstanden haben; so im Süden und Westen Englands sowie in Elsaß-Lothringen, wo der aus Erfurt 1875 bezogene Samen von Eucalyptus einen günstigen Erfolg hatte; gleichwol wird sich der Baum im Norden nicht acclimatisiren lassen, da er hier nur bei besonders geschützter Lage und sorgfältigster Pflege gedeiht.

Von seinem wohlthätigen Einfluß, die Luft zu bessern, spricht die Thatsache, daß die nächste Umgebung des Camaldolenserklosters in Tivoli bei Rom, die so versumpft war, daß in den Klosterräumen den ganzen Sommer über beständig die Malaria herrschte, gereinigt wurde. Im Jahr 1870 hatte man Eucalyptusanpflanzungen angelegt, die sehr gut gediehen; schon 1873 war die Aria cattiva verschwunden, und seitdem ist kein Fieberanfall mehr vorgekommen. Die italienische Regierung hat zufolge dessen die Aufzucht des Eucalyptus im großen angeordnet und vermochte schon 1875 5000 Stück junge Stämmchen aus ihren Baumschulen gratis zur Anpflanzung in der sumpfigen römischen Campagna abzugeben. Große Hoffnungen setzt man auf die Anpflanzungen des Baums in den fiebererzeugenden Lagunen längs der Küste von Monfalcone bis Grado; nur ist es bisher noch zweifelhaft, ob derselbe den dortigen Salzgehalt des Bodens vertragen wird. Der zur Aufzucht der Pflanzen tauglichste Boden besteht aus einer Mischung gleicher Theile von vegetabilischer Gartenerde, gewöhnlichem Grund, Mist, und Sand. Das beste Verfahren, den Samen zur Keimung zu



Der Fieberheilbaum oder Blaugummibaum (Eucalyptus globulus).

bringen, ist, ihn in einer mit Glas bedeckten Kiste zu säen; haben die Pflanzen 7 Cmtr. Höhe erreicht, so werden sie im September oder October in kleine Töpfe umgepflanzt, und sind sie hier hinreichend erstarkt, pflanzt man sie im März in die Erde. Mit ½ Kilogr. Samen soll man, nach Dr. v. Müller, gegen 102,000 Bäume erlangen können.

Die Colonisten Australiens geben den verschiedenen Arten verschiedene Localnamen, wie Blau-, Roth- und Weißgummibaum, und unterscheiden sie nach ihrer Rinde; ist dieselbe fest geschlossen, so heißt sie Eisenrinde, ist sie faserig, Faserrinde, hängt sie in losen Stücken am Stamm, Flockenrinde. Wegen seiner Eigenschaft, die Miasmen zu zerstören, die in sumpfigen Gegenden als Ursache der Fieber angesehen werden, hat der Eucalyptus auch den Namen Fieberheilbaum erhalten.

Der Nutzen des Riesenbaums ist ein zweifacher: einmal zieht er durch seine weitausgebreiteten Wurzeln, welche gleich einem Schwamm wirken, das Wasser aus der Erde und drainirt somit den Grund, dann haucht er durch seine Blätter die gewürzhaften, fäulnißzerstörenden Gerüche aus. Auf ersterer Eigenschaft liegt jedenfalls der Schwerpunkt. Es wird behauptet, daß ein Eucalyptusbaum zehnmal soviel Gewicht Wasser in gegebener Zeit aus dem Boden aufsaugt und zur Verdunstung bringt, als er selbst schwer ist; man kann sich hiernach seine enorme Absorptionsfähigkeit denken, die den Untergrund wie mittels Röhren auspumpt. Die ersten Versuche in dieser Richtung hat Trottier in Algier gemacht. Im Jahr 1867 hatte er in einem gewölbten Raum einen Zweig des Eucalyptus in ein großes Gefäß mit Wasser eingestellt, nach Verlauf von fünf Tagen war der Zweig welk und alles Wasser verschwunden. Das Experiment wiederholte er in freier Luft und an der Sonne; der Zweig wog am Morgen 800 Gr., um 6 Uhr abends aber 825 Gr.; zugleich hatte sich das Wasser im Gefäß um 2 Kilogr. 600 Gr. vermindert. Es war dies das Resultat directer Verdunstung wie der Absorption durch den Zweig.

Daß schnell wachsende Pflanzen in sumpfigen Gegenden ähnliche Wirkungen hervorbringen und zur Verminderung der giftigen Dünste beitragen, hat man bei Anpflanzungen der Sonnenrose (Helianthus annuus) wahrgenommen: sie bewirkt im kleinen das, was der Eucalyptus im großen vollbringt. So haben sich binnen wenigen Jahren die klimatischen Verhältnisse der ungesunden Gegenden der Colonie am Cap der guten Hoffnung vollkommen geändert, seit man den Eucalyptus dort angepflanzt. Ebenso wohlthätig hat der Baum in Algier seine Kraft bewährt; man machte dort in dem notorisch schlimmsten Fieberdistrict größere Anpflanzungen, und obwol die Bäume erst 8 Mtr. Höhe haben, kommt doch kein einziger Fieberanfall dort mehr vor. Auch in der Nähe von Konstantine, einer berüchtigten Fiebergegend, hat man innerhalb 5 Jahren die weite Sumpffläche völlig ausgetrocknet. Ueberdies macht die Härte und Dauerhaftigkeit seines Holzes den Baum zur Verarbeitung für Eisenbahnschwellen, Wasserbauten, Deichselstangen, Arbeitsgeräthe ꝛc. sehr geeignet. Der Eucalyptus robusta ist auch unter dem Namen des neuholländischen Mahagoni bekannt.

Die Potasche des Eucalyptus liefert nach Dr. v. Müller mehr Kali als die von Ulme, Ahorn und andern Bäumen. Die Rinde dient zur Fabrikation von Pack-, Druck- und Schreibpapier. Der Baum scheidet ferner einen Extract aus, der einen adstringirenden Geschmack besitzt und in der Medicin verwendet wird. Die Blüten der Eucalyptusarten enthalten viel Honigseim, sind daher von den Bienen gern besucht; dies soll die Ursache sein, daß die ursprünglich in Australien nicht einheimischen Bienen sich daselbst so rasch vermehrt haben. Das aus den Blättern gewonnene ätherische Oel wird in großen Massen in dem Etablissement von Bosisto in Melbourne bereitet und bildet einen bedeutenden Handelszweig mit andern Ländern. Infolge des beträchtlichen Oelgehalts ergeben grüne Blätter und junge Zweige bei der Destillation eine reiche Ausbeute an Leuchtgas, das ein sehr schönes Licht geben soll. Für medicinische Zwecke werden die fieberheilende Rinde und die Blätter benutzt. Die Rinde bietet zwar keinen Ersatz für die immer seltener und theurer werdende Chinarinde, wird aber als werthvolles Heilmittel bei Wechselfieber und Bronchitis empfohlen. Die wirksamen Stoffe, welche man, wie eben erwähnt, aus den Blättern und der Rinde gewinnt, werden zu Tincturen, flüssigem Extract, Sirup, Pastillen, Pillen, die Blätter zu Cigaretten gegen Bronchialleiden verarbeitet. Wenn wir alle übertriebenen Ansichten über die Wirksamkeit des Baums beiseite lassen, so bleiben immer noch werthvolle Eigenschaften genug übrig. Die medicinischen Wirkungen scheinen nach den bisherigen Beobachtungen in dem Eucalyptol, dem Hauptbestandtheil des Eucalyptusöls, zu liegen. Dr. Lorinser in Wien hat eine ganze Reihe von Heilversuchen mitgetheilt, die sich sehr bewährt haben, und wenn, wie nach der Analyse von Broughton sich herausgestellt hat, auch keine Spur von Chinin, noch der andern Alkaloide der Cinchonarinde vorgefunden wurde, so bleibt der Eucalyptus doch für den Menschen eins der wichtigsten Erzeugnisse des gesammten Pflanzenreichs. Dr. Gimbert berichtet, daß er eine neue Methode beim Verbinden von Wunden, Eucalyptusblätter anstatt Charpie, verwendet habe; einfach auf die Wunde gelegt, sollen die balsamischen Eigenschaften dieser Blätter nicht allein heilend wirken, sondern auch allen unangenehmen Geruch beseitigen.

Das Budget der pariser Weltausstellung von 1878.

Von hohem Interesse ist der jüngst veröffentlichte Bericht des Generalcommissars der Ausstellung, Senators J. Krantz, über den Stand der Arbeiten am 1. November 1877 *); er bietet insbesondere authentisches und orientirendes Material allen denjenigen, welche dem Unternehmen in der einen oder andern Weise näherzutreten wollen. Wir entnehmen diesem Bericht für heute den Budgetvoranschlag der Weltausstellung, aus welchem Umfang und Bedeutung derselben am leichtesten und frappantesten zu ersehen sind.

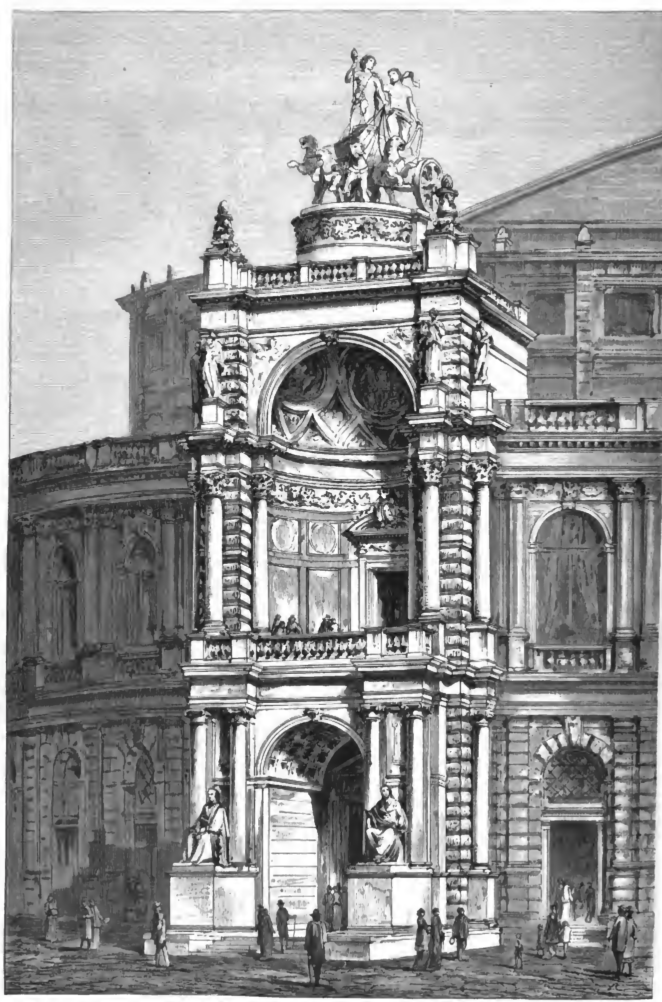
Bekanntlich hatte der Staat durch Gesetz vom 29. December 1876 zu Gunsten der Ausstellung einen unbegrenzten Credit bewilligt, d. h. sich zur Deckung des sich ergebenden Deficits bereit erklärt. Nach den ursprünglichen Voranschlägen war dasselbe bei einer Einnahme von 25,235,000 Frs. und einer Ausgabe von 35,313,000 Frs. auf 10,078,000 Frs. veranschlagt worden, welcher Betrag indeß voraussichtlich um einige Hunderttausend überschritten werden wird. Das neuerlich aufgestellte und im wesentlichen — wenigstens was die Ausgaben betrifft — wol endgültige Budget der Ausstellung setzt sich nämlich in seinen einzelnen Theilen wie folgt zusammen:

A) Ausgaben.

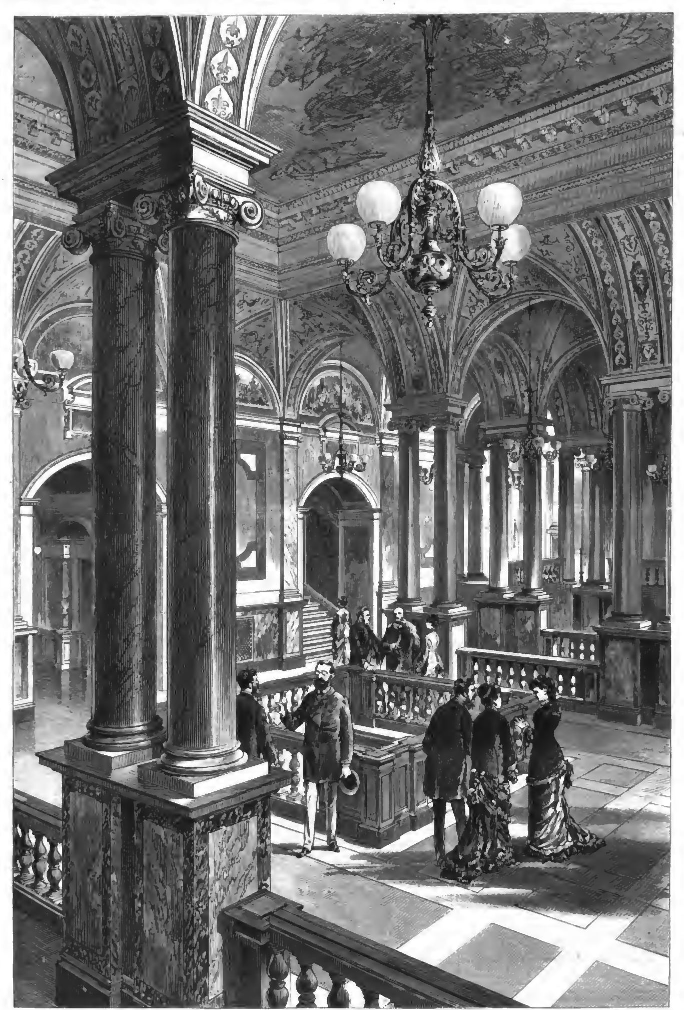
I. Allgemeine Ausgaben.		
1) Verwaltung	2,030,000	Frs.
2) Medaillen	1,500,000	„
3) Feste	500,000	„
4) Thierausstellung	1,465,000	„
II. Arbeiten auf dem linken Ufer.		
1) Ausstellungsbau	20,500,000	„
2) Anlagen auf dem Marsfeld	600,000	„
3) Bureaus	250,000	„
4) Pforten und Barrièren	100,000	„
5) Erdarbeiten	430,000	„
6) Wasser und Gas	650,000	„
7) Kunstausstellung	170,000	„
8) Maschinenbetriebskraft	1,000,000	„
9) Demolirungskosten	150,000	„
	29,345,000	Frs.

*) Vollständig abgedruckt im pariser „Temps“ vom 29. und 30. December 1877 und 28. Januar 1878.





Das neue dresdener Hoftheater: Die Exedra. Originalzeichnung von Th. Choulant.



Das neue dresdener Hoftheater: Das obere Vestibül. Nach einer photographischen Aufnahme der Hofphotographen Römmler und Jonas in Dresden gezeichnet von G. Theuerkauf.

Transport	29,345,000	Frs.
III. Arbeiten auf dem rechten Ufer.		
1) Säle und Galerien	8,220,000	„
2) Gärten und Anlagen	1,987,000	„
3) Pforten und Barrièren	120,000	„
4) Wasser und Gas	650,000	„
5) Erdarbeiten	323,000	„
6) Restitutionsarbeiten	150,000	„
IV. Unvorhergesehene Ausgaben	1,000,000	„
V. Ergänzungsausgaben für sieben größere Annexbauten	3,000,000	„
Insgesammt	44,795,000	„
B) Einnahmen.		
I. Materialienverkäufe.		
1) für 28,000 Tonnen Eisenblech	5,600,000	„
2) „ 6000 Tonnen Gußeisen	900,000	„
3) „ 7000 Stère Holz	140,000	„
4) „ 40,000 Mtr. Verzierungen	400,000	„
5) „ verschiedene kleinere Bauten	400,000	„
II. Vermischte Einnahmen.		
1) Aus dem Restaurationspacht	700,000	„
2) Musikproductionen	200,000	„
3) Aus dem Katalogverkauf (Brutto)	550,000	„
4) Thierausstellung	200,000	„
5) Garderobepacht 2c.	250,000	„
III. Subventionen.		
1) Von der Stadt Paris	9,200,000	„
2) Von andern Corporationen	1,265,000	„
IV. Eintrittsgelder	14,000,000	„
Insgesammt	33,865,000	„

Hiernach würde der Staat, wenn diese Berechnungen sich als zutreffend erweisen, ein Deficit von 10,930,000 Frs. zu decken haben. In Wirklichkeit verausgabt sind bereits 20,683,053 Frs. 64 Cts.

Am Schluß seines Berichts dankt Secretär Krantz allen seinen Mitarbeitern für die eifrige Unterstützung wie den fremden Mächten — l'Allemagne exceptée, wie er in Klammer einschaltet — für die freundliche Aufnahme, welche sie dem Unternehmen haben zutheil werden lassen, und er spricht die Hoffnung aus, daß das Werk gelingen werde. „Wenn unser Land“, so schließt er, „sich unter dem Schutz der Gesetze endlich der Ruhe erfreut, welche es nach so großen Anstrengungen verdient hat, so wird der Erfolg unsers Werks ein eclatanter sein. Entgegengesetztenfalls aber kann niemand im voraus sagen, was aus der Ausstellung werden wird.“ Paul Dehn.

Statistische Notizen.

Eine vergleichende Zusammenstellung der europäischen Staatsausgaben ist kürzlich von Dr. Eduard Pfeiffer im Verlag von Gebr. Kröner in Stuttgart erschienen. Das in seiner Art einzig dastehende, ungemein mühsam und schwierig herzustellende Werk (26 Seiten nebst Tabellen) bringt auch insbesondere alle die zahlreichen interessanten Einzeletats der bedeutendern Staaten.

Das kaiserliche Statistische Amt veröffentlicht in Heft 10 der „Monatshefte zur Statistik des Deutschen Reichs“ für das Jahr 1877 eine Uebersicht des Werths der Waarenausfuhr aus Deutschland nach den Vereinigten Staaten von Amerika für die Zeit vom 1. October 1876 bis zum 30. September 1877. Der Gesammtwerth des deutschen Waarenexports nach der Union in dieser Periode betrug 110,247,344 M. gegen 100,401,971 M. i. J. 1875/76 und 136,734,450 M. i. J. 1874/75. Gegen 1876 hat sich sonach eine Zunahme der Ausfuhr um etwa 8,8 Mill. M. oder 9,8 Proc. ergeben, welche indeß die erhebliche Abnahme der Ausfuhren von 1874/75 auf 1875/76 um 31,1 Mill. M. nicht zu ersetzen vermochte.

Ueber die wachsende Verschuldung der größern amerikanischen Städte, die weit schneller fortschreitet als die Bevölkerungszahl, und deren Wohlstand, bez. der Werth des steuerbaren Eigenthums, gibt die in Newyork erscheinende „International Review“ eine belehrende Tabelle, welche einen Vergleich zwischen den Jahren 1860 und 1875 zieht. Danach betrug die Einwohnerzahl folgender 14 Städte: Baltimore, Boston, Brooklyn, Chicago, Cincinnati, Detroit, Louisville, Milwaukee, Newark, Newyork, Philadelphia, Providence, St. Louis und San Francisco im Jahre 1860 2,875,157, im Jahre 1875 4,893,669, was eine Zunahme von 70½ Proc. repräsentirt. Das steuerbare Eigenthum betrug in diesen Städten im Jahre 1860 1,665,260,423 Doll., im Jahre 1875 4,079,792,618 Doll., eine Zunahme von fast 137 Proc. Die Besteuerung dagegen hatte zugenommen von 16,744,882 Doll. im Jahre 1860 auf 76,657,261 Doll. im Jahre 1875, um mehr als 362 Proc., und die Verschuldung war gestiegen von 100,904,019 Doll. im Jahre 1860 auf 467,218,351 Doll. im Jahre 1875 oder um fast 371 Proc.

Die Bevölkerung von Rio de Janeiro, welche früher sehr verschieden, und zwar bald auf höchstens 200,000 Seelen, bald auf mehr als 600,000 angegeben wurde, beläuft sich nach dem inzwischen veröffentlichten Census von 1872 auf 228,743 für die eigentliche Stadt und auf 46,229 für das zur Stadt gehörige Gebiet.

Nach den neulichen Veröffentlichungen des Statistischen Bureaus zu Straßburg hat die letzte Volkszählung in Elsaß-Lothringen nur eine Gesammtabnahme von 17,924 Einwohnern oder um 1,16 Proc. ergeben. Die größte Verminderung weist Lothringen auf, nämlich 3,04 Proc., sodann folgen Oberelsaß mit 1,09 Proc. und Unterelsaß mit 0,37 Proc. Da inzwischen zahlreiche Optanten zurückgekehrt sind, so dürfte schon die nächste Volkszählung eine erhebliche Bevölkerungszunahme nachweisen. Die Protestanten haben infolge der Einwanderung aus Altdeutschland bedeutenden Zuwachs erhalten. Die Katholiken zählen 1,204,091, die Protestanten 15,239, die Israeliten 39,000 Angehörige.

Dem vom italienischen Minister des Innern dem Abgeordnetenhause überreichten Berichte über den Zustand der öffentlichen Sicherheit in Italien während des Zeitraums vom 1. April 1876 bis zum 31. October 1877 entnehmen wir folgende Daten: Die Criminalstatistik für das Jahr 1876 hat aufzuweisen: 1969 Mordthaten, 1561 Mordversuche, 6266 schwere Körperverletzungen, 69 Raubanfälle mit Todtschlag, 3231 gewaltthätige Raubanfälle, 451 gewaltsame Erpressungen und 29,331 Diebstähle. Die Criminalstatistik vom 1. Januar bis zum 30. September 1877 verzeichnet 1413 Mordthaten, 1162 Mordversuche, 4432 schwere Körperverletzungen, 56 Raubanfälle mit Todtschlag, 1511 gewaltthätige Raubanfälle, 61 Erpressungen von Lösegeld, 75 gewaltsame Erpressungen, 34 Erpressungsversuche und 23,614 Diebstähle.

Das Octoberheft des „Journals der Statistischen Gesellschaft“ zu Paris gibt aus Anlaß der vielbesprochenen Tagesfrage des Hinscheidens und der Nachfolgerschaft des Papstes einige interessante Daten über die bisherigen Inhaber des päpstlichen Stuhls. Danach ist Pius IX. der 252. Papst, den Apostel Petrus als Stifter des römischen Bischofssitzes nicht mitgerechnet. Unter seinen Vorgängern waren ihrer Heimat nach 15 Franzosen, 13 Griechen, 8 Syrer, 6 Deutsche, 5 Spanier, 2 Afrikaner, 2 Savoyarden, 2 Dalmatiner, je 1 Engländer, Portugiese, Holländer, Schweizer und Kretenser, alle übrigen 194 — und seit 1523 sind Päpste überhaupt nur aus italienischen Cardinälen hervorgegangen — waren italienischer Nationalität. Von diesen 252 Päpsten starben 6, noch bevor sie einen Monat auf Petri Stuhl saßen, 60 regierten noch nicht ein Jahr, 29 andere noch nicht 2 Jahre, 54 bekleideten 5 bis 8 Jahre, 53 8 bis 10 Jahre, 11 10 bis 15 Jahre, 11 15 bis 20 Jahre und nur 6 über 20 Jahre lang die höchste geistliche Würde. Dem Lebensalter nach steht Gregor IX. aus dem Hause Conti (1227 bis 1241), welcher 100 Jahre alt wurde, obenan in der Reihe der Päpste; 2 starben im Alter von 90 bis 92 Jahren, zur Altersclasse 84 bis 86 gehörend; eilf dieser Kirchenfürsten, nach vollendetem 82. Jahre verschieden 5, nach zurückgelegtem 82. Jahr 2 Päpste. Pius IX. hatte zwar schon 1874 die längste Regierungszeit irgendeines seiner Amtsvorgänger vollendet, den zu Avignon erwählten spanischen Gegenpapst Benedict XIII. (1394 bis 1424) allein ausgenommen, sein bisher erreichtes Lebensalter war jedoch unter frühern Päpsten keine Seltenheit.

Der Niederrheinische Verein für öffentliche Gesundheitspflege publicirt im Band 6 seines Organs einen nicht genug zu beherzigenden Aufsatz über die überhandnehmende Kurzsichtigkeit unter der lernenden deutschen Jugend der gebildeten Stände. Wahrhaft erschreckend sind die durch Untersuchungen in verschiedenen deutschen Städten festgestellten und miteinander übereinstimmenden traurigen Resultate schlechter Gewohnheiten und des bei uns üblichen Bildungsgangs. Unter den Kindern schlesischer Dorfschulen wurde kaum 1 Proc. Kurzsichtige herausgefunden, in den Elementarschulen der Stadt Breslau waren in der untersten Klasse 3 Proc., in der obersten 6 Proc. der Schüler kurzsichtig. In den dortigen Realschulen wuchs die Zahl der Kurzsichtigen von 9 Proc. in der Sexta in großen Sprüngen bis 44 Proc. in der Prima. Von den Primanern des Gymnasiums waren 55 Proc. kurzsichtig, ja auf dem heidelberger Gymnasium wurde in der obersten Klasse kein Schüler mit gesunden Augen angetroffen. Von 410 auf ihre Augen untersuchten breslauer Studenten hatten ⅔ keine normale Sehkraft. Im frankfurter Gymnasium betrug die Schwachsichtigkeit in der untersten Klasse 4 Proc., in der 6. Klasse 35 Proc. und in der obersten Klasse 61 Proc. der Unterrichteten. Auf den 3 alten Gymnasien in Königsberg sind 32 Proc. aller Schüler als kurzsichtig erkannt, die unterste Klasse hatte 11, die höchste 62 Proc. Knaben und junge Männer mit schwachen Augen. Die gleichen betrübenden Wahrnehmungen wurden an andern Orten gemacht und sollten doch wol ein dringender Mahnruf sein, auf die körperliche Pflege unserer Jugend und die gesunde Entwickelung ihrer Sinne aufmerksamer zu achten, als es leider im allgemeinen bisher geschieht.

Zum Postverkehr auf deutschen Bergen. Im verflossenen Sommer waren Post- und Telegraphenanstalten auf der Schneekoppe, dem Inselsberg, dem Brocken und der Bastei errichtet, auf ersterer auf die Dauer von 124 Tagen und auf den letztern Bergen auf die Dauer von 134 Tagen. Auf der Schneekoppe wurden in dieser Zeit 16,132 Sendungen, darunter 13,079 Postkarten, aufgegeben und gingen 1398 Stück ein. Auf der Bastei dagegen betrug die Aufgabe 9090 Stück (darunter 6437 Postkarten) und die Zahl der angekommenen Postsendungen 360 Stück; außerdem wurden 1029 Telegramme aufgegeben und gingen 64 Telegramme ein. Vom Inselsberg wurden 7314 Postsendungen (darunter 5721 Postkarten) abgesandt und 1104 gingen ein; außerdem wurden 560 Telegramme abgelassen und 178 gingen ein, und auf dem Brocken endlich wurden 5305 Postsendungen (darunter 5012 Postkarten) aufgegeben und 301 gingen ein, und an Telegrammen wurden abgesandt 1055 Stück, während 179 Stück eintrafen. Im ganzen umfaßte der Postverkehr auf diesen vier deutschen Bergpostanstalten während des letzten Sommers abgehend und ankommend 39,663 Stück (darunter sogar 17 Postaufträge) und der Depeschenverkehr 3316 Stück. Bei einer Einnahme von 3686 M. und einer Ausgabe von 1387 M. wurde ein Ueberschuß von 2299 M. erzielt.

Auswanderungsangelegenheiten.

Der Abgeordnete Friedrich Kapp beabsichtigt, im Reichstag einen Gesetzentwurf zur Regelung des Auswandererschutzes einzubringen.

Die Auswanderung über Bremen ist fortwährend im Schwinden. Im Jahr 1877 sind nur 19,179 Personen von der Weser ab hinausgezogen; weniger als je seit dem amerikanischen Bürgerkrieg.

Die Bevölkerung der Stadt Beeskow in der Provinz Brandenburg hat sich in den letzten Jahren durch Auswanderung vermindert, nachdem bereits 1871 300 Personen nach überseeischen Ländern ausgewandert, beabsichtigen zum Frühjahr wieder ungefähr 200 Leute, die Stadt zu verlassen, um sich in Australien und am Cap der Guten Hoffnung eine neue Heimat zu gründen.

Im verflossenen Jahr nahm die Auswanderung aus England um 16 Proc. ab; 1876 war sie wieder 22 Proc. geringer als 1875.

Aus der Gegend von Zittau beabsichtigen eine Anzahl Bewohner, ihr Vaterland im nächsten April zu verlassen und sich in der Provinz Ontario in Canada anzusiedeln, wo sie eine deutsche, überwiegend landwirthschaftliche Colonie begründen wollen. Die Unternehmer versprechen jedem Familienoberhaupt 200 und jeder andern Person über 18 Jahre 100 Acker fruchtbaren Bodens als Geschenk. Es soll noch eine Anzahl Handwerker mitgenommen werden, die aber neben ihrem Handwerk Landwirthschaft treiben muß.

Todtenschau.

Friedrich Wilhelm Alexander Bachem, früherer Appellationsgerichtsrath und Oberbürgermeister von Köln, † daselbst am 11. Februar.

Fürstin Elisabeth Clary, geborene Gräfin Ficquelmont, geboren 1825, Gattin des Fürsten Edmund Clary, Besitzer der Herrschaft Teplitz in Böhmen, † in Venedig am 10. Februar.

Elias Magnus Fries, berühmter schwedischer Botaniker, † in Upsala am 8. d. M. im Alter von 83 Jahren.

Dr. Albert Heey, ehemaliger Oberingenieur und Minister der kaiserlich deutschen Admiralität, † in Nizza am 10. Februar im Alter von 29 Jahren.

Heinrich Frhr. v. Hofer, Landschaftsmaler in München, † daselbst am 10. Februar im 53. Lebensjahr.

Hoffmann, Japanologe, Dolmetscher der holländischen Regierung für das Japanesische und Chinesische, Verfasser eines japanischen Wörterbuchs und einer japanischen Grammatik, † in Leyden in der zweiten Februarwoche.

Dr. Luther, erster Präsident des Appellationsgerichts für den Regierungsbezirk Kassel, † daselbst am 9. Februar.

Oberst G. Montgomerie, bekannt durch seine wissenschaftlichen Forschungsreisen in Indien und Centralasien, großbritannischer Commissär auf dem Geographischen Congreß in Paris im Jahr 1875, † laut Meldung aus London.

Ferdinand Anton Probst, Geh. Commerzienrath, Vicepräsident des Verwaltungsraths der Hessischen Ludwigsbahngesellschaft, vorher Präsident des großherzoglichen Handelsgerichts, † am 10. Februar in Mainz im 73. Lebensjahr.

Dr. Gustav Rasch, Schriftsteller, durch seine politische Wirksamkeit und antipreußische Gesinnung sowie als Verfasser der Schriften „Vom verlassenen Bruderstamm“, „Frei bis zur Adria“ u. s. w. bekannt, † am 14. Februar zu Schöneberg bei Berlin.

Emil Theodor Richter, Landschafts- und Architekturmaler, † in München am 11. d. M.

Schob, Geh. Oberfinanzrath, Provinzialsteuerdirector in Posen, † daselbst am 12. Februar.

Ernest Vinet, Kunstschriftsteller und Bibliothekar der Akademie der bildenden Künste in Paris, † daselbst am 9. Februar im 74. Lebensjahr.

Briefwechsel mit Allen und für Alle.

Bürger von San Marino in Halle. — Die Abbildung des Centesimistücks von San Marino, nach welcher wir die Illustration in Nr. 1806 unsers Blatts copirt haben, ließ die Wappenzeichen nicht deutlich genug erkennen, welche mit der in Siebmacher's „Wappenbuch“ gegebenen Erklärung übereinzustimmen schienen. Nachdem uns das Original der Münze vorgelegen hat, sehen wir, daß die Siebmacher'sche Erklärung unrichtig ist, und daß das Wappen der Republik drei Berge, drei Thürme mit drei Federn (im blauen Feld) zeigt. Besten Dank für die freundliche Berichtigung.

C. B. in Wien. — Zur Einführung in das Studium der Geschichte der Malerei empfehlen wir Ihnen Fr. Kugler's „Handbuch der Geschichte der Malerei seit Konstantin dem Großen“, 3 Bde.

K. F. in Pest. — ad 1) Wie man am billigsten zur Weltausstellung nach Paris gelangt? — Per Eisenbahn 4. Klasse. ad 2) Oesterreichisch-ungarischer Botschafter bei der französischen Republik ist Graf Wimpffen. 1. 2. Kämmerer und Wirkl. Geheimrath in Paris.

„Tusculum“ in Klingenthal. — Wir bedauern, Unterricht in der deutschen Sprache an dieser Stelle nicht ertheilen zu können.

E. H. in Breslau. — Auf Angabe von Bezugsquellen für diese oder jene Waaren können wir uns nicht einlassen; das ist Sache eines Auskunftsbureaus.

R. Te. in Leutkirch. — Wir verweisen Sie auf den Briefwechsel in Nr. 1793, in welchem wir die gleiche Anfrage bereits beantwortet haben.

Dr. G. M. in L. bei Brünn. — Wenden Sie sich zunächst an das Bureau des deutschen Vereins Palme in St. Petersburg. Sollte dieses Ihnen zu einer solchen Stelle, wie Sie zu erlangen wünschen, nicht verhelfen können, so bleibt nichts anderes übrig, als in den gelesensten russischen Blättern zu inseriren.

C. M. R. in Kopenhagen. — Als Leitfaden zu praktischen photographischen Uebungen ist Schnauß' „Katechismus der Photographie“ empfehlenswerth. Sobald Sie aus demselben die genügenden Vorkenntnisse geschöpft haben, rathen wir zur Anschaffung des „Photographischen Lexikons“ von demselben Verfasser.

W. M. B. in Hangsdorf. — Consultiren Sie einen renommirten Magenarzt; ein Verzeichniß derartiger Specialisten enthält die Rubrik Heilwissenschaft in Weber's „Medicinischem Kalender“.

T. u. o. G. o. — In Dalmatien erscheinen bei weitem mehr Journale, darunter viele von humoristischer und wissenschaftlicher Tendenz, als in Dalmatien, in dem es nur ein durch die zweisprachige Nationalität überdies getheiltes kleines Lesepublikum gibt.

Dr. Th. R. in Berlin. — Das ausführlichste Werk über die Börsenpapiere ist „Saling's Börsenpapiere“, 4 Bde. (in Berlin erschienen). Vielleicht aber genügt Ihnen Hirschbach's „Katechismus des Börsengeschäfts“ (Leipzig, Weber).

Ein Abonnent an der Saale. — ad 1) Zur Berechnung der Zeit aus einer Sonnenhöhe dient eine Formel aus der sphärischen Astronomie. Sie finden dieselbe nicht nur in allen Lehrbüchern der sphärischen Astronomie, sondern auch in nautischen Lehrbüchern. Die Formel läßt sich leicht ableiten aus dem Dreieck zwischen Pol, Zenith und dem Ort der Sonne. ad 2) Wenn man um Mitternacht das Sternbild des Thierkreises, welches culminirt, beobachtet, so braucht man nur um 6 Sternbilder weiter zu zählen, um das zu haben, in welchem die Sonne steht.

H. D. in Aud. — Es existiren allerdings für Schwerhörige künstliche Ohrmuscheln, die hinter das äußere Ohr geklemmt werden und dadurch die natürliche Ohrmuschel vom Kopf abdrängen, somit die den Schall auffangende Fläche vergrößern. Die bekannteste Ohrklemme in dieser Hinsicht ist das sogenannte Otaphon von Webster. Auch hat man Schallfänger oder Ohrschalen, die hinter dem Ohr befestigt oder über dasselbe gestülpt werden. Dergleichen Apparate finden Sie bei jedem Verfertiger chirurgischer Instrumente, z. B. bei H. Windler in Berlin, Dorotheenstr. 3.

R. S. in Leipzig. — Die Annahme der Regierungsvorlage bezüglich der Ausbildung geprüfter Heilgehülfen ist im sächsischen Landtag noch nicht erfolgt. Die Vorlage findet keineswegs allgemeinen Anklang, indem namentlich die Aerzte des leipziger und zwickauer Kreises die ganze Veranstaltung für eine Pfuscherschule erklären; deshalb beantragten sie beim Landtag durch Petition Ablehnung der Vorlage. Es wird sich bei den in wenigen Wochen stattfindenden Verhandlungen ausweisen, wie die Abstimmung ausfällt. Daß solche „Heilgehülfen“ auf dem Land, wo sie selbständig auftreten, viel Curpfuscherei treiben würden, ist wol kaum zu vermeiden.

A. M. in Krakau. — Zur Beleuchtung der Eisbahnen bedient man sich bei windstillem Wetter buntfarbiger Lampions; für jede Witterung passend sind Kienkörbe, Pech- und Wachsfackeln oder gut construirte Lampen. Am schönsten wirkt die elektrische Sonne. Besondere Maschinen für die Reinigung und Glättung der Eisbahnen gibt es bei uns nicht. Liegt der Schnee nicht zu hoch, so nimmt man zur Wegschaffung desselben gegen 3 Mtr. lange und ¾ Mtr. breite Bretter von entsprechender Stärke. In der Mittellinie derselben stehen rechtwinkelig in gleicher Entfernung voneinander 4 Hölzer, ungefähr so lang wie Rechenstiele. Die Bretter werden beim Gebrauch auf die Kante gestellt und von 4 Männern an den Stielen vor sich hergeschoben, wodurch der Schnee, wenn er sich nicht zu sehr häuft, bis an den Rand der Bahn gebracht werden kann. Darauf wird die Bahn mit langstieligen großen Ruthenbesen, welche von den Arbeitern im Halbkreis abwechselnd nach rechts und links vor sich herbewegt, ohne vom Boden gehoben zu werden, gereinigt. Rauhe Stellen werden mit einem Instrument, ganz ähnlich dem der Gärtner, womit sie das Gras auf Kieswegen abscharren, beseitigt, nur muß das Eisen breiter, schwerer und recht scharf sein.

L. W. in Goslar. — Das Horazische Wort „Nonumque prematur in annum“, welches Sie in keine Verbindung mit Ihrer Einsendung zu bringen vermögen, bedeutet in freier Uebersetzung: Das Gedicht bedarf noch sehr der Durcharbeitung.

Ignatius in Hamburg. — Derartige Personal- und Geschäftsauskünfte, welche nur für den Fragsteller von Interesse sind, bedauern wir nicht ertheilen zu können.

J. Th. E. in Pola. — Von einem in neuerer Zeit erlassenen Preisausschreiben über die Construction der Dreitheilung des Winkels ist uns nichts bekannt.

A. B. in Hamburg. — Wir müssen Ihnen anheimgeben, sich mit Ihrer Anfrage an das Literarische Centralbureau in Berlin selbst zu wenden.

M. L. r in Palermo. — Der Vorsitzende des Vereins gegen Verfälschung der Lebensmittel in Leipzig läßt hiermit über das dem Verein überwiesene Geldgeschenk dankend quittiren.

A. B. in Budapest. — Wir halten bezüglich der Schreibweise mit kleinen Anfangsbuchstaben folgende allgemeine Regeln fest. Kleine Anfangsbuchstaben erhalten: 1) Alle Wörter, die nicht wirkliche Substantiva sind, so alle Pronomina, wie: ihr, euch, du (wenn sie nicht direct anredende Pronomina sind), dieser, jener, jemand, jedermann, ferner diejenigen Wörter, welche unbestimmte Zahlbegriffe enthalten, sowie die Zahlwörter überhaupt: andere, viele, alle, der erstere, der letztere, hundert. 2) Adjectiva in Verbindung mit andern Adjectiven, wie jung und alt, groß und klein, gleich und gleich. 3) Durch Verbindung mit Vorwörtern zu Adverbien gewordene Adjectiva wie: aufs neue, vor allem, bei weitem, vor kurzem, unter anderm, im übrigen; sowie Adverbia in allen Steigerungsgraden: am genausten, aufs schönste, im mindesten. 4) Hauptwörter, wenn sie adjectivisch oder adverbiell oder als Präpositionen und Conjunctionen gebraucht werden, wie ein bischen, morgens, nachmittags, abends, anfangs, angesichts, theils, kraft, laut, dank; besonders Substantiva, die in Verschmelzung mit andern Wörtern ohne Artikel als Adverbia und Präpositionen auftreten wie: bergab, jahraus, aufwärts, meinestheils, sowider, zeitlebens, mittlerweile, schlauerweise. 5) Einige Substantiva, die mit Zeitwörtern verbunden sind, wie theilnehmen, preisgeben, stattfinden, nachbilden.

A. R. in Pritzwalk. — Ein homöopathischer Specialarzt gegen Epilepsie existirt nach eingezogenen Erkundigungen nicht. Dagegen beschäftigt sich der frühere Director der Staatsirrenanstalt in Gotha, Dr. Oetker, vorzugsweise mit der homöopathischen Behandlung von Nervenkrankheiten, und es dürfte deshalb auch für den vorliegenden Fall zu empfehlen sein, sich an den genannten Herrn zu wenden.

Illustrirte Zeitung.

Wochenkalender.

1878	Protestanten	Katholiken	Russen und Griechen	Juden	Türken
Febr.			1878 Februar	5638 Adar	1295 Moharrem
24. S.	Sexages.	Sexages. Matthias Ap.	12. Septuages.	21.	21.
25. M.	Victor	Walpurga	13. Martin	22.	22.
26. D.	Jonas	Alexander	14. Auxentius	23.	23.
27. M.	Polkrecht	Leander	15. Onesimus	24.	24.
28. D.	Romanus	Romanus	16. Pamphilus	25.	25.
März					
1. F.	Albinus	Albinus	17. Konstant.	26.	26. A. Tischr.
2. S.	Amalia	Simplicius	18. Lerhad	27. S. 33 W. B.	27. [illegible]

Astronomischer Kalender.

1878	Sternzeit im mittlern Mittag	Culmination der Sonne nach mittl. Zeit	des Mondes Länge	Breite	Aufgang	Untergang
Febr.						
24.	22h 16' 47''	12h 13' 26''	250°	-3° 3'	2h 25' früh	
25.	22 20 43	12 13 16	263	4 33	3 25	
26.	22 24 40	12 13 6	275	3 37	4 30	
27.	22 28 36	12 12 55	288	2 —	5 10	am Tag
28.	22 32 33	12 12 44	300	2 [illegible]	5 35	
März						
1.	22 36 29	12 12 33	312	-0 57	6 55	
2.	22 40 26	12 12 21	324	+0 6	6 10	

Sonnenaufgang 6 Uhr 53 Min. Sonnenuntergang 5 Uhr 35 Min.
Letztes Viertel des Mondes den 24. Februar 4 Uhr 0 Min. früh.
Größte südliche Abweichung des Mondes vom Aequator den 25. Februar 3 Uhr nachmittags.
Mond im aufsteigenden Knoten den 2. März 10 Uhr vormittags.
Culminationsdauer der Sonne 2'11'',0 Sternzeit (für Mittwoch gültig).

Das Cardinalscollegium.

Der Monat Februar des Jahrs 1878 bietet dem gegenwärtig lebenden Geschlecht die auf lange hinaus denkwürdige Erscheinung, daß die Augen der Welt in gespanntester Erwartung gleichzeitig auf die beiden althistorischen Siebenhügelstädte, die am Tiber und die am Bosporus, gerichtet sind. Als hätte die Weltgeschichte anderthalb Jahrtausende lang im Zauberschlaf gelegen, stehen Konstantinopel und Rom aufs neue im Vordergrund der europäischen Politik. Die grollenden Donner eines erlöschenden, vielleicht auch zu erneuter, verstärkter Wuth sich entfachenden Kampfes um Sein oder Nichtsein erschüttern die Ufer des Goldenen Horns; aber selbst die im Osten leuchtende Kriegsfackel vermag kaum die Aufmerksamkeit unsers Erdtheils für den in der Ewigen Stadt gleichzeitig sich vollziehenden Act von, äußerlich wenigstens, friedlichem Charakter abzuschwächen.

In dem Augenblick, da wir dies schreiben, ist das Conclave in Rom eröffnet oder — wenn man lieber will — geschlossen worden. Bereits ist das historische „Habemus Papam" zur Wahrheit geworden, und der Name des neuerwählten Trägers der Tiara wurde von St. Peter aus Urbi et Orbi verkündet.

Die anspruchsvolle Insinuation des jüngst verstorbenen Pontifex, wonach alle, die das Sacrament der Taufe empfangen haben, „in irgendeiner Beziehung dem Papst angehören", sie ist seinerzeit von berufenster Seite gebührend zurückgewiesen worden. Wenn gleichwol auch heutigentags der Papstwahl eine über die Grenzen des Katholicismus weit hinausgreifende, die lebendigsten Interessen der gesammten Christenheit mit berührende Bedeutung widerspruchslos zugestanden werden muß, so ist die Erklärung dieser Thatsache keineswegs in einer durch sacramentale Mystik bedingten religiösen Gemeinschaft zu suchen; sie liegt vielmehr in der auf schrankenlose Universalität veranlagten Organisation einer „alleinseligmachenden Kirche", dem von der Verwirklichung dieses Programms unzertrennlichen Streben nach politischer Macht und weltlicher Herrschaft und dem durch die Gefahren solcher zwar geräuschlos, aber unablässig wirkenden Aggressive hervorgerufenen Widerstand entgegengesetzter kirchlicher und staatlicher Kräfte. Eingedenk des alten Worts von der „streitbaren Kirche" und angesichts des bis heute nicht beigelegten Culturkampfs gehört das Deutsche Reich, dessen 24 Mill. Protestanten mit 14 Mill. katholischer Reichsgenossen in religiösem wie politischem Frieden zu leben wünschen, in erster Reihe mit zu denjenigen Staaten, die der bevorstehenden Wahl eines neuen Oberhirten der katholischen Christenheit und der hierdurch bedingten zukünftigen Kirchenpolitik der römischen Curie die ungetheilteste Aufmerksamkeit zu widmen Ursache haben.

Ein volles Menschenalter ist vorübergegangen, seit das imposante Schauspiel der im Conclave versammelten Cardinäle sich der Welt zum letzten mal geboten hat. Ob, wie die einen behaupten, das gegenwärtig zusammengetretene Collegium durch letztwillige Verfügung Pius' IX. mit ausnahmsweisen Freiheiten begnadet, oder ob es, wie andere meinen, in Ausübung seines Wahlrechts mit gewissen für heilsam erachteten Schranken umzogen worden sei, liegt außerhalb der vorläufigen Grenzen unserer Erkenntniß. Genug, die Großwürdenträger der Kirche sind bis auf eine verschwindende Minderheit in Rom versammelt, und die Theilnahme von fast sämmtlichen Cardinälen an dem Conclave ist vom Vatican nicht ohne Befriedigung verkündet worden. Bei dieser Lage der Dinge wird ein kurzer Rückblick auf die geschichtliche Entwickelung und die Organisation der höchsten und mächtigsten Körperschaft der katholischen Hierarchie am Platz sein.

Die Cardinäle, ursprünglich Rathgeber, Gesandte und gelegentlich Stellvertreter des Papstes, erlangten ihre hohe kirchliche Stellung über den Erzbischöfen und unmittelbar hinter dem Statthalter Christi erst, seit Papst Nikolaus II. ihnen im Jahr 1059 das ausschließliche Recht der Papstwahl verliehen hatte. Bis ins 16. Jahrhundert war ihre Zahl unbestimmt. Zwar hatten die Concilien zu Konstanz und zu Basel sie auf die Zahl von 24 beschränkt, allein die nächstfolgenden Päpste banden sich an diese Vorschrift keineswegs, und erst Papst Sixtus V. fixirte sie 1586 definitiv auf ein Maximum von 70 Köpfen, nämlich 6 Cardinalbischöfen, 50 Cardinalpriestern und 14 Cardinaldiakonen. Gegenwärtig beläuft sich ihre Zahl auf insgesammt 63.

Das Collegium der in Rom anwesenden Cardinäle erscheint als der oberste Staats- und Kirchenrath des Papstes, den derselbe zu Consistorien zusammenberuft, worin sie, wenigstens bis auf die neuern Zeiten herunter, nicht bloß berathende, sondern auch beschließende Stimme hatten. Es ist jedoch bekannt, daß unter Pius IX. die in Rede stehende Corporation im wesentlichen zu der untergeordneten Bedeutung einer bloß berathenden Versammlung herabgedrückt wurde. Aus dem Cardinalscollegium wählt der Papst die obersten Hof- und Kirchenbeamten; auch bildet er aus ihm entweder ständige oder vorübergehende Ausschüsse oder Congregationen, von denen namentlich die der Propaganda und des Index eine besondere, wennschon vom protestantischen Standpunkt aus keineswegs empfehlende Erwähnung verdienen. Alle diese Functionen aber treten an praktischer Bedeutung weit in den Hintergrund gegenüber dem schon oben berührten, den Cardinälen seit länger denn 8 Jahrhunderten übertragenen ausschließlichen Recht, im Fall eingetretener Sedisvacanz aus ihrer Mitte den neuen Papst zu wählen.

Der älteste Cardinalbischof führt den Titel Cardinaldekan, jedoch gewährt derselbe lediglich Ehrenvorrechte. Der Cardinalkämmerling hat die Oberaufsicht über die päpstlichen Einkünfte und die äußern Anstalten zum Conclave. Der Cardinalstaatssecretär ist der Minister der auswärtigen Angelegenheiten, während dem Cardinalvicar die Stellvertretung des Papstes hinsichtlich des Bisthums Rom obliegt. Der Cardinalvicekanzler endlich ist der Vorgesetzte der römischen Kanzlei und steht im Rang über seinen sämmtlichen Collegen.

Die Wahl der Cardinäle erfolgt durch den Papst nach vorgängiger Berathung mit dem Collegium. Die Wünsche auswärtiger Mächte sollen berücksichtigt werden, man weiß jedoch, daß für Pius IX. bei der Frage der Neubesetzung erledigter Sitze von jeher lediglich der Gesichtspunkt der unbedingten Anhängerschaft an das Papalsystem und seine in das Infallibilitätsdogma auslaufende Spitze maßgeblich war. Daß unter solchen Umständen weit über die Hälfte aller Cardinäle italienischer Abkunft ist, kann nicht wundernehmen; der nach dieser Richtung hin besonders stiefmütterlich bedachte Klerus des Deutschen Reichs hat bekanntlich nur zwei Eminenzen (Hohenlohe und Ledochowski) aufzuweisen.

Seit Papst Hadrian VI. († 1523) besitzt die italienische Nationalität ein gewohnheitsrechtliches Monopol auf den Stuhl St. Petri. Die gegenwärtig vollzogene Wahl hat keine Abweichung von dieser Jahrhunderte alten Gepflogenheit ergeben. Wir führen den aus der Wahlurne hervorgegangenen Nachfolger des heil. Petrus, den zu den Unversöhnlichen gehörigen Cardinal Pecci, welcher als Leo XIII. den Papststuhl bestiegen hat, auf dem beiliegenden Tondruckporträt unsern Lesern vor Augen.

Briefe aus dem Kaukasus.

VII.*)

Tiflis, Januar 1878.

Die Lesginka.

Unter dem Namen Lesginka bezeichnen die Russen den allen kaukasischen Bergbewohnern gemeinsamen Nationaltanz. Die Kaukasier selbst haben je nach ihren vielen Sprachen und Dialekten verschiedene Benennungen dafür. Die Lesginka wird oft nur von einer Person — Cavalier oder Dame — getanzt, meist aber von einem Paar, auch von zwei Paaren. Den Anfang des Tanzes macht gewöhnlich eine von den Zuschauern durch Acclamation dazu aufgeforderte Dame. Die Hände abwechselnd bald zur Höhe des Kopfs erhoben, bald gesenkt, bald ausgestreckt, den Körper in malerischen Wendungen hin und herbiegend, das Gesicht bald verschämt gesenkt, bald kühn erhoben, den Blick jetzt verschleiert, dann gleichgültig auf die Menge gerichtet, bewegt sie sich in kurzen Schritten langsam am Saum des freigelassenen Tanzplatzes hin. Nach einigen Augenblicken tritt ein Tanzgenosse auf der entgegengesetzten Seite der Peripherie ihr gegenüber, entweder durch Zuruf dazu ermuntert oder aus eigenem Antrieb, dem er durchaus keinen Zwang anzuthun braucht; denn ein Engagiren, ein Versprechen oder „Aufbewahren" des Tanzes findet nicht statt; allenfalls mag ein Blick der Tänzerin den säumigen Günstling einladen. Rivalität, Eifersüchtelei und dergleichen berechtigte Eigenthümlichkeiten civilisirter Tanzböden und Ballsäle kommen gleichfalls bei den Kaukasiern nicht vor, da der Tänzer nie die Hand der Tänzerin zu fassen bekommt, ihr überhaupt selten nahe genug tritt, um ein Wort mit ihr flüstern zu können. Alles ist Pantomime und nur Pantomime, mehr für den Genuß der Zuschauer als für den der Tänzer selbst berechnet. Wir sind eben an der Schwelle Asiens, nicht weit von jenen Völkerschaften entfernt, deren Vertreter an die tanzenden Europäer die Frage zu stellen pflegen: „Warum laßt ihr dies nicht durch eure Sklaven besorgen?"

Der Lesginkatänzer folgt seiner Tänzerin, zeigt sich vor ihr in seinem besten Licht, wendet seine ganze Kunst in Wendungen und Biegungen an, um ihre Aufmerksamkeit zu erregen, zu verdienen, zu erhalten. Sie dagegen lockt, verheißt, feuert an oder aber verachtet, verschmäht, weicht aus und weist ab. Es kommt vor, daß auch der Tänzer kalt bleibt oder, durch spröde Behandlung vielleicht verletzt, sich seinerseits zurückzieht und ausweicht, was die Tänzerin durchaus nicht als Beleidigung aufnimmt. Die Lesginka ist ein pantomimisches Folgen, Werben, Drängen, Fordern auf der einen Seite, ein Annehmen oder Versagen, Entgegenkommen oder Ausweichen, Beglücken oder Verschmähen, Belohnen oder Bestrafen auf der andern. Dabei bleibt alles nur Vorstellung, nur Schauspiel; der verschmähte Theil ist nicht beleidigt, der beglückte vielleicht beglückt, vielleicht auch nicht. Wie reichhaltig der Vorrath an Pantomimen zur Darstellung solcher Gefühle ist, und wie geschickt er verwendet wird, läßt sich nicht gut beschreiben, jedenfalls hätte ich solche Kunst, solche Gewandtheit bei diesen Naturballeteusen nicht gesucht. Alles bleibt dabei in den Grenzen der Schicklichkeit und des Anstands, artet bei dem allmählich beschleunigten Tempo nicht in die Raserei des Tarantellafinales aus und behält einen Anstrich von Freiheit und Grazie bis ans Ende.

Sind die Tanzenden Anfänger in der Kunst oder auch Personen einerlei Geschlechts, nur Männer oder nur Frauen, so werden in den Tanz Solopartien eingeschlossen: Nr. 1 macht nur ganz kurze Schritte, ergeht sich nur in wenigen begleitenden Wendungen, während Nr. 2 die Hauptrolle übernimmt und nach erhaltenem Beifall, der nie fehlt, die Action an Nr. 1 abtritt, um nun seinerseits die untergeordnete, begleitende Rolle zu übernehmen.

So unterhaltend und angenehm der Anblick der Lesginka mit seinen mannigfachen Abwechselungen ist, so unangenehm und langweilig ist die dazugehörige Musik mit ihrem ewigen Einerlei. Die ganze Musik besteht aus folgenden zwei Sätzen:

Tempo: rasche Polka bis Galop.

1. 2. 3. 4.

5. 6. 7. 8.

Von diesen 8 Takten ist der 7. und 8. Takt nur die Wiederholung des 3. und 4. Nie habe ich ein Lied nach der Melodie der Lesginka singen hören, nie einen untergelegten Text entdeckt, die Melodie selbst aber ist überall dieselbe. Dem Europäer klingt sie tagelang nach, er kann die unverwüstliche Leier im Schlaf nicht los werden, er begleitet die prosaischen Worte des täglichen Lebens mit ihrem Takt und ihrem Tonfall, ja ich habe mich schon nach dem Takt der Sonntags gehörten Lesginka am Donnerstag Morgen rasirt. Wie Klopstock einst dem Thorschreiber in Hexametern seinen Polizeiausweis gab, so verlangt man Brot, Salz, einen Bleistift oder ein Theaterbillet nach dem Takt der Lesginka, dieser unverwüstlichen, ewigen und geistlosen Melodie, an die man sich, als an eine Landplage, endlich gerade so gewöhnt wie etwa an den Staub in Tiflis oder an den Naphthageruch in Baku. Kommen die Zuschauer ins Feuer, tanzt ein beliebtes Paar oder ein Künstler in seinem Fach, so bezeichnet der ganze Zuschauerkreis die einzelnen Takte oder auch die einzelnen Viertel mit Händeklatschen, wodurch zuweilen die primitive Tanzmusik übertönt wird. Dieses Geklatsch mag die Castagnetten ersetzen, die ich im Kaukasus nirgends gesehen habe.

Von der Tarantella unterscheidet sich die Lesginka durch ihre maßvollere und ruhigere Haltung, von dem russischen Kasatschock durch ihren Anstand und ihre Würde. Ein Lesginer, ein Grusiner, ein Kabardiner wird sich nie ein solches Niederducken und Wiederaufhüpfen, ein solches Arbeiten mit den Stiefelabsätzen aus gekauerter Stellung, Beinschlenkern u. erlauben, wie es im Kasatschock vorkommt. Der Kasatschock ist immer burlesk, niedrig-komisch, die Lesginka, wenn auch erregt, doch gemäßigt und graziös, die Tarantella leidenschaftlich, wild, ausgelassen, rasend. Schon die langen Kleider der Kaukasierinnen mäßigen die Lesginka ungemein; von den Frauenfüßen ist selten eine Fußspitze beim Tanzen zu sehen.

Eine Art Tanz, die ich von Männern ausführen sah, ist die, daß sich 10 bis 20 in einen Kreis stellen, die Arme auf den Schultern und Nacken der Nachbarn aufruhen lassen und nach dem Takt einer eintönigen Musik einige Schritte links, dann einige rechts treten, während in der Mitte des Kreises einer solo tanzt. Die Musik ist nicht mehr die der Lesginka, sondern einfacher und viel langsamer. Zu diesem Tanz werden auch eintöniger Melodie langweilige Lieder gesungen, von welchen A. Dumas einige notirt und in seiner Reisebeschreibung der Nachwelt aufbewahrt hat.

Der Kaukasier liebt bei jeder Gelegenheit zu tanzen, und da er solo tanzen kann, wird es ihm leicht, jede Gelegenheit zu benutzen. Nach des Tages Arbeit und an Feiertagen, auf der Weide und auf der Tenne, beim Viehtränken und beim Wasserholen, überall und zu jeder Zeit ist er aufgelegt, zu tanzen. Natürlich sind eine angenehme Gesellschaft, ein gutes Glas Wein, oft auch ein glücklich ins Reine gebrachtes Geschäft u. mächtige Anregungsmittel. An Fasttagen versagt sich der Kaukasier das Tanzvergnügen gänzlich. Vom 1. bis 15. August verstummen die Suena (grusinische Clarinetten mit Trommelbegleitung) und die Leierkasten, welche sonst ganze Nächte hindurch in den Gärten in und um Tiflis brummen und dudeln.

Bei öffentlichen Bällen mit europäischen Polkas und Quadrillen kommt es nicht selten vor, daß die anwesenden Eingeborenen die Lesginka verlangen, besonders wenn die Gemüther schon etwas erregt sind und eine geübte Tänzerin zugegen ist. Jede Regimentsmusik in den verschiedenen „Stabsquartieren" (so heißen die militärischen Ansiedelungen) hat die Lesginka auf ihrem Repertoire.

J. Fr.

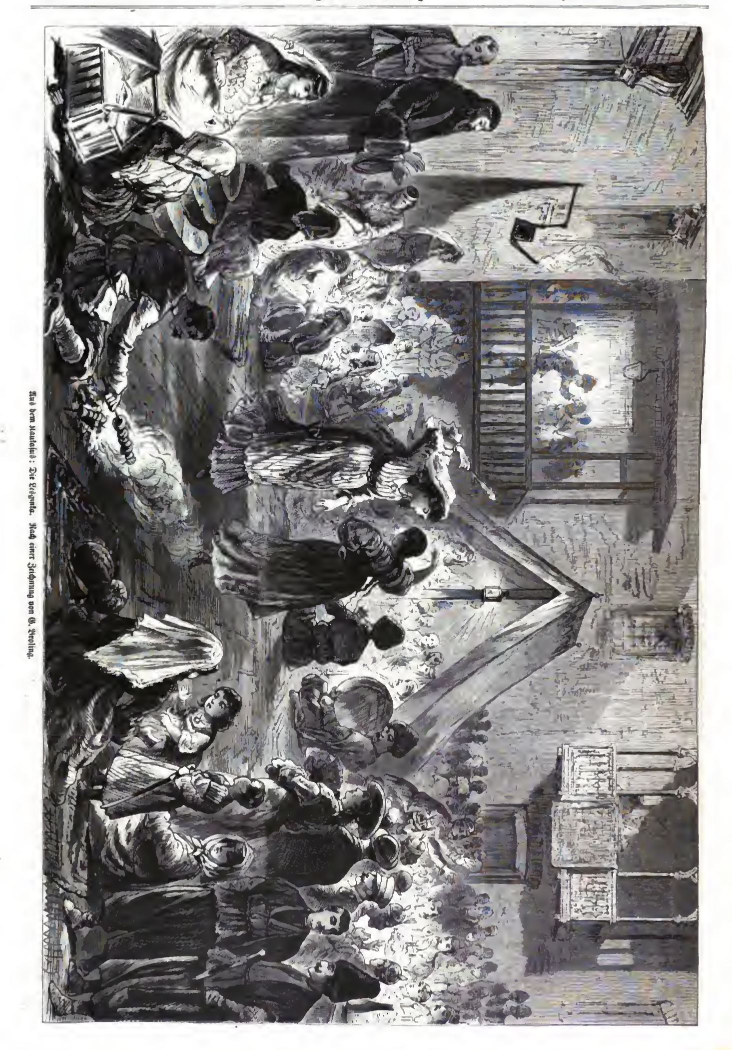
*) Vgl. J. Ztg. Nr. 1803 vom 19. Januar 1878.

Die letzten Eingeborenen vom Mordialloc-stamm in der australischen Colonie Victoria.

R. O. Im steten Kampf ums Dasein haben die Menschen von jeher mit mehr oder weniger Raffinement und Barbarei und mit sehr verschiedenen Waffen einen Vernichtungskampf gegeneinander geführt. Es ist zudem ein bedauerliches, unabänderliches Gesetz des Fortschritts, daß die wilden Völker zu Grunde gehen müssen, sobald sie von dem für sie verderblichen Wohlthau der Civilisation befallen werden. Meist räumen der ihnen früher unbekannte Genuß geistiger Getränke, ansteckende Krankheiten, brutale Gewaltmittel u. s. w. schnell unter ihnen auf, aber sie siechen auch dahin, wenn das ehrliche, redliche Wohlmeinen, die edel gedachte und väterlich geübte Fürsorge, die wahre Humanität und die echte Menschenfreundlichkeit an sie herantreten. Die bloße Berührung zweier verschiedener Rassen reicht oft hin, um diese unheilvolle Erscheinung hervorzurufen.

Ein verderblicher Wahn ist es, dieses Naturgesetz zu verkennen und zu glauben, daß man Angehörige jeder beliebigen Rasse nach europäischem Muster ummodeln und zu civilisirten Menschen machen könne, während doch den verschiedenen Gruppen des Menschengeschlechts sehr verschiedene Culturwerthe innewohnen und ihnen permanente Anlagen eigen sind, gegen welche alle Civilisation nichts vermag. Bis auf den heutigen Tag werden, namentlich infolge des gesteigerten Weltverkehrs, der allerwärts hindringt, gewisse Naturvölker gerade durch das, was bei uns zur Behaglichkeit des Lebens beiträgt, in verderblicher Weise berührt und ihrem Untergang entgegengeführt. So ist es erwiesene Thatsache, daß die Indianer in Nordwestamerika, die Polynesier, die Mincopies auf den Andamanen in verhängnißvoller Weise durch Lungenkrankheiten dahingerafft werden, seitdem sie unsere Nahrungsmittel genießen und wollene Decken und europäische Kleidung tragen.

In dem großen Drama der Ausrottungen bildet die Vernichtung der Eingeborenen von Australien und Tasmanien eine wahrhaft ergreifende Episode. Noch im Beginn unsers Jahrhunderts schätzte man die Zahl der Ureinwohner Tasmaniens auf 4- bis 5000 Seelen. Ein halbes Jahrhundert hat genügt, sie gänzlich vom Erdboden zu verwischen! Nicht viel besser



Aus dem Kaukasus: Die Lesginka. Nach einer Zeichnung von G. Broling.



Die letzten Eingeborenen vom Mordiallocstamm in der australischen Colonie Victoria.

sind die eingeborenen Australier daran. Die hier zusammenwirkenden Ursachen sind sehr verschieden: der Branntwein und von Europäern mitgebrachte Krankheiten, wie die Pocken, haben dazu beigetragen; aber alle diese Ursachen können wol kaum größere Verheerungen unter den Söhnen der Wildniß Australiens angerichtet haben als seinerzeit unter den Indianern Amerikas. In der That trägt in Australien ein ganz anderer Umstand die Schuld an dem Verschwinden der Rasse, nämlich der, daß die Ansiedelungen der Hirten große Räume Landes für die Heerden in Beschlag nehmen und ganze Stämme auf einmal ihrer Jagdreviere beraubt werden. Mit solcher Vertreibung der Wilden ist es aber nicht abgethan. Dadurch, daß ein Stamm von seinem Jagdgrund vertrieben wird, geräth er in Feindschaft mit andern Stämmen, in deren Gebiet er einzubrechen gezwungen wird, und so beginnt nun auch schon zwischen den verschiedenen andern Stämmen der Eingeborenen ein Vernichtungskrieg; der eingebrochene Stamm muß nicht nur für seinen Lebensunterhalt, sondern auch für sein Leben selbst kämpfen. Auch hier wird binnen kurzer Zeit der Ureinwohner ganz verschwunden sein, und während noch vor 30 Jahren deren an 100,000 nachgewiesen wurden, dürften heute kaum mehr als 30,000 vorhanden sein, von denen weitaus die meisten auf das noch wenig von Europäern besiedelte Queensland in Westaustralien und das erst seit kurzem bekannt werdende Innere des Landes entfallen.

Namentlich sind es die Colonien Neusüdwales und Victoria, in denen mit der fortschreitenden Bodencultur alljährlich ganze Stämme verschwinden; ihr völliges Aussterben ist nur noch eine Folge der Zeit. So starb im October 1870 Jerry, der König und letzte Angehörige des Leighstamms, und von dem benachbarten, noch im Jahr 1840 zahlreiche Glieder zählenden Barwonstamm fristet heute nur noch König Billy ein kümmerliches Dasein.

Vor wenigen Monaten ist Jimmy Dunbar, der letzte Repräsentant des an Billy's Jagdgebiet angrenzenden Mordiallocstamms, zu seinen schwarzen Vätern versammelt worden. Jimmy (wir geben oben sein und seiner letzten Frau Porträt) war dem Schreiber dieser Zeilen seinerzeit wohlbekannt, als er unter ihm in der eingeborenen Polizei diente. Bis zum letzten Augenblick betrachtete sich Jimmy als den unumschränkten Herrn und Gebieter des längst von den Weißen besiedelten Districts Mordialloc (aber natürlich erfolglos) und bot als solcher häufig große Strecken Landes gegen kleine Quantitäten Rum oder Taback an. Unser Freund war in seinen jüngern Jahren ein nach den Begriffen seiner Stammesgenossen kräftiger und wohlgebildeter Mann, der in der Handhabung des Bumerang seinesgleichen suchte. Er war ein offener Kopf, der namentlich seinen Vortheil allenthalben zu wahren wußte, und nicht ohne einen gewissen Mutterwitz.

Sechs Tage vor seinem Ableben verstorb in ihrer Miamia (Hütte) zu Mordialloc seine letzte Frau, deren Tod niemand mehr beklagen konnte als Jimmy und etwa zwölf bis vierzehn Hunde. Als Jimmy selbst nach dem Alfred-Hospital in Geelong gebracht ward, folgten ihm dahin die Hunde und ließen sich vor den Thoren des Gebäudes nieder, bis sie nach Ablauf von zwei Tagen ohne ihren Herrn nach dem verlassenen Lager zurückkehrten. Dort hielten sie so treue Wacht, daß ihnen niemand nahen durfte. Als aber Jimmy nach einiger Zeit nicht erschien, da verließen auch sie das ungastliche Heim, um auf eigene Rechnung in den gewohnten Jagdgründen umherzuschweifen.



Tiger auf der Lauer. Originalzeichnung von R. Friese.

Der Tiger.

Der Löwe ist allerdings ein gewaltiges Raubthier; aber furchtbarer als er, gewaltthätiger und gefährlicher, der Schrecken der Menschen und Thiere ist der Tiger. Wenn ihn der Hunger plagt, kennt seine Verwegenheit keine Grenzen; er dringt dann selbst in die Dörfer und holt sich dort zuweilen am hellen lichten Tag ein Stück Vieh oder einen Menschen weg. Tiger, welche einmal Menschenfleisch gekostet haben, sollen es dem aller Thiere vorziehen und werden darum Menschenfresser genannt, wie in Afrika gewisse Löwen.

Wie mehrfach behauptet wird, greift der Tiger in der Regel den Menschen erst dann an, wenn er alt, schwach und unfähig ist, den Hirsch zu verfolgen; hat das Thier aber einmal Menschenblut gekostet und gefunden, wie leicht es ist, einem Eingeborenen aufzulauern und ihn zu tödten, so überläßt es sich vollständig der Anthropophagie. So viel steht fest, daß dem Tiger in manchen Gegenden Ostindiens fort und fort Menschenleben zum Opfer fallen. Ist die Tigerjagd daselbst gar noch Regal, so wird das furchtbare Raubthier vollends zur Landplage. In Jeypore, wo der Prinz von Wales seine erste Tigerjagd hielt, ist es niemand gestattet, einen Tiger zu tödten, wenn er nicht die besondere Erlaubniß des Maharadschah dazu hat, und diese soll nur ungern ertheilt werden. Die englische Regierung hat in den ihr unterworfenen Landstrichen viel zur Verminderung des furchtbaren Raubthiers gethan und veranstaltet regelmäßige Treibjagden auf dasselbe; es noch mehr zu decimiren, ist unter den gegebenen Umständen kaum möglich. Dazu ist auch der Verbreitungskreis des Tigers zu groß, denn dieser erstreckt sich vom 8. Grad s. Br. bis zum 53. Grad n. Br., reicht westlich bis zum Kaspischen Meer, östlich an den Großen Ocean, südlich bis ans Meer, mit Einschluß der Insel Sumatra und Java, und nördlich bis Sibirien.

Die Hauptheimat des Tigers ist aber immerhin Ostindien mit seinen meilenweiten Rohrwaldungen, seinen Dschungeln und schwülen Wäldern. In einer dieser Dschungeln, dem sogenannten Terai, welches den großen Wald am Fuß des Himalaya begrenzt und in seinen Sümpfen selbst das Rhinoceros und den wilden Elefanten beherbergt, wurden dem Prinzen von Wales zu Ehren Tigerjagden abgehalten, bei welchen 200 Elefanten, 550 Kameele, 120 Pferde, 60 Ochsenkarren, 1000 Eingeborene und eine entsprechende Zahl von Polizeisoldaten verwendet wurden. Noch großartiger waren die von Jung Bahadoor in Nepaul veranstalteten Tigerjagden, bei welchen 700 Elefanten 2c. zur Verwendung kamen. Das Ergebniß des Hauptjagdtags bestand in 17 Tigern. An einem der folgenden Tage schoß der Colonel Ellis einen Tiger von 3 Mtr. Länge und lieferte damit den Beweis, daß derartige Riesen wenigstens noch nicht vollständig ausgestorben sind. Das Weibchen, welches der Prinz von Wales in Jeypore schoß, hatte eine Länge von $2_{,81}$ Mtr.

Das Verfahren bei diesen Jagden, bei denen es mehr auf die Entfaltung von Pomp und Luxus als auf den Tiger abgesehen ist, besteht im wesentlichen darin, daß der Hof hoch zu Elefant an einem geeigneten Platz des Reviers Aufstellung nimmt und sich das Wild durch Elefanten zutreiben läßt. In der Regel ergreift der Tiger vor dem Lärm und der Wucht der von allen Seiten auf ihn eindringenden Kolosse die Flucht; der Ring der Treiberlinie wird enger und enger, und das gehetzte Wild kommt in den Bereich der fürstlichen Schützen, wo es in der Regel ohne weitern Zwischenfall erschossen wird. Mitunter hat sich der Tiger in der äußersten Bedrängniß aber auch schon zur Wehr gesetzt und der Bemannung der treibenden Elefanten tödtliche Verwundungen beigebracht. Auch das riesige Männchen, von welchem oben die Rede war, wendete sich plötzlich gegen seine Verfolger und verwundete einen Elefantenführer, ehe Colonel Ellis dem wüthenden Thier eine Kugel durch den Kopf jagen konnte.

Der Tiger klettert trotz seiner Größe doch ganz gewandt auf die Bäume und ist ein ausgezeichneter Schwimmer. Das Opfer, das er sich zur Beute ausgesucht, kann ihm kaum entgehen. Blindlings und tollkühn stürzt er sich auf Kameele, Stiere, Menschen, unbekümmert um Zahl und Uebermacht. An den Hauptverkehrsstraßen lauert er Postboten, Reisenden und Heerden auf und wartet nicht auf Nachzügler und einzelne, sondern holt seine Beute mitten aus dem Haufen. Mit einem Rind oder einem Menschen im Rachen eilt der Tiger mit Leichtigkeit von dannen; selbst ein Pferd oder einen Ochsen vermag er fortzuschleppen. Durch Feuer und Lärm läßt er sich verscheuchen; wird er aber sehr von Hunger geplagt, so überwindet er auch die Antipathie gegen Trommellärm und Fackeln. Obgleich er kein eigentliches Nachtthier ist, sondern, wie die meisten Katzen, zu jeder Tageszeit umherstreift, so gibt er doch den Stunden vor und nach Sonnenuntergang den Vorzug. Wenn die Antilope und das Rothwild zur Tränke gehen, schleicht sich in der Regel einer dieser Mordgesellen lautlos herbei oder liegt schon auf der Lauer und bemißt mit gierigen Augen den Moment zum tödtlichen Sprung. In den Dschungeln holt er sich seine Beute mitunter auch aus der Klasse der Vögel.

F. Lichterfeld.

Culturgeschichtliche Nachrichten.

Kirche und Schule.

— Der geschäftsführende Ausschuß des Deutschen Protestantenvereins hat beschlossen, in diesem Jahr wieder einen allgemeinen Protestantentag abzuhalten. Ueber den Zusammenkunftsort und die Tagesordnung ist noch nichts festgestellt.

— Zum Fall Hoßbach wird gemeldet, daß die Vertreter der Jakobigemeinde gegen den abweisenden Erlaß des Oberkirchenraths, insofern durch denselben das eben erst gewährte Pfarrwahlrecht wieder verkümmert wird, Berufung an den Cultusminister einlegen wollen, da derselbe die darin angezogene königl. Verordnung gegengezeichnet hat. Eventuell werden dieselben sich beim Abgeordnetenhaus beschweren.

— Der Cardinal-Camerlengo hat mittels eines an die päpstlichen Nuntien gerichteten Rundschreibens den katholischen Regierungen mitgetheilt, daß das Cardinalscollegium in Rom den Papst zu wählen beabsichtige, aber damit durchaus nicht dem Verhalten des neuen Papstes vorgreifen, und daß es alle Fragen, die auf den päpstlichen Stuhl sich beziehen, unberührt lassen wolle. — Das gegenwärtige Collegium der Cardinäle setzt sich zusammen aus: 39 Italienern, 7 Franzosen, 5 Spaniern, 4 Oesterreichern, 3 Engländern, 2 Deutschen, 2 Amerikanern, 1 Portugiesen. Von denselben sind 14 erst im vorigen Jahr ernannt, 3 i. J. 1876, 10 i. J. 1875.

— In Krefeld soll am 26. d. M. eine Versammlung von Dechanten der Diöcesen Köln, Paderborn, Münster und Trier stattfinden. Den Gegenstand der Berathung wird die Frage des Religionsunterrichts in der Volksschule bilden. In einer an die Dechantenberathung sich anschließenden Volksversammlung soll dasselbe Thema behandelt werden.

— Die erste sächsische Kammer hat am 15. Februar den Beitritt zu dem von der zweiten Kammer angenommenen Antrag auf Vorlegung eines Gesetzentwurfs über die zur Regelung durch Gesetz geeigneten Verhältnisse der Universität zu Leipzig einstimmig abgelehnt.

— Der Centralvorstand des Deutschen Lehrervereins hat beschlossen, den 2. Deutschen Lehrertag zu Pfingsten d. J. in Magdeburg abzuhalten.

Gerichtswesen.

— Der dem deutschen Reichstag zugegangene und bereits in Berathung gezogene Entwurf der deutschen Rechtsanwaltsordnung umfaßt 108 Paragraphen. Er trägt dem Verlangen nach Freizügigkeit und Freigebung der Rechtsanwaltschaft gebührend Rechnung, selbstverständlich innerhalb derjenigen Schranken, welche durch den Inhalt des Gerichtsverfassungsgesetzes und der beiden Proceßordnungen, insbesondere den in diesen Gesetzen ausgesprochenen Grundsatz des sogenannten Anwaltszwangs (wonach in der Regel bei allen Rechtssachen ein Anwalt zugezogen werden muß) bedingt sind.

— Der Bericht über die Verfälschung der Nahrungsmittel, welchen der Oekonomierath Hausburg, der Generalsecretär des Deutschen Landwirthschaftsraths an letztern erstattet hat, ist kürzlich als Manuscript gedruckt erschienen. Der Bericht behandelt in Kürze die bisher beobachteten Fälschungen der hauptsächlichsten Nahrungs-, Genuß- und Gebrauchsmittel, die Kontrole in den Städten Berlin, Hamburg, Köln, München, Dresden, Stuttgart, Darmstadt und Karlsruhe sowie die Centralstationen der landwirthschaftlichen Vereine. Dann folgt eine Kritik der betreffenden Strafgesetzparagraphen unter Vergleich mit denen außerdeutscher Staaten. Den Schluß bilden die aus den vorhergehenden Erörterungen abgeleiteten Vorschläge zur Abhülfe, sowol durch Hebung des Interesses an der Ernährungsfrage und Beseitigung des Indifferentismus, als auch durch Verschärfung der Strafbestimmungen, internationale Vereinbarungen und durch energischere Controle auf dem Wege der Selbstverwaltung. Hierin sucht der Bericht den Schwerpunkt reichsgesetzlicher Maßregeln, weil es in andern Ländern mit strengerer Strafgesetzgebung nicht gelungen sei, ohne gleichzeitiges strengeres Eingreifen der Verwaltung das Unwesen der Fälschungen auf ein erträglich geringes Maß zurückzuführen.

— Der Oberste Gerichtshof in Wien hat dieser Tage eine für das Versicherungswesen principiell wichtige Entscheidung getroffen. Er hat nämlich entschieden, daß, wenn der Erblasser sein Leben zu Gunsten der Erben versichert hat, auf die versicherte Summe nicht die Gläubiger des Erblassers, sondern nur dessen ausgewiesene Erben Anspruch haben. In den Entscheidungsgründen heißt es: Der Erblasser hat durch einen solchen Vertrag nach den Versicherungsbedingungen das Recht erworben, a) als Contrahent und Versicherter den Begünstigten zu bestimmen, b) das Eigenthum der Police zu übertragen und c) auf den Werth der Police nach Maß der eingezahlten Prämienraten ein Darlehn zu verlangen. Dieses Recht ist, wenn der Contrahent zugleich der Versicherte ist, ein persönliches Recht, welches mit dem Tod desselben erlischt und nicht Gegenstand des Nachlasses sein, daher auch nicht von den Gläubigern des Erblassers in Anspruch genommen werden kann.

— Wie aus St. Petersburg gemeldet wird, sind von den 193 in Untersuchung befindlichen Nihilisten auf Vorschlag des Staatsanwalts 95 aus der Haft entlassen worden, darunter auch die Iwanowna Koslow, welche das Attentat gegen den Stadthauptmann Trepow verübte. Der eigentliche Name derselben ist Vera Sassulitsch. Daß diesem Attentat politische Tendenzen zu Grunde liegen, wird übereinstimmend von den russischen Blättern angedeutet. Gleichzeitig sollen Mordversuche von Frauen auf den Minister des Innern, Timaschef, und auf den Generalgouverneur von Moskau, Fürsten Dolgoruky, von der Polizei verhindert worden sein.

— In Lima wurde am 9. December, dem Jahrestag der Freiheitsschlacht von Ayacucho, der amerikanische Juristencongreß, auf dem gemeinsame landrechtliche Bestimmungen vereinbart werden sollten, in feierlicher Weise eröffnet. Unter dem Vorsitz des peruanischen Advocaten Dr. Arenas nahmen die daselbst beglaubigten diplomatischen Vertreter von der Argentina, von Chile, Ecuador, Bolivia und Cuba an den Verhandlungen theil.

Gesundheitspflege.

— Unter den in Konstantinopel angekommenen Flüchtlingen herrschen Fleckfieber und Blattern in einem beunruhigenden Grad. Der internationale Gesundheitsrath hat deshalb beschlossen, besondere Vorsichtsmaßregeln zu treffen. Es ist die Errichtung von 8 Hospitälern angeordnet, und 20 Aerzte sind mit der Behandlung der Kranken unter den Ausgewanderten beauftragt.

— Wie man aus Pera unter dem 6. Februar meldet, lauteten die Nachrichten aus dem Hedschas wieder beunruhigender. In Medina starben in 5 Tagen 101 Cholerakranke, in Jambo, dem Hafen von Medina, sind 20,000 Pilger versammelt, unter denen sich viele Fälle von Choleradiarrhöe zeigen. Die syrische Pilgerkarawane hat auf der Rückkehr 169 Todesfälle an der Cholera gehabt.

Naturkunde und Reisen.

— Der französische Minister des öffentlichen Unterrichts hat der Kammer einen Zusatzcredit von 200,000 Frs. zum Budget für 1878 für wissenschaftliche Missionen vorgelegt. Bert hat im Ausschuß ein Amendement hierzu vorgetragen, wobei dieser Credit auf 170,000 Frs. herabgesetzt wurde, wovon 30,000 für die Herren André und Angot in Californien zur Beobachtung des Mercurvorüberganges, 40,000 für Kapitän Roudaire, damit er seine Sondirungen in den algerischen Schotts fortsetzen könne, und 100,000 für eine Forschungsreise im Innern von Afrika, welche von Abbé Debaize unternommen werden soll.

— Dr. Anton Dohrn, der Begründer der Zoologischen Station in Neapel, hat einen Bericht an die k. Akademie der Wissenschaften zu Berlin erstattet, in welchem er zuerst der großen Wichtigkeit gedenkt, welche das der Station zugewiesene kleine Dampfschiff für dieselbe gewonnen habe. Ferner wird ausgeführt, daß eine selbständige Bearbeitung der Fauna und Flora des Golfs von Neapel von Anfang an in Dr. Dohrn's Absicht gelegen habe. Diese Bearbeitung werde in dem Rahmen kleinerer Monographien erfolgen. Die einzelnen Familien oder Gattungen sollen nach allen Seiten hin möglichst ausführlich bearbeitet und dabei ein ganz specielles Augenmerk auf die Feststellung der Lebensverhältnisse gerichtet werden. Ein besonderes Gewicht soll ferner darauf gelegt werden, die Fragen der Systematik mit größter Sorgfalt zu behandeln. Man werde alle verfügbaren Mittel zur Vervollständigung der Bibliothek besonders aus Werken systematischen Inhalts aufbieten und dadurch der Vergrößerung der Synonymie zu steuern und ihre Verwirrung zu beseitigen suchen. Im Hinblick auf dieses Ziel ist bereits eine Publication in Aussicht genommen, welche das gesammte literarische Material der Mittelmeerfauna zusammenträgt, von allen beschriebenen Thieren derselben lateinische Diagnosen bietet, die Vulgärnamen citirt und Angaben über Verbreitung und Erscheinungszeit enthält. Dieser „Prodromus Faunae Mediterraneae" soll zuerst in metallographischer Vervielfältigung als Manuscript erscheinen und an alle versandt werden, welche bei seiner Vervollständigung sachkundigen Beistand leisten können. Erst nach geschehener Verbesserung soll das Manuscript definitiv zum Druck gelangen. Die Abfassung der obenerwähnten Monographien wird die Zoologische Station in deutscher, französischer, italienischer und englischer Sprache zulassen, zur Mitarbeiterschaft aber die Naturforscher aller Nationen auffordern. Sie selbst wird die Kosten der Herausgabe tragen und behufs Aufbringung der erforderlichen Mittel den Weg der Subscription beschreiten.

— Wie schon gemeldet, hat an der Westküste von Südamerika ein sehr heftiges Erdbeben stattgefunden, durch welches die Städte Lima und Guayaquil fast gänzlich zerstört worden sind. Eine weitere Meldung besagt, daß an der Küste von Peru eine starke Flutwelle große Verheerungen angerichtet hat. Die Molen in Callao sind schwer beschädigt.

Alterthumskunde.

— Ein interessanter Alterthumsfund wurde kürzlich in der Nähe von Wisby auf Gotland in einer Kiesgrube der neuen Eisenbahn gemacht. Einen Fuß unter der Oberfläche fand man nämlich eine Kupferdose, enthaltend zwei Satz bronzene Gewichte, jeder Satz aus fünf verschiedenen, zum alten arabischen Münzgewichtsystem gehörenden Stücken bestehend, und außerdem ein eigenthümliches Vergrößerungsglas; oben auf der Dose lagen zwei Paar Wagschalen und neben denselben ein größerer und ein kleinerer Wagbalken, ersterer mit Ketten und letzterer mit noch erhaltenen Flachsschnüren versehen. Alle Gegenstände waren äußerst fein und künstlerisch aus Bronze verfertigt.

— Ein englischer Reisender, der kürzlich die Stätte der Schliemann'schen Ausgrabungen in Mykena besucht hat, berichtet über die neuerdings gemachten Funde und Entdeckungen, durch welche Schliemann's Hypothesen sehr erschüttert werden. Stamatakis, der Oberaufseher über die zu Tage geförderten Antiquitäten, leitet nun die Ausgrabungen; der sonderbare „Enceinte", welche man für eine Agora hält, innerhalb welcher die Gräber gefunden wurden, ist bisjetzt ziemlich vollständig aufgedeckt und der von Dr. Schliemann sogenannte königliche Palast aufs sorgfältigste untersucht. Die bisher wichtigste, von Stamatakis gemachte Entdeckung ist die eines sechsten Grabes innerhalb des problematischen Peribolos oder der Enceinte, und da dieses Grab augenscheinlich von gleichem Alter als die fünf andern von Dr. Schliemann gefundenen Gräber ist, so muß die Theorie, daß dieselben die von Pausanias als jene des Agamemnon und seiner Gefährten bezeichneten seien, endgültig aufgegeben werden. Der Berichterstatter ist der Meinung, daß die Enceinte die Umfriedigung eines geheiligten Begräbnißplatzes sei, in welchem den Manen der Hingeschiedenen Opfer dargebracht wurden. Es ist nicht unmöglich, daß dieser Friedhof ursprünglich außerhalb der von Dr. Schliemann bloßgelegten cyklopischen Mauer der Akropolis lag, und daß die zweite cyklopische Mauer im Südosten erst später herumgebaut wurde. Das sechste, neuestens entdeckte Grab scheint seiner Lage nach das zuletztgemachte zu sein; in demselben wurden zwei Skelete gefunden, von denen eins eine goldene Maske trug, außerdem noch verschiedene Schalen, goldene Ornamente und eine ansehnliche Zahl von Bronzeschwertern und Schüsseln. Das zuerst von Dr. Schliemann aufgefundene Haus wird jetzt einer eingehenden Untersuchung unterzogen; von den daselbst entdeckten mannichfaltigen vorhistorischen Ueberresten sind die interessantesten die Elfenbeinornamente, welche sowol dem Material als dem Charakter nach auf einen Verkehr mit dem Osten deuteten.

Militär und Marine.

— Durch einen kaiserlichen Gnadenerlaß wird denjenigen aus Elsaß-Lothringen herstammenden Militärpflichtigen, welche sich der im §. 140 des Reichsstrafgesetzbuchs mit Strafe bedrohten Verletzung der Wehrpflicht oder einer der in §. 33, Absatz 2 des Reichsmilitärgesetzes vorgesehenen Uebertretungen schuldig gemacht haben, die gegen sie rechtskräftig erkannten, noch nicht vollstreckten Strafen unter Niederschlagung der noch rückständigen Kosten erlassen, wenn sie vor dem 1. September 1878 behufs Erfüllung ihrer Wehrpflicht zur Stammrolle sich anmelden, demnächst vor der Ersatzbehörde sich stellen und, falls die letztere ihre Einstellung anordnet, in das Heer oder in die Marine eintreten.

— Bei dem allgemeinen Interesse, welches die sogenannte Unteroffiziersfrage darbietet, ist es bemerkt worden, daß aus der Verwendung des preußischen Antheils von den Ersparnissen der französischen Verpflegungsgelder für die deutschen Occupationstruppen ein Fonds von 7,210,300 ℳ zur Gründung eines Unterstützungsfonds für Unteroffiziere ausgeworfen ist. Diese Position wird sehr ausführlich motivirt. Ueberhaupt wird die ganze auf Preußen entfallende Summe (10,709,100 ℳ) zu Zwecken des Militärs und der Marine verwendet.

— Der schweizer Ständerath hat den Beschluß des Nationalraths, betreffend die Reduction der Offiziersschulen auf 4, d. h. auf je 1 für 2 Divisionen, einstimmig verworfen.

— Ein neuerlicher Ukas des Kaisers von Rußland ordnet die Mobilisirung von 120 Bataillonen Localtruppen an, deren bisherigen Dienst die gleichzeitig einberufene erste Klasse der Landwehr besorgen wird.

— Nach dem Marineetat von 1878/79 soll die Vertretung der deutschen Kriegsflotte im Ausland nicht unerheblich verstärkt werden. Abgesehen von den Schiffen, welche in der Regel in den westindischen, ostasiatischen und australischen Gewässern stationiren, sollen noch zwei Corvetten auf eine Reise nach dem Mittelmeer, und zwar auf 12 Monate, geschickt werden; ferner soll ein Kanonenboot der Albatrosklasse sechs Monate an der Westküste Amerikas stationiren. Auch wird eine Vermehrung der Seeoffiziersstellen beantragt, da, wie erläutert wird, der Mangel an höhern Offizieren, namentlich an Kapitäns zur See, sich jetzt schon zum Schaden unsers Ansehens auf auswärtigen Stationen geltend macht.

— Zum Chef des Uebungsgeschwaders der deutschen Flotte, welches am 6. Mai in Dienst gestellt wird, ist der Contreadmiral Batsch, zum Chef des Stabs des Uebungsgeschwaders der Corvettenkapitän Zembsch ernannt. Das Kanonenboot Nautilus hat am 6. Februar von Singapore die Heimreise angetreten. Das Kanonenboot Albatros ist am 18. Januar in Aden eingetroffen und am 21. Januar nach Pointe de Galle in See gegangen.

Handel, Banken, Industrie.

— Der Aufsichtsrath der Dresdener Bank hat beschlossen, neben verschiedenen Abschreibungen und der Dotirung der ordentlichen Reserve mit 20,000 ℳ, in der Specialreserve 210,000 M. zu legen; letztere erhöht sich hierdurch auf 300,000 ℳ. Die Dividende würde $6^1/_2$ Proc. betragen. — Die Städtische Bank zu Breslau veröffentlicht ihren Verwaltungsbericht für das Jahr 1877, dem wir folgendes entnehmen. Unter dem Druck der wirthschaftlichen Verhältnisse haben die Geschäftsverbindungen erheblich gelitten; geschädigt wurde das Institut durch zwei ältere Verbindungen, das eine mal durch bedeutende Wechselfälschungen. In der Bilanz finden sich der Kassenbestand mit 1,808,859 ℳ, der Wechselbestand mit 5,833,960 ℳ, die Lombardforderungen mit 2,520,558 ℳ, der Effectenbestand mit 434,920 ℳ als Hauptposten der Activa; denselben stehen auf passiver Seite gegenüber das Grundkapital mit 3 Mill. ℳ, der Reservefonds mit 600,000 ℳ, der Gesammtbetrag der emittirten Noten 3 Mill. ℳ, das Depositenkapital 3,470,120 ℳ, Reservate der Breslauer Stadtbankkasse 250,000 ℳ, der Reingewinn 229,147 ℳ.

— Ein in Frankfurt a. M. versammelt gewesener Delegirtentag hat behufs der Reform des Zahlungswesens in Deutschland folgende Anträge angenommen: „Im Interesse einer wirthschaftlichen Gestaltung des Handelsverkehrs zwischen Großhändlern und Fabrikanten einerseits und Kleinhändlern andererseits ist auf die Einführung von Baarzahlung gegen Vergütung eines Disconto oder

Beschränkung der Zahlungsfrist auf längstens drei Monate, und zwar in der Regel gegen Tratte, hinzuwirken. Ebenso sind die Verhältnisse zwischen Kaufleuten und Handwerkern mit den Consumenten zu regeln, ohne daß hier auf Einführung des Trattensystems hinzuwirken, vielmehr Baarzahlung als Regel zu betrachten ist; ferner hat die Rechnungsstellung im Kleinverkehr unter genauer Angabe der Zahlungsbedingungen oder, sofern dies nicht thunlich erscheint, am Ende eines jeden Monats zu geschehen. Eine einheitliche Festsetzung der Verjährungsfristen im ganzen Deutschen Reich ist anzustreben." Der frankfurter Verein zur Reform des deutschen Creditwesens wurde als Centralstelle für Deutschland eingesetzt.

— **Die Tagesordnung der auf den 21. und 22. Februar** anberaumten Hauptversammlung des Centralverbands deutscher Industrieller ist wie folgt festgesetzt: 1) Geschäftliche Mittheilungen. 2) Die Lage der deutschen Industrie sowie des Kleingewerbes und der autonome Tarif. 3) Die Gesetzentwürfe, betreffend die Abänderung der Gewerbeordnung und die Gewerbegerichte. 4) Der Merkel'sche Antrag auf Errichtung eines volkswirthschaftlichen Senats zur Vertretung der Interessen von Landwirthschaft, Gewerbe und Handel. 5) Die neuen Eisenbahntarife.

— **Der von dem Finanzausschuß in Washington vorbereitete** neue Entwurf eines Tarifgesetzes ist dem Congreß der Vereinigten Staaten am 1. Februar vorgelegt worden. Der Entwurf schlägt eine Herabsetzung von durchschnittlich 20 Proc. der bestehenden Zölle für alle tarifirten Artikel vor, außer für Wein, Branntwein, Cigarren und ähnliche Verzehrgegenstände, für welche die bisherigen Zölle unverändert bleiben. Die zusammengesetzten Zölle (compound duties) schafft der Entwurf ab, verändert die Werthzölle in specificirte Zölle in jedem Fall, in welchem solche der Veränderung der Ausfuhr amerikanischer Manufacturen zu Gute kommen, während die freie Einfuhr von Rohstoffen begünstigt wird. Der Schutz amerikanischer Fabrikmarken im Ausland wird eingeführt. Dampfmaschinen für Ackerbau, Material für Schiffbau sollen zollfrei sein. Vorschläge werden gemacht, um solchen Ländern gegenüber, welche die Einfuhr amerikanischer Erzeugnisse erschweren, Amerika auf den Fuß der meistbegünstigten Nationen zu stellen. Die Erhebungskosten der Zollhausgebühren werden auf 4 Mill. Doll. verringert. Die Zolleinnahmen werden auf 155 Mill. Doll. geschätzt, mithin auf eine Zunahme von 17 Mill. gegen 1877.

— **Wie man aus Wien berichtet, hat Deutschland es end**gültig abgelehnt, auf Oesterreichs Beschwerden wegen Ein- und Wiederausfuhr von Leinengeweben einzugehen.

— **Eine neue Petroleumquelle, welche täglich 1000 Faß Oel** liefert, ist am 13. Januar von Taylor and Co. bei Petrolia im Great Bell Gebiet, Pennsylvania, entdeckt und damit die Oelregion um einen großen Landstrich erweitert worden.

Verkehrswesen.

— **Die Commission für die Fortentwickelung der Tarifreform,** welche auf Einladung der geschäftsführenden königl. Direction der Niederländisch-Märkischen Bahn am 7. Februar in Berlin zusammentrat, um die Geschäftsordnungen für sich und den Ausschuß zu berathen, hat diese Aufgabe auf Grund der von der Direction der Niederschlesisch-Märkischen Bahn eingebrachten Vorlage noch an demselben Tag erledigt. Die Commission tritt demnach nunmehr formell in Wirksamkeit.

— **In Frankreich ist eine neue Oberrathskammer der Ver**kehrswege ins Leben gerufen worden. Dieselbe soll über die großen Fragen des Transports, also wol zunächst über die weitgehenden Entwürfe des Ministers der öffentlichen Arbeiten, berathen. Die Oberrathskammer besteht zu je einem Drittel aus Parlamentsmitgliedern, Verwaltungsbeamten und Notabilitäten des Handels oder Ackerbaus. Neben derselben wird noch ein besonderer berathender Ausschuß für Eisenbahnangelegenheiten bestehen. — Der Finanzminister legte der Kammer einen Gesetzentwurf betreffs Rückkaufs der kleinen Eisenbahnlinien vor, der den Rückkauf von 2615 Kilometer Eisenbahnen bezweckt, die unter zehn Linien vertheilt sind. Die Kaufsumme ist 500 Mill. Frs., von denen 334 Mill. den gegenwärtigen Werth der Linien und 166 Mill. die nöthige Summe darstellen, um diese Linien in vier Jahren zu vollenden.

— **Die neue Eisenbahnbrücke bei Riesa über die Elbe ist am** 11. Februar dem Verkehr übergeben worden.

— **Die kürzlich in Berlin zwischen Mitgliedern der Gotthard**bahndirection und den Delegirten des für die Uebernahme der Gotthardbahnprioritäten sich gebildeten Consortiums geführten Verhandlungen haben eine Einigung erzielt. Die beiderseitigen Vertreter haben sich über einen Entwurf zu einem Ergänzungsvertrag verständigt, welcher, von der Vorbedingung ausgehend, daß die Reconstruction der Gotthardbahnunternehmung in Gemäßheit der Internationalen Conferenz von Vertretern Deutschlands, der Schweiz und Italiens zu Luzern vom 12. Mai 1877 durch die Beschaffung der dazu erforderlichen Mittel außer dem Obligationen- und Actienkapital gesichert und eine desfallsige Erklärung der Subventionsstaaten erfolgt, nähere Bestimmungen über die besondere Bestellung einer ersten und alleinigen Hypothek für das Obligationskapital und die Abnahme der Obligationen vierter Serie in verschiedenen Raten bis zum 1. Juli 1880 regelt.

— **Am 11. Februar ist die Eisenbahn Leopoldshöhe-**St. Ludwig im Kreis Mülhausen i. E. eröffnet und dem Verkehr übergeben worden.

— **Die newyorker erhöhte Pfeilereisenbahn der 6. Avenue,** welche bis vor kurzem nur durch den obern Stadttheil fuhr, wurde vor kurzem bis zur 24. Straße, also bis nahe an den geschäftlichen Theil Newyorks, vollendet. Der Bau der auf eisernen, im Sechseck stehenden Pfeilern hinlaufenden Gleise schreitet so rasch vorwärts, daß binnen 10 Tagen je eine halbe engl. Meile hergestellt wird. Die erhöhte Pfeilereisenbahn wird somit binnen kurzem die Stadt ihrer ganzen, etwa 6 Meilen betragenden Länge nach durchziehen.

— **Die Errichtung von 600 neuen Telegraphenanstalten im** Deutschen Reich ist vom Generaltelegraphenamt in Aussicht genommen.

— **Die letzte Botschaft des amerikanischen Präsidenten** Hayes, bestehend aus 13,000 Worten, wurde von Washington nach Newyork auf 10 Drähten in 44 Minuten telegraphirt.

— **Nach einer vom 4. Februar erlassenen Verfügung des** deutschen Generalpostmeisters hat die Bestimmung über Postaufträge zur Einholung von Wechselaccepten die Aenderung erfahren, wonach der Auftraggeber verlangen kann, daß der Postauftrag nebst dem Wechsel nach einmaliger vergeblicher Vorzeigung nach einem innerhalb Deutschlands belegenen Ort weitergesandt werde. Dieses Verlangen ist unter genauer Bezeichnung eines andern Empfängers durch den entsprechenden Vermerk auf der Rückseite des Postauftragformulars auszudrücken. Eine solche Weitersendung findet kostenfrei statt; dieselbe geschieht unverzüglich, und zwar mittels Einschreibebriefs an den neuen Empfänger.

Landwirthschaft.

— **Der 9. Congreß deutscher Landwirthe trat am 12. Febr.** in Berlin zusammen. Der vorjährige Vorstand, aus dem Oekonomierath Schütze-Heinsdorf, Graf Ita zu Seelberg und Frhr. v. Thüngen bestehend, wurde wiedergewählt. Der erste Gegenstand der Tagesordnung war folgender: „Welche Maßregeln sind geboten, um den drohenden Ruin des mittlern Grundbesitzes abzuwenden? a) auf dem Gebiet des Rechts, b) des Creditwesens, c) des Steuerwesens und d) auf den übrigen Gebieten der Wirthschaftsgesetzgebung." Zu Punkt a wurde folgende Resolution genehmigt: „Der Congreß deutscher Landwirthe hält den Erlaß provinzieller (particularer) Gesetze, nach Analogie des Gesetzes vom 2. Juni 1874 über das Höferecht in Hannover, zum Schutz und zur Erhaltung des bäuerlichen Besitzes für nothwendig; im Interesse der Erhaltung des mittlern und größern Grundbesitzes ist die allgemeine Aufhebung des Pflichttheilsrechts und die Einführung voller Testirfreiheit geboten. Das Pflichttheilsrecht ist nur da beizubehalten, wo fremde Personen der Descendenz, resp. den nächsten Anverwandten des Erblassers vorgezogen werden." Zu Punkt b wurde nach längerer Discussion folgende Resolution angenommen: 1) Zur Beschaffung wohlfeilen Geldes dem mittlern Grundbesitz die bäuerlichen Pfandbriefinstitute in Anlehnung an die provinziellen Creditinstitute sowie die Kreissparkassen zu empfehlen; 2) die Ressortminister zu bitten, zur Erhaltung des mittlern Grundbesitzes auf jene Institute einzuwirken.

— **Mit der Brennnessel sind in einem Dorf des Amts** Langenschwalbach beachtenswerthe Versuche angestellt worden. Man hat dieselbe wie Hanf bearbeitet. Das gewonnene Werg ist fein wie Seide, und das Gespinst gibt dem Hanf an Haltbarkeit und Schönheit nichts nach. Es sind in gedachter Gegend bereits größere Flächen mit der Nesselpflanze bebaut worden.

Bau- und Bildhauerkunst.

— Die Restaurationsarbeiten an der Ruine der Klosterkirche Paulinzelle in Schwarzburg-Rudolstadt sind unter der Leitung des Bauraths Brecht ohne Unfall und mit dem erfreulichsten Erfolg hinsichtlich künftiger Sicherung der Baureste vollendet worden.

— Das dem russischen Dichter Alexander Puschkin in Moskau zu errichtende Denkmal soll im nächsten Jahr endgültig fertig werden. Die Kosten für dieses Monument, zu welchem Bildhauer Opekuschin das Modell angefertigt, sind auf 83,000 Rub. berechnet.

— Die so lange schwebende Angelegenheit des für Wien projectirten Grillparzer-Denkmals scheint nun glücklich gelöst zu sein. Die beiden wiener Künstler Kundmann und Weyr haben sich bereit erklärt, gemeinsam das Denkmal zu schaffen, und zwar wird der erstere die Hauptfigur, Weyr alles andere arbeiten.

— Die Subscriptionen für das dem ersten König von Italien in Rom zu setzende nationale Denkmal nehmen den erfreulichsten Fortgang; unter anderm haben die italienische Nationalbank und die römische Bank je 100,000 Lire zu diesem Zweck gezeichnet. Aus der Reihe der dem verstorbenen König an andern Orten noch zu errichtenden Monumente heben wir jenes hervor, welches auf dem Schlachtfeld von San Martino aufgestellt werden soll. Es hat sich für dasselbe ein Comité in Brescia gebildet.

Malerei und vervielfältigende Künste.

— In der Ernst Arnold'schen (Gutbier'schen) Kunsthandlung in Dresden sind gegenwärtig 16 wundervolle Arbeiten von Professor Friedrich Preller sen. in Weimar ausgestellt. Diese einem leipziger Kunsthändler gehörigen Compositionen, mit römischer Kohle auf getontem Papier gezeichnet und hin und wieder etwas mit Pinsel und Tusche vertieft und harmonisirt, sind die ersten Grundlagen jener berühmten „Odysseebilder," mit welchen Preller später die Wände des weimar'schen Museums schmückte. Die Cartons erschienen 1858 auf der münchner Internationalen Kunstausstellung.

— Die in Rom lebenden deutschen Künstler beabsichtigen binnen kurzem eine Ausstellung ihrer Werke zu veranstalten, und der dortige deutsche Botschafter, Baron Keudell, hat ihnen zu diesem Zwecke einen großen Saal in seinem Palast auf dem Capitol zur Verfügung gestellt.

Theater und Musik.

— **Am 12. Februar gelangte im stuttgarter Hofconcert die** nach einem Lohmann'schen Drama gearbeitete einsätzige Symphonie „Gegen den Strom" von Joseph Huber zur ersten Aufführung und erfreute sich günstiger Aufnahme.

— **Das in Kiel abzuhaltende 2. Schleswig-Holsteinische** Musikfest ist auf den 23. und 24. Juni festgesetzt. Kapellmeister Karl Reinecke in Leipzig hat die Uebernahme der Direction zugesagt.

— **Karl Götze's romantische Oper „Gustav Wasa", welche** am Hoftheater zu Weimar und an den Stadttheatern zu Breslau und Halle a. S. mit großem Erfolg in Scene ging, fand bei ihrer Aufführung im Stadttheater zu Chemnitz ebenfalls die günstigste Aufnahme.

— **Als die nächsten Neuheiten des königl. Schauspielhauses** in Berlin bezeichnet man „Correggio", Schauspiel in 2 Acten nach Oehlenschläger von Dr. Moritz Meyer, und „Die Verlassenen", Lustspiel in 1 Act von Bauernfeld.

— **In Weimar wurde am 10. Februar das Trauerspiel** „Heliodora" von Klein, dem verstorbenen berliner Kritiker und bekannten Verfasser der „Geschichte des Dramas", gegeben. Der Erfolg erhob sich nicht über den eines ehrenwerthen Versuchs, das Werk eines so geistreichen wie manierirten Kopfes zu berücksichtigen.

— **Ein neues vieractiges Schauspiel „Phryne" von O.** F. Gensichen ist soeben im Verlag von Eugen Grosser in Berlin erschienen.

— **Von dem äußerst fruchtbaren Lustspieldichter Julius** Rosen werden nicht weniger als 4 neue Lustspiele angekündigt: „Die Dilettanten" (bereits im wiener Stadttheater vorbereitet), „Wit", „Kreuz versus" und „Das Ei des Columbus".

— **Martin Greif's neues Trauerspiel „Marino Falieri" ist** von der Direction des wiener Stadttheaters zur Aufführung angenommen. — „Die wilden Mauprats", Drama in 6 Acten nach dem Roman „Mauprat" von George Sand, welches von dieser selbst dramatisirt sein soll, ist am 11. Februar auf derselben Bühne zur Aufführung gekommen, erwies sich aber als ein Stück von ziemlich gewöhnlichem Schlag.

— **In Graz wurde unlängst das Lustspiel „2×2=4" von** Hugo Merlen-Mautlick zum ersten mal aufgeführt und hat, nach dortigen Berichten, sehr gefallen.

— **Es liegt in der Absicht der leipziger Theaterdirection,** auch „Rheingold", das Vorspiel zu Wagner's „Ring des Nibelungen", Anfang April gleichzeitig mit der „Walküre" zur Darstellung zu bringen.

— **Edmund Kretschmer's große Oper „Die Folkunger"** hat in Köln und auch in Basel entschiedenen Beifall geerntet.

— **In Rotterdam wurde am 6. Februar die Oper „Melusine"** von Karl Grammann mit durchschlagender Wirkung zum ersten mal gegeben.

— **Max Bruch's zweites Violinconcert wurde am 6. Februar** von Pablo de Sarasate bei einem Concert desselben in Berlin zum ersten mal gespielt und mit solchem allseitigen Beifall aufgenommen, daß der Künstler das Werk in seinem zweiten Concert am 7. Februar mehreremale wiederholen mußte.

— **Die Commission für schöne Künste und Theater in Paris** hat beschlossen, den fremden Schauspieltruppen, welche während der Weltausstellung die Meisterwerke ihrer nationalen dramatischen Literatur in Paris aufführen wollen, entsprechende Subventionen zu bewilligen. — Der Budgetausschuß der französischen Deputirtenkammer faßte am 3. d. M. nach Anhörung des Ministers Bardoux einige die Theater- und Kunstwelt interessirende Beschlüsse. Zunächst erklärte er sich im Princip für eine Erhöhung der Subvention der Komischen Oper um 12,000 Frs., dann entschied er, daß die für das Théâtre Lyrique noch ausgeworfenen 200,000 Frs. vom Budget abzusetzen seien, doch solle die nämliche Summe für dieses Jahr noch dem Minister mit der Maßgabe zur Verfügung gestellt werden, daß er sie, sei es dem Conservatorium oder einer musikalischen Bühne, welche dem Publikum neue Opern von Bedeutung vorzuführen in der Lage sein werde, zuwende. Endlich bewilligte der Ausschuß für das laufende Jahr eine Subvention von 25,000 bis 30,000 Frs. für die Pasdeloup'schen Volksconcerte.

Presse und Buchhandel.

— **Unter dem Titel „Baireuther Blätter" gibt H. v. Wolzogen eine** Musikzeitung heraus, welcher Richard Wagner zur Einführung einen längern Artikel mit auf den Weg gegeben hat.

— **Das für einige ausländische Zeitungen erlassene Verbot der Ver**breitung in Frankreich ist vom französischen Minister des Innern aufgehoben worden.

— **Die militärische Fachpresse in Frankreich hat sich um ein beachtens**werthes Organ bereichert; es ist dies „L'Armée française", Zeitschrift für die active Armee, die Marine und die Landwehr. Das Blatt erscheint dreimal wöchentlich.

— **Seit dem 10. Februar wird der pariser „Réveil" unter dem Einfluß** von Henri Rochefort redigirt.

— **In Athen erscheint neuerdings eine griechisch-italienische Zeitung** „L'Italo-Elleno", welche, dem Programm nach, sich die Aufgabe stellt, die freundschaftlichen Beziehungen beider Länder zueinander zu fördern. Der Herausgeber derselben ist Antonio Lanfolent.

— **In den Vereinigten Staaten gibt es gegenwärtig nicht weniger als** 8000 Zeitungen, wovon 140 täglich erscheinen. Wenn man die Bevölkerung der Vereinigten Staaten zu 40 Mill. rechnet, würde also in runder Summe auf je 5000 Köpfe eine Zeitung kommen.

— **Ein bisher unbekanntes lateinisches Gedicht auf Kaiser Friedrich I.** ist kürzlich von dem Professor Ernesto Monaci in Rom, dem Herausgeber des „Canzoniere Portoghese", entdeckt worden. Dasselbe faßt an 3000 Verse umfassen und wird in einer Sitzung der Accademia dei Lincei theilweise mitgetheilt und dann veröffentlicht werden.

— **Das auf Veranlassung der Generalinspection der Artillerie heraus**gegebene und aus den amtlichen Berichten und Tagebüchern geschöpfte Werk über „Die Thätigkeit der deutschen Artillerie in den Schlachten und Treffen des Kriegs von 1870-71" ist mit der jetzt erschienenen 9. Lieferung abgeschlossen.

— **Von Victor Tissot, dem Verfasser des bekannten Pamphlets über** Deutschland („Die Reise ins Milliardenland" u.) wird ein neues Werk „Vienne et la vie Viennoise", angekündigt.

— **Von A. v. Winterfeld erscheint demnächst ein neuer komischer Roman,** „Peter Piselt", im Verlag von Hermann Costenoble in Jena.

— **J. J. Heckenhauer in Tübingen hat soeben seinen germanistischen** Lagerkatalog herausgegeben, welcher eine reiche Sammlung von Schriften zur Geschichte der deutschen Sprache, über Alt- und Mittelhochdeutsch, Altsächsisch, Angelsächsisch, Altfriesisch, Altnordisch und Gothisch, ferner über Volkssagen, -Arten, -gebräuche und -aberglaube, Volksliedersammlungen, Schriften über Mundarten und Idiotike, Sprichwörtersammlungen, endlich Altslawisches, Altböhmisches, Altfranzösisches, Altspanisches und Altitalienisches enthält.

— **Eine neue biographische Arbeit von Bischof Reinkens wird dem**nächst von der Verlagshandlung von P. Neusser in Bonn veröffentlicht werden. Dieselbe erzählt darin die Schicksale der in Bonn verstorbenen Oberin v. Lasaulx und deren Beziehungen zu ihm. Die genannte Dame hat seinerzeit durch ihre muthige oppositionelle Stellung zum Unfehlbarkeitsdogma, welcher sie bis zu ihrem Ende treu blieb, in der Presse viel von sich reden gemacht.

— **Wie man aus Wien mittheilt, beschäftigt Friedrich Bodenstedt sich** jetzt mit der Uebersetzung der Gedichte des persischen Freidenkers Omer Chejam. Derselbe, im 12. Jahrhundert zu Nischabur geboren, war einer der größten Astronomen und Philosophen seiner Zeit. Die Resultate seiner philosophischen Forschungen legte er in vierzeiligen Strophen nieder.

— **Der schwedische Historiker A. Cronholm hat in seiner „Schwedischen** Geschichte unter Gustav II. Adolf's Regierung" (6 Bände 1857 bis 1872) eingehend darzustellen versucht, was König Gustav Adolf als Regent seinem Land und Volk geleistet hat. Von dem gleichen Verfasser ist nun im Anschluß an das genannte Werk seit 1876 der erste Theil einer historischen Untersuchung über den Dreißigjährigen Krieg erschienen, welche, auf 3 Bände berechnet, die zweite Hälfte des Kriegs und Schwedens Einfluß auf seinen weitern Verlauf (1633 bis 1648) näher betrachten will. Das Werk hat den Titel „Der Dreißigjährige Krieg oder Unterhandlungen in Deutschland von Gustav Adolf's Tod bis zum Westfälischen Friedensschluß".

— **Die Verlagshandlung von Hachette u. Co. in Paris kündigt das** lieferungsweise Erscheinen eines zweibändigen „Dictionnaire de pédagogie et d'instruction primaire" an, welches Prof. Buisson unter Mitarbeiterschaft einer Anzahl hervorragender pädagogischer Fachmänner herausgibt.

— **Von Otto Lorenz' „Catalogue général de la librairie française** depuis 1840" ist jetzt der die Jahre 1866 bis 1875 behandelnde Theil erschienen. Der Band, ein Muster von gewissenhafter Arbeit, ist eine bibliographische Leistung ersten Rangs. Für die Jahre 1876 und folgende beabsichtigt der Herausgeber fünfjährige Kataloge erscheinen zu lassen, wogegen er den Jahreskatalog, von welchem Jahrgang 1876 erschien, wegen ungenügender Theilnahme leider nicht fortsetzen will. Ferner ist von demselben angekündigt ein Materienregister (Table par ordre alphabét. des matières) über die 6, die Jahre 1840 bis 75 umfassenden Bände; eine ebenso mühsame als verdienstliche Arbeit, die sich dem Autorenkatalog ebenbürtig anschließt.

— **Nach der amtlichen Uebersicht der im Deutschen Reich am 1. Decem**ber 1875 gezählten Gewerbebetriebe waren beschäftigt: 1) im Buch-, Kunst- und Musikalienhandel insgesammt 10,518 Personen, worunter 320 weibliche in 3223 Geschäften; 2) in Zeitungsexpeditionsgeschäften 2063 Personen, worunter 468 weibliche, bei 1941 Firmen; 3) in Leihbibliotheken 576 Personen, worunter 207 weibliche, bei 233 Inhabern; 4) in 394 Schriftschneidereien und -gießereien und Holzschnittateliers 2537 (incl. 323 weibliche) Personen; 5) in 4918 Buch-, Stein-, Kupfer-, Stahl- und Zinkdruckereien und Liniiranstalten 46,150 (einschl. 3540 weibliche) Personen; 6) in 300 Spielkarten-, Strickmuster-, Bilderbogen-, Oeldruckbildanstalten u. 2500 (einschl. 177 weibliche) Personen; 7) in 2505 photographischen Anstalten 4536 (einschl. 30 weibl.) Personen.

— **Am 11. Februar beging Eduard Döring, Besitzer der Horvath'schen** Buchhandlung in Potsdam, die Feier des 100jährigen Bestehens seiner Handlung.

— **Bei T. O. Weigel in Leipzig kommt am 25. März die hinterlassene** Bibliothek des verstorbenen Oberlehrers Dr. phil. Hermann Lomnitzer, eines hervorragenden Botanikers, zur Versteigerung. Die Sammlung zählt an 3000 Nummern.

— **In Paris starb am 10. Februar der im Kreis von Bibliophilen** wohlbekannte Verleger Poulet-Malassis; sein letztes bedeutendes Verlagsunternehmen war der „Briefwechsel der Marquise von Pompadour".

— **Auch ein literarischer Congreß wird während der Ausstellung in** Paris tagen. In der Société des gens de lettres wurde darüber bereits verhandelt und beschlossen, Victor Hugo den Vorsitz zu übertragen.

— **In den Vereinigten Staaten von Nordamerika bestehen zurzeit** 3682 öffentliche Bibliotheken mit insgesammt 13 Mill. Bänden. Im Jahre 1800 zählte die Republik nur 64 Bibliotheken mit ca. 80,000 Bänden. Bekanntlich sind gerade die größten und schönsten Bibliotheken der Republik durch die Munificenz reicher Privatleute errichtet worden, so die Astor-Bibliothek in Newyork, die Newberry-Bibliothek in Chicago, die Peabody-Bibliothek in Baltimore und neuerdings die prächtige Lenox-Bibliothek in Newyork, welche einen Kostenaufwand von ca. 5 Mill. Doll. erfordert hat.



Die Verleumdung. Nach dem Gemälde von Eduard Kurzbauer.

K. Costa's Posse „Ihr Corporal".

Der altberühmte Musentempel an dem übelriechenden Bach, der bei der Taufe Wiens zu Gevatter stand, hat erst vor wenigen Wochen wieder seine Pforten geöffnet. Sein früherer Director hatte schwer und lange mit der Ungunst der Zeiten zu kämpfen gehabt und sah sich zur Schließung des Hauses genöthigt, das zuletzt nicht einmal mehr die Tageskosten einbrachte. Er ergriff neuerdings das Directionsscepter, und die Kritik gab ihm die wohlgemeintesten Rathschläge mit auf den Weg. Unter diesen figurirte in erster Linie die Empfehlung der Pflege des Volksstücks und der Verbannung der kostspieligen ruinirenden Ausstattungsstücke sowie der Offenbach'schen Operetten mit ihrem pikanten, aber nachgerade abgeleierten Melodienschatz. Es ist nun wol kein Zweifel, daß kein Director im Princip dagegen ist, Volksstücke aufzuführen, die ihm volle Häuser bringen; aber derartige dramatische Schöpfungen sind selten, und es gehört ein besonderer Scharfblick dazu, in der massenweise einlaufenden Spreu das goldene Weizenkorn zu entdecken. Director Steiner hat das Glück gehabt, einen solchen Fund zu machen, denn die Costa'sche Originalposse „Ihr Corporal", die am 19. Januar zum ersten mal in Scene ging, erweist sich als ein Kassenmagnet und wird in dieser Eigenschaft demnächst die Runde über die deutschen Bühnen machen. Selten sind Kritik und Publikum so einig in ihrem uneingeschränkten Lob bezüglich eines Stücks, wie dies bei der neuen Posse Costa's der Fall ist. Der Verfasser hat einen frischen Griff ins Leben gethan und eine Reihe von typischen Gestalten geschaffen, die ohne absonderliche Reizmittel die Heiterkeit des Publikums wachrufen und bis zum Fallen des Vorhangs wach erhalten. Die Scenen wickeln sich einfach und natürlich ab, ohne künstliche Effecte und unwahrscheinliche Verwickelungen. Es weht durch das Ganze ein Zug frisch pulsirender Munterkeit und behaglicher Komik.



Eduard Kurzbauer.

Die Charaktere stellen Menschen dar aus Fleisch und Blut, keine aufdringlich-unleidlichen Caricaturen, wie sie gewöhnlich von den Possendichtern an die Rampe gebracht werden.

Die Fabel des Stücks ist sehr einfach. Der Hausbesitzer und Kaufmann Lampel hat einen dummen, aber sehr geliebten Sohn, der Einjährig-Freiwilliger bei den Husaren ist, und eine noch junge, aber männerfeindliche Schwester (Frau Gallmeyer), die ihm das Hauswesen im Stil der Xantippe führt, sodaß kein Dienstbote im Hause aushalten kann. Eine Köchin, welche nebst Lohn für jedes Schimpfwort eine taxmäßige Entschädigung von zehn Kreuzern bekommt, und ein flotter Praktikant vervollständigen das Hauspersonal. Ein wichtiges Anhängsel desselben ist ein Husarencorporal, der unmittelbare Vorgesetzte des Freiwilligen. In dieser Eigenschaft wird er von jedermann zuvorkommend behandelt, sodaß er allmählich, zum besondern Aerger der bissigen Tante und schließlich auch des Vaters, eine dominirende Stellung in der Familie erlangt. Die Rolle der männerfeindlichen stattlichen Jungfer ist in den Händen der Frau Gallmeyer, welche dieselbe zu einem wahren Cabinetsstück gestaltet, in welchem sie ihr schauspielerisches Talent, ihre Charakterisirungsgabe und ihren in allen Nuancen schillernden Humor in durchaus künstlerischer und maßvoller Weise verwerthet. Allmählich keimt im Herzen der bezähmten Widerspenstigen eine heftige Neigung zu dem schmucken Husarencorporal auf, der so trefflich ungarische Couplets zu singen versteht und auch sonst nicht ohne gute Eigenschaften ist.

Der Vater, der seinen verzärtelten Sohn von dem Corporal zu streng behandelt glaubt, hat indeß die Versetzung seines Sprößlings zu den Ulanen durchgesetzt und beschließt, sich an ersterm zu rächen. In Gegenwart des ganzen Haushalts soll er beleidigt werden. Da erscheint der mit Schimpf und Schande bedrohte, der übrigens im 2. Act der noch halb widerstrebenden

Scenen aus Karl Costa's neuer Posse „Ihr Corporal". Nach der Aufführung im Theater an der Wien gezeichnet von H. Fritzmann.

Schwester seines Feindes bereits einen Kuß geraubt hatte, unerwarteterweise auch als Ulan, denn auch er war zu den Lanzenreitern versetzt worden. Die vorbereitete Insulte unterbleibt aus „politischen Rücksichten“, der Vater fällt dem als Racheengel engagirten Hausknecht (siehe die Abbildung) in die Arme. Die Schwester, welche findet, daß der Corporal als Ulan ebenso schmuck ist wie als Husar, macht aus ihrer Neigung zu ihm nun kein Hehl mehr, und die Verlobung des Paars und allgemeine Versöhnung bilden den Schluß.

Trägt auch die treffliche Besetzung der Rollen und namentlich die Musterleistung der Frau Gallmeyer, die mehr wie je der Liebling der Wiener ist, viel zu dem Erfolg des Stücks bei, so ist dasselbe doch so reich an komischen und unterhaltenden Scenen, so strotzend von witzigen Einfällen und lustigen Episoden, dabei von so treffender Charakteristik und so geschickter Bearbeitung, daß es auch in einer weniger vollendeten Darstellung seine Wirkung erzielen wird. Seit einem Monat prangt allabendlich an der Kasse des Theaters an der Wien das Täfelchen mit der heutzutage intra muros et extra selten vorkommenden Inschrift: Logen und Sperrsitze sind vergriffen.

Die Verleumdung.

Gemälde von Eduard Kurzbauer.

st. Es ist in diesen Blättern gelegentlich der Holzschnittreproductionen hervorragender Gemälde der anerkanntesten deutschen Meister der Gegenwart wiederholt auf den bedeutenden Einfluß aufmerksam gemacht worden, welchen der dermalige Director der königl. bair. Akademie der bildenden Künste, Prof. Dr. Karl v. Piloty in München, seit einer langen Reihe von Jahren auf die Entwickelung der Malerei, insbesondere der in Baierns Hauptstadt, ausübt. Die Anerkennung gilt zunächst dem ausübenden Künstler, dann aber, und zwar in erhöhterm Grad, seinen Verdiensten als Heranbilder und Meister so zahlreicher hochbegabter Kunsttalente. Die Vorführung von Werken eines Hans Makart, Franz Defregger, Eduard Grützner, Gabriel Max, Mathias Schmid, Alois Gabl und Friedrich August Kaulbach u. a. m. bot seit längerer Zeit hierzu reichlichen und erwünschten Anlaß. Mit dieser kurzen Aufführung gefeierter Namen unter den Jüngern der Piloty'schen Schule wollen wir natürlich keineswegs ein annähernd erschöpfendes Verzeichniß aller der namhaften Künstler gegeben haben, welche in den letztverflossenen beiden Jahrzehnten aus ihr hervorgegangen sind. Nur mit einem flüchtigen Wort mag uns der Hinweis auf die Thatsache verstattet sein, daß die Schöpfungen der hervorragendern Piloty'schen Schüler sich auf die sämmtlichen Gebiete der Malerei erstrecken. Bei alledem stehen wir keinen Augenblick an, uns zu der Ansicht zu bekennen, daß, neben dem Geschichtsfach, weitaus das Genrefach dasjenige ist, auf welchem jene das Bedeutendste und Anerkennungswertheste aufzuweisen haben.

Eduard Kurzbauer, von dessen Gemälde „Die Verleumdung“ wir heute unsern Lesern eine wohlgelungene Reproduction in Holzschnitt vorlegen, ist einer der Koryphäen der Schule Piloty's und unter deren Genremalern einer der vorzüglichsten. Es mag jetzt ungefähr ein Jahrzehnt her sein, daß Kurzbauer zum ersten mal mit einem bedeutendern Werk seines Pinsels an die Oeffentlichkeit trat. Gleich dieser erste Versuch, welchen der junge Künstler machte — irren wir nicht sehr, so fällt er noch in seinen wiener Aufenthalt — hatte einen völlig durchschlagenden Erfolg. So kam es denn, daß der aufstrebende Maler bald bekannt wurde und sich rasch allseitiger Anerkennung und Bewunderung zu erfreuen hatte.

Eduard Kurzbauer ist ein Kind der schönen Kaiserstadt an der „blauen Donau“. Dort wurde er als der Sohn des ehemals an dem k. k. Polytechnikum daselbst angestellten Prof. Kurzbauer im Jahr 1840 geboren. Während seiner frühsten Jugendzeit erhielt er eine tüchtige Schulbildung, und als er das 16. Lebensjahr erreicht hatte, brachte ihn der Vater auf den Rath eines befreundeten Malers in die bekannte lithographische Kunstanstalt von Reiffenstein u. Rösch in die Lehre. Frühzeitig schon regte sich in dem jungen Mann eine heftige, ja unbezwingbare Neigung zu den bildenden Künsten, welche so nachhaltig auftrat, daß all sein Sinnen, all sein Trachten darauf gerichtet war, die Mittel und Wege ausfindig zu machen, um während der Abendstunden die k. k. Akademie der bildenden Künste zu besuchen. Sehr bald wurde der an ihr wirkende Prof. Mayer auf den strebenden Jüngling aufmerksam. Er erkannte mit scharfem Blick seine nicht ungewöhnliche Kunstbegabung und rieth dem Vater, den talentvollen Sohn ohne Zögern ganz für die Laufbahn eines Künstlers zu bestimmen. Nach einer etwa einjährigen Vorbereitung trat Kurzbauer hierauf in die k. k. Akademie der bildenden Künste als Schüler förmlich ein und widmete sich auf ihr 5 Jahre lang emsig den Studien. Anfangs war ihm das Glück nicht sonderlich hold. Seine frühsten Arbeiten fanden den erwünschten Beifall nicht. Doch ließ er sich durch diese anfänglichen Mißerfolge keineswegs entmuthigen, sondern strebte unbeirrt weiter in der Kunst, und, dank seiner Unermüdlichkeit, hatte er bereits im Jahr 1867 mehrere ganz günstige Ergebnisse aufzuweisen. Sie ermuthigten und belebten ihn zu größern und umfänglichern Werken, als deren erstes wir an dieser Stelle das figurenreiche Genregemälde „Die Märchenerzählerin“ zu bezeichnen haben. Der mehr und mehr in Aufnahme gekommene Künstler siedelte nun nach München über und trat hier in die Schule des Prof. Karl v. Piloty ein. In rascher Aufeinanderfolge entstanden nunmehr unter der Aegide dieses ausgezeichneten Meisters eine Reihe reizender Genrebildchen, denen „Die ereilten Flüchtlinge“ sowie „Der abgewiesene Freier“ bald ein weiteres Relief gaben. Nach zweijährigem Besuch der Schule Piloty's entwickelte er sich zusehends weiter und gelangte zu einer durchaus selbständigen Ausbildung.

Von denjenigen Schöpfungen Kurzbauer's, welche in den Abschnitt seiner vollendeten Kunstentwickelung fallen, wollen wir als ganz besonders gelungen und durch mannigfaltige Reproductionen auch in weitern Kreisen bekannt nur noch seine „Weinprobe“ hervorheben. Aus einer spätern Zeit stammen „Die Wahlbesprechung“ und „Ueberflüssige Eifersucht“. Ihnen reiht sich ein Gemälde aus der neusten Zeit „Die Verleumdung“ würdig an. Man darf dieses in unserm Holzschnitt wiedergegebene Bild zu den feiner und inniger empfundenen, ansprechendern Genregemälden unserer Zeit rechnen. Die Situation, wie sie der Künstler sich gedacht, möchten wir uns nach unserer Auffassung etwa so denken: Der Mittelpunkt des ganzen Auftritts, wie er sich unter der Einwirkung des Künstlers vor unsern Augen abspielt, ist ein Mädchen, das den Zielpunkt erbärmlicher Verleumdungen bildet. Im Gefühl ihrer vollen jungfräulichen Unschuld hat sie ein vollständiges Recht, diese schnöden Angriffe abzuwehren. Die Personen, von denen das giftig-boshafte Geschwätz ausgeht, sind offenbar die beiden Burschen, welche zur linken Seite des Mädchens sitzen. Von ihrer hämischen Lust und Schadenfreude machen sie so wenig Hehl, daß sie die Schwerbeleidigte noch mit grinsendem Lachen zu verhöhnen sich erfrechen. Im Vordergrund erblicken wir ein fleißig am Rocken schaffendes Mädchen, deren Gefühle sich nicht errathen lassen, da sie uns den Rücken zuwendet. Noch drei Personen, ganz zur Linken des Bildes, erübrigen noch angeführt zu werden: zwei alte Leute sind es, Mann und Frau, des gekränkten Mädchens Elternpaar, und zwischen ihnen eine junge Dirne. Vermuthlich findet sie ihr geheimes Gefallen an dem peinlichen Vergnügen, deren Zeugin sie ist. Die Sticheleien der frechen Buben verfolgt sie offenbar mit Behagen, denn sie ist der „Verleumdeten“ gram und abhold. Die ergrauten Eltern des Mädchens blicken natürlich traurig und bekümmert darein.

Dieses etwa ist der Vorgang, welchen uns der Künstler gar ansprechend vor Augen führt. Der Beschauer findet sich auf dem Gemälde rasch zurecht und ergreift sofort seine Partei, so scharf, so richtig, hat der Darsteller alle Charaktere der auftretenden Personen wiedergegeben.

Vom Büchertisch.

Geschichte des Hoftheaters zu Dresden. Von seinen Anfängen bis zum Jahr 1862. Von Robert Prölß. Dresden, Wilhelm Baensch.

Während das Prachtgebäude des neuen dresdener Hoftheaters, das kürzlich dem Publikum übergeben wurde, unter Meister Semper's Leitung sich emporhob, war der als Dramaturg und Dramatiker rühmlich bekannte dresdener Schriftsteller Robert Prölß mit emsigem Fleiß bemüht, die Bausteine zu einer Geschichte des berühmten Theaters seiner Vaterstadt zusammenzutragen und zu kunstvoll ausgehaltenem Bau zu fügen. Und nun, da das glänzende Haus den Musen geöffnet ist, bietet sich auch dem Publikum als Resultat dieser Arbeit ein Werk dar, das ihm in übersichtlicher Anordnung, klarer lebendiger Darstellung und gewissenhafter Chronistentreue von dem Werden und Wachsen aus kleinen Anfängen zu den ruhmvollen Tagen dieses Kunstinstituts erzählt, dem jetzt ein so prächtiges Heim geworden ist. Es ist ein farbenreiches, bewegtes Bild einer wechselvollen Entwickelung, das uns der Verfasser entrollt. Reichen doch die Ursprünge des dresdener Theaters in eine Zeit hinauf, da die Schauspielkunst in Deutschland überhaupt ihre ersten Anfänge erlebte, da die Oper ihre frühsten Blüten trieb, und sind doch die Wechselfälle des sächsischen Hoftheaters so eng verknüpft mit der Gesammtgeschichte des deutschen Theaters, daß deren Epochen und Katastrophen fast alle uns hier in concreter Anschaulichkeit zur Erscheinung kommen. Nur der gedrungenen Darstellungsweise, die dem Verfasser durch seine vollständige Beherrschung des Gegenstandes ermöglicht wurde, konnte es gelingen, die Fülle an Stoff in einen, allerdings starken Band zusammenzudrängen. Ihr verdankt auch das Buch seine Vollständigkeit an gediegenem actenmäßigem Material neben einer Durchgeistigung des Stoffs, welche es zu einem werthvollen Beitrag der Culturgeschichte unsers Vaterlands machen. Allen den Berühmtheiten unter den Schauspielern und Sängern, Dichtern und Schriftstellern, Beamten und Fürsten, welche in Beziehung zur dresdener Bühne gestanden haben, ist Robert Prölß biographisch und kritisch gerecht geworden, und alle die Wandelungen und Kämpfe, welche sich im Lauf ihres Bestehens an ihr vollzogen, sind dargestellt im Zusammenhang mit den allgemeinen Kunst- und Literaturbestrebungen, von welchen sie selbst nur charakteristische Merkmale sind. Der Kampf der italienischen und deutschen Oper, des französischen und italienischen Kunstgeschmacks, das Emporringen einer deutschen dramatischen Kunst aus dem Wust ausländischer Einflüsse und Vorurtheile, der Gegensatz von Naturalismus und Formalismus, Classicismus und Realismus in der Schauspielkunst — alles dies wird uns von weiten Gesichtspunkten aus dargestellt in einer Weise, die stets zum Nachdenken und Selbsturtheilen anregt. Während dem Verfasser für die Zeit von 1548, da die kurfürstlich sächsische Kapelle von Moritz von Sachsen gegründet wird, aus der sich später das Hoftheater entwickelt, bis zum Jahr 1763 in der Fürstenau'schen „Geschichte der Musik und des Theaters am Hof zu Dresden“ eine grundlegende Vorarbeit sich darbot, ist er für die neuere Zeit fast ganz auf eigene Studien und Forschungen angewiesen gewesen, wobei die ihm bereitwilligst zugestandene Benutzung des königlichen Hoftheaterarchivs in Dresden ihm die wesentlichsten Dienste geleistet hat. An der Hand authentischer Quellen erhalten die Tage der Tieck und Gutzkow, der Devrient und Dawison, der Karl Maria v. Weber und Richard Wagner gerechte und dabei stets vielseitige Beleuchtung.

Heraldik.

Die Städtewappen des Deutschen Reichs.

Thüringische Staaten.

226. Schleiz.



S Schleiz, früher Slawiez, Slewitz, Slewcz, Slaiz, Schleitz an der Wiesenthal, besteht als Burgort wahrscheinlich schon seit dem 9. Jahrhundert. Im 13. Jahrhundert besaß es bereits Stadtrechte und andere Privilegien, z. B. das Münzrecht, das ausgeübt wurde. Stadt und Amt, zu welchem letztern außer Schleiz auch das Städtchen Tanna gehört, sind von alten Zeiten Besitzungen der Vögte, die zu Ende des 13. Jahrhunderts den gemeinsamen Namen der Reußen annahmen. Die drei Söhne des 1535 gestorbenen Heinrich (bekanntlich führen alle männlichen Glieder dieses Hauses diesen Vornamen), Reuß zu Plauen, Greiz und Kranichfeld, stifteten drei Linien, von denen die mittlere 1616 erlosch, die ältere und jüngere noch vorhanden sind. Schleiz war an die letztere gefallen, welche sich in drei, beziehentlich vier Unterlinien spaltete: zu Gera, Schleiz, Lobenstein-Lobenstein und Lobenstein-Ebersdorf. Die Linie Gera starb 1802 aus, 1806, kurz vor Rheinbundschluß, wurden die andern drei Linien noch in den Reichsfürstenstand erhoben und traten darauf dem Rheinbund bei. Im Jahr 1827 erlosch auch die Lobenstein-Lobenstein'sche Speciallinie, und seitdem Fürst Heinrich LXXII. von Ebersdorf († 1853) der Souveränetät entsagt hatte, existirt nur eine fürstlich reußische jüngere Linie, die in Schleiz residirende.

Das älteste Siegel der Stadt von 1342 zeigt einen Stierkopf. Derselbe, aber über einer Zinnenmauer, findet sich auch auf den alten Bracteaten der Stadt Schleiz. Nach dieser Zeit besteht das Wappen derselben aus einem schreitenden Stier, meistentheils auf natürlichem Rasen. Wo ein Helm anzubringen für nöthig erachtet wurde, bildete die Helmzier ein wachsender Stier. Dieses Wappenthier wird mit Bezug auf das Flüßchen, an dem die Stadt liegt, früher Wisenta und Wesenta geheißen, erst neuerdings in Wiesenthal corrumpirt, von welchem auch die ganze umliegende Gegend terra Wisenta genannt wurde, als ein Wisent (Auerochs, Bison) gedeutet. Als Stadtfarben gelten Schwarz und Weiß. Das könnten nun allerdings auch einfach die reußischen Hausfarben sein, allein da eine alte farbige Abbildung des Stadtwappens in einer schleizer Kirche den Stier gleichfalls schon schwarz (oder ganz dunkel-braunschwarz) auf goldenem Grund zeigt, so ist man durchaus ermächtigt, diese Tincturen als die richtigen des Stadtwappens zu bezeichnen.

Briefwechsel.

C. G. in Berlin. — Besten Dank für Zusendung des Bildnisses des Prinzen Heinrich von Preußen, des Bruders Friedrich's des Großen und Oheims des Prinzen Louis Ferdinand. Nach Prinz Heinrich war Dompropst von Magdeburg, und die Thatsache, daß also auch er dieselbe Decoration trug, die wir neulich abgebildet haben, bestätigt unsere Vermuthung, daß das betreffende Kreuz wirklich das Abzeichen der Würde eines Dompropstes von Magdeburg gewesen, natürlich erst nach der Säcularisation des Erzstifts und seit der Erhebung Preußens zum Königreich.

Moden.

— Deutsche Fürstinnen haben es sich zur schönen Aufgabe gestellt, die heimische Industrie in jeder Weise zu fördern und zu unterstützen. Besonderes Interesse widmen die hohen Damen der Spitzenindustrie, welche unter dem Druck der gegenwärtigen Zeitverhältnisse und im Kampf mit der auswärtigen Concurrenz jetzt vornehmlich leidet. Wir haben unlängst unsern Leserinnen erzählt, daß die Spitzen für die Ausstattung der beiden preußischen Prinzessinnen Charlotte und Elisabeth ausschließlich in Hirschberg im schlesischen Riesengebirge gearbeitet werden sind. Dieselben feinen genähten Points verfertigt man auch im böhmischen Theil des Riesengebirges, und um die Erwerbsthätigkeit der dortigen Spitzenarbeiterinnen zu fördern, hatte vor einiger Zeit die Kaiserin von Oesterreich in Graslitz im Kreis Eger eine Spitzengarnitur bestellt. Diese ist nunmehr an ihren Bestimmungsort abgegangen. Die vollendete Garnitur, aus Barbe, Berthe, Taschentuch, Fächer und Schirmüberzug bestehend, stellt sich als ein Kunstwerk von wunderbar schöner Arbeit dar und soll auf Wunsch der Kaiserin bei der pariser Weltausstellung einen Platz einnehmen. Das Dessin, vom k. k. Regierungsrath Prof. Storck in Wien entworfen, ist im point de duchesse gehalten. Möchten solche Beispiele Nachahmung finden. Auch die Königin von Sachsen pflegt, um die Erzeugnisse der vaterländischen Industrie wieder in Aufnahme zu bringen, Klöppelspitzen aus dem sächsischen Erzgebirge zu tragen.

— Nachdem die neue Amtstracht der Richter und Advocaten Gegenstand eingehender Debatten im preußischen Abgeordneten- und Herrenhaus gewesen, bemächtigt sich nun auch die Mode dieses Themas. Das Schneidergewerbe stimmt nämlich durch sein Organ, die „Schneider-Zeitung“, gegen Einführung der Amtsrobe, und zwar nicht allein aus ästhetischen, sondern auch aus praktischen Gründen. Dieselben werden folgendermaßen erläutert: Die Robe gehört zu derjenigen Sorte von Kleidungsstücken — der Schlafrock ist der Stammhalter dieser Gruppe — die immer paßt. Es liegt demnach die Annahme nahe, daß die Robe, wenn sie eingeführt würde, sofort fabrikmäßig hergestellt und dem Schneidergewerbe dadurch wiederum ein Gebiet der Bekleidungskunst entzogen wird. Der Frack dagegen ist ein Kleidungsstück, bei dessen Verfertigung doch mindestens ein Geschmack und eine Modeerrichtung maßgebend ist, und daher kann von einer fabrikmäßigen Herstellung desselben nicht die Rede sein. Berechnet man nun die große Zahl der Richter, Advocaten &c., und nimmt man an, daß jeder Frack etwa drei Jahre ausreicht, so ergibt sich doch eine ganz enorme Zahl solcher Kleidungsstücke, deren Herstellung das Blatt dem Schneidergewerbe erhalten wissen will. Freilich dürfte die Agitation jetzt zu spät kommen.

— Bei Vermählungen im hohenzoller'schen Fürstenhaus gehört bekanntlich die Vertheilung der Strumpfbänder der Braut zu den althergebrachten Ceremonien. Dieser Gebrauch wird auch diesmal nicht unterbleiben, nur die im Festprogramm besonders erwähnten Strumpfbänder der beiden Bräute erregen daher die Neugier der Damenwelt. Die Strumpfbänder der Prinzessin Charlotte sind nach eigenhändiger Zeichnung der Kronprinzessin gearbeitet. Sie bestehen aus weißem Moiré mit darauf gestickten Myrtenzweigen in grüner Seide, silbernen Arabesken und dem Monogramm C in der Mitte; Silberfransen ringsherum. Die der Prinzessin Elisabeth sind aus blauem Moiré verfertigt, und die darauf angebrachten Stickereien sowie das Monogramm E in Gold ausgeführt. Uebrigens kommen diese kostbaren Strumpfbänder nicht selbst zur Vertheilung, sondern anstatt derselben seidene Schleifen mit den aufgedruckten Monogrammen. Das alte Herkommen wird also nur noch symbolisch vollzogen.

— Die pariser Saison, die jedes Jahr später eröffnet wird, nimmt erst jetzt einen Aufschwung. Ein Ereigniß von Bedeutung im geselligen Treiben der lebenslustigen Stadt war die Wiedereröffnung der Gesellschaftsabende im Cercle de l'Union Artistique, unter dem populären Namen der Mirlitons besser bekannt. Dieselben sind der Sammelpunkt der pariser eleganten Welt, und daher fehlt es natürlich nicht an modernen, koketten, künstlerisch schönen, tollen und excentrischen Toiletten. Zur Unterhaltung unserer Leserinnen wollen wir ihnen einiges davon mittheilen. Bei der ersten Soirée sah man fast nichts als Atlaskleider und hohe Frisuren, mit Diademkämmen, Paradiesvögeln, Diamantsternen oder Blumen geschmückt. Die Pariserin liebt den griechischen Knoten und andere einfache Nachbildungen der Antike nicht, wie man sie an deutschen Damen beobachten kann. Eine Dame zeichnete sich durch die Abwesenheit jeden Schmucks aus, sie trug eine weiße Atlasrobe ohne ein Juwel, ohne eine Blume im Haar, wie eine eben der Welle entstiegene Göttin. Noch mehr Aufsehen machte neben dieser weißen Perle eine andere Erscheinung in einem schwarzen Atlaskleid mit breiten Schärpen über dem Vordertheil des Rocks, die mit schwarzen Sammtschleifen und gekochten Krebsen (!) befestigt waren. Auf den Schultern und der Vordertaille wiederholte sich dieselbe Garnirung, und die Schleppe war reich mit großen Schleifen und Krebsen decorirt. Auf dem Haar ruhte ein Kränzchen von ganz kleinen Krebsen; Korallenschmuck und ein Fächer aus krebsrothem Atlas auf schwarzem Ebenholzgestell vervollständigten die Toilette, die jedenfalls mehr apart als schön war. Dennoch behauptet man, daß diese Idee Anklang finden würde, um so mehr als die Krebsgattung ziemlich theuer ist. Die Krebse kommen nämlich aus Deutschland; sie müssen in den bestimmten Größen sein und werden dann gekocht, und zwar in Wasser, das mit etwas Salzsäure gemischt ist. Hierauf werden sie im heißen Ofen gedörrt, sodaß der Inhalt gänzlich austrocknet, wodurch jeder unangenehme Geruch vermieden wird. Jedenfalls ist diese culinarische Decoration außerordentlich bizarr. Krebse zur Damentoilette verwendet — kein Wunder, daß es da mit dem Geschmack rückwärts geht!

Wetterbulletin.

Die Temperaturen sind nach Celsiusgraden (10° C. = 8° Réaumur) gegeben.

Stationen	Uhr morgens	Febr. 11	Febr. 12	Febr. 13	Febr. 14	Febr. 15	Febr. 16	Febr. 17
Valentia	8	+ 9,0	+ 2,0	+ 4,0	+ 4,0	+10,0	+12,0	+12,0
Brest	8	+ 7,0	+ 0,0	+10,0	+ 9,0	+10,0	+ 8,0	+ 6,0
Paris	8	+ 3,3	+ 2,1	+ 3,3	+ 7,8	+ 9,1	+ 8,3	+ 6,2
Helder	8	+ 4,7	+ 3,2	− 1,4	+ 2,6	+ 6,2	+ 5,9	+ 6,7
Brüssel	8	+ 1,0	0,0	0,0	+ 7,0	+ 6,0	+ 3,0	+ 5,0
Palermo	8	+ 7,0	+12,0	+12,0	+ 4,1	+10,0	+10,0	—
Cagliari	8	—	+11,0	+ 3,0	—	+ 9,0	+12,0	+13,0
Neapel	8	+ 3,0	+ 3,0	+ 4,0	+ 7,0	+ 8,0	+ 8,0	+ 8,0
Florenz	8	—	+ 7,0	+ 5,0	+ 3,0	+ 4,0	+ 3,0	+ 2,0
Venedig	7	+ 3,4	+ 4,0	+ 0,6	− 1,0	+ 3,0	+ 0,3	—
Triest	7	+ 6,4	+ 5,6	+ 3,5	+ 3,8	+ 3,3	+ 3,8	—
Graz	7	− 3,7	+ 1,3	− 9,0	− 6,6	1,4	+ 0,9	—
Wien	7	+ 2,6	− 0,4	− 5,4	− 3,8	− 0,4	+ 2,0	+ 3,0
Ofen	7	+ 3,8	+ 1,2	− 3,2	− 3,6	− 4,0	− 1,1	—
Hermannstadt	6	− 3,0	+ 1,0	− 7,0	−30,0	−10,0	− 3,0	− 4,0
Christiansund	8	− 0,2	− 1,0	+ 4,0	+ 3,0	+ 4,0	+ 1,0	—
Oxoe	8	− 3,0	− 4,0	+ 3,0	− 1,9	0,0	+ 1,0	—
Moskau	8	− 6,8	−12,4	−12,6	−17,4	− 3,0	− 7,6	− 7,2
St. Petersburg	8	−10,6	−15,0	−12,2	− 3,4	−16,0	− 3,0	−11,4
Haparanda	8	−17,0	−33,4	− 3,3	− 0,4	−13,0	−11,8	−10,4
Stockholm	8	−30,7	− 4,4	− 6,4	− 1,2	− 3,3	− 1,1	− 0,4
Kopenhagen	8	− 1,2	− 4,2	− 0,4	− 4,0	− 2,1	+ 2,6	+ 3,8
Memel	8	− 1,4	− 5,0	− 1,3	+ 1,0	0,0	− 1,1	+ 4,7
Kiel	8	+ 1,1	− 0,6	− 3,0	+ 0,8	+ 1,2	+ 4,2	+ 6,1
Hamburg	8	+ 1,2	− 4,3	− 3,4	+ 1,0	+ 2,4	+ 4,0	+ 6,2
Sylt	8	+ 1,6	− 0,7	− 1,5	+ 0,2	+ 1,3	+ 4,2	+ 4,7
Wilhelmshaven	8	+ 1,2	+ 1,0	− 2,1	+ 3,4	+ 3,2	+ 0,4	+ 4,0
Hannover	8	+ 0,5	+ 0,8	− 3,5	+ 3,2	+ 3,0	+ 0,5	+ 8,0
Berlin	8	+ 1,5	− 2,2	− 2,6	+ 1,0	+ 3,3	+ 5,5	+ 1,2
Breslau	8	+ 0,4	− 2,1	− 3,4	− 3,8	+ 1,4	+ 5,1	+ 5,0
Leipzig	8	0,0	− 0,6	− 5,2	+ 0,9	+ 4,6	+ 4,3	+ 6,0
München	8	+ 1,9	− 0,2	− 3,7	− 3,8	+ 3,0	+ 2,3	+ 2,5
Karlsruhe	8	+ 2,2	+ 0,6	− 4,6	+ 1,5	+ 3,8	+ 6,0	+ 4,4
Friedrichshafen	8	+ 0,8	+ 1,2	− 4,0	− 2,7	+ 1,6	+ 2,4	− 1,0
Altkirch (Elsaß)	8	+ 2,4	+ 2,2	− 2,5	+ 3,4	+ 4,3	+ 3,4	+ 2,0
Bäder und klimatische Curorte.								
Biarritz	8	+12,0	+10,0	+11,0	+15,0	+14,0	+ 9,0	+12,0
Lesina	7	+ 9,0	+10,0	+ 2,0	+ 3,0	+ 3,0	+ 7,3	—
Lacroma	7	+ 9,2	+10,8	+ 2,6	+ 4,3	+ 4,0	+ 3,2	—
Korfu	6	+12,8	+14,0	+12,0	+10,0	—	—	—
Riva	6	+ 3,8	+ 3,2	+ 3,0	+ 0,4	+ 0,3	+ 3,4	—
Meran	6	+ 3,2	+ 2,0	− 3,2	− 1,3	+ 4,0	+ 6,0	—
Görz	7	+ 3,5	+ 3,4	− 3,2	− 1,5	+ 4,6	+ 3,2	—
Davos	7	− 7,0	− 1,0	−13,0	− 6,0	0,0	− 3,0	—
Baden-Baden	7	+ 3,7	+ 0,3	− 4,3	+ 1,1	+ 3,7	+ 0,5	+ 4,7
Wiesbaden	8	+ 0,3	0,0	− 3,0	+ 4,0	+ 3,0	+ 3,3	+ 2,5

Witterungsnachrichten.

In Bukarest war zu Ende der ersten Februarwoche eine bedeutende Ueberschwemmung eingetreten, da infolge der schmelzenden Schneemassen die Dimbowitza stark angeschwollen und aus ihrem Bett getreten ist. Sie hat die Stadttheile sowol an ihrem linken als auch am rechten Ufer unter Wasser gelegt; in vielen Straßen steht das Wasser 60 bis 90 Ctm. hoch, und die Einwohner fahren mit Kähnen in denselben herum; viele Lehmhäuser sind bereits eingestürzt, und die Noth ist groß.

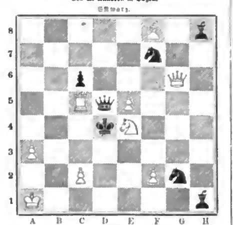
Schach.

Aufgabe № 1624.

Weiß zieht an und setzt mit dem dritten Zug Matt.

Von A. Kunderd in Bozen.

Schwarz.



Weiß.

Partie № 581.

Im vorjährigen Schachcongreß zu Leipzig zwischen Louis Paulsen und J. H. Zukertort aus London gespielt.

Vierspringerspiel.

	Weiß: L. Paulsen.		Schwarz: Zukertort.
1)	E 2 — E 4	1)	E 7 — E 5
2)	S. G 1 — F 3	2)	S. B 8 — C 6
3)	S. B 1 — C 3	3)	S. G 8 — F 6
4)	L. F 1 — B 5	4)	L. F 8 — C 5
5)	Rochirt	5)	D 7 — D 6
6)	D 2 — D 4	6)	E 5 — D 4:
7)	S. F 3 — D 4:	7)	L. C 8 — D 7
8)	S. D 4 — F 5	8)	Rochirt
9)	L. C 1 — G 5	9)	L. D 7 — F 5:
10)	E 4 — F 5:	10)	S. C 6 — D 4
11)	L. B 5 — D 3	11)	D 6 — D 5
12)	L. G 5 — F 6:	12)	G 7 — F 6:
13)	S. C 3 — A 4	13)	D. D 8 — D 7
14)	S. A 4 — C 5:	14)	D. D 7 — C 6:
15)	D. D 1 — G 4 †	15)	K. G 8 — H 8

Weiß hat nun eine stark überwiegende Stellung, die auf den Ausgang des Spiels von entscheidendem Einfluß bleibt.

16)	D. G 4 — H 4	16)	T. F 8 — G 8
17)	D. H 4 — F 6: †	17)	T. G 8 — G 7
18)	C 2 — C 3	18)	S. D 4 — C 6
19)	T. A 1 — E 1	19)	T. A 8 — G 8
20)	T. E 1 — E 3	20)	D. C 5 — D 6
21)	D. F 6 — D 6:	21)	T. G 7 — G 2: †
22)	K. G 1 — H 1	22)	C 7 — D 6:
23)	F 5 — F 6	23)	S. C 6 — E 5
24)	L. D 3 — H 7:	24)	S. E 5 — G 4
25)	K. H 1 — G 2:	25)	S. G 4 — E 3:
26)	K. G 2 — F 3:		Schwarz gibt auf.

Auflösungen.

№ 1618.

Von R. Klimstecki.

	Weiß.		Schwarz.
1)	L. B 1 — H 7	1)	T. A 4 — G 4
2)	L. G 4 — G 6 †	2)	(S. E 6 — F 4)
3)	S. F 4 — G 6 †	3)	K. H 5 — E 4
4)	T. C 6 — E 3 †	4)	K. E 4 — E 3:
5)	T. D 7 — D 3 †	5)	K. E 3 — F 2:
6)	T. D 3 — E 2 †	6)	K. F 2 — E 2: ‡.

Von den Varianten sind besonders hervorzuheben:

1) T. A 1 — C 1, 2) T. F 2 †, 2) T. F 7 †, 3) L. F 3 †, S. F 4:, 5) G 3 — F 4. †, 7) D. D 4 †, T. F 4 — D 3, 3. In diesem Spiel kann im dritten Zug auch geschehen 3) T. F 3 †, 3) L. G 1 † (S. F 6), 3) T. E 2 † u. s. w.

1) S. H 3 — F 4, 2) L. F 4: †, 3) L. E 5 †, 3) S. G 6 †, 5) T. E 3 † u. s. w.

1) S. H 2 — F 3, 2) T. E 3 †, 3) T. E 4: †, 4) T. F 4, 5) T. F 5 †, 6) T. D 4 †, L. A 1 — D 4: ‡.

Die zahlreichen, noch übrigen Varianten werden erledigt durch:

2) L. G 4 † (S. F 6), 3) S. G 4 †, 4) T. F 4 †, 5) T. E 4 †, S. F 4 — E 6: ‡, oder

2) L. G 2 †, 3) S. G 6 †, 4) T. E 6 †, 5) T. D 3 †, T. A 1 — D 4: ‡

Eingesendet von W. Coester in Essen, Kraner in Dillingen, R. Zuchter in Hanau, N. in W.

Briefwechsel.

N. in N. — Nr. 1310, das preisgekrönte Selbstmatt von R. Klimstecki, muß unbedenklich für ein correctes Problem gelten, wenn auch in der Variante 4) T. C 4 der dritte Zug in doppelter Weise ausgeführt werden kann. Die in neuester Zeit im englischen Schach aufgekommene sehr strenge Theorie der dual moves hat nirgends im deutschen Schach Widerhall gefunden. Auch das französische Problemcomité hat den hier in Frage kommenden double coup zwar ausdrücklich hervorgehoben, aber einen entscheidenden Einfluß demselben nicht beigemessen. Wir theilen Ihnen hier das vollständige Urtheil der „Stratégie“ mit, dem wir uns in allen Stücken anschließen: „Le premier prix n'est pas tout à fait irréprochable, ayant un troisième coup double dans une variante, mais d'un autre côté, ce problème se recommande par de brillantes qualités; idée, construction et solution, tout y est si remarquable, que la commission a pensé devoir lui conserver sa priorité, malgré le petit défaut précité“.

F. B. in Wien. — Wir veröffentlichen alle drei Aufgaben, bei denen wir jedoch die Auflösungen vermißt haben.

M. in München. — Schachdiagramme beziehen Sie von der auf dem übersandten Diagramm genannten Adresse, Veit & Comp. in Leipzig.

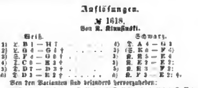
K. in Zwickau. — „Deutsche Schachzeitung“ im Verlag von Veit & Comp. in Leipzig. Der Abonnementspreis beträgt 8 ℳ jährlich pränumerando; gegen Einsendung von 10 ℳ erfolgt directe Zusendung unter Kreuzband.

A. A. in Triest. — Portius' „Katechismus der Schachspielkunst“ ist im Verlag von J. J. Weber in Leipzig erschienen.

Himmelserscheinungen.

Sichtbarkeit der Planeten.

Mercur ist den bloßen Augen nicht sichtbar. — Venus ist in der Abenddämmerung verschwunden und am 21. Februar in unterer Conjunction mit der Sonne gewesen. Ende des Monats geht sie gleichzeitig mit der Sonne unter. — Mars ist noch im Sternbild des Widders aufzufinden; er hat rechtläufige Bewegung und bleibt bis Mitternacht am Westhimmel. — Jupiter steht im Sternbild des Schützen und kann früh vor Anbruch der Dämmerung kurze Zeit tief am Südosthimmel gesehen werden. — Saturn, rechtläufig im Sternbild des Wassermanns, steht bei beginnender Dunkelheit schon sehr tief am Südwesthimmel, da er gegen 7 Uhr abends untergeht. — Uranus ist in rückläufiger Bewegung und die ganze Nacht über dem Horizont; am 1. März, zur Zeit der Culmination des hellen Sterns Regulus im Löwen, nachts 11 Uhr 16 Min., hat er folgende Stellung:



Regulus ist 1. Größe, der Stern η 3., der Stern ν 4., der Stern ο 5. und Uranus 6. Größe.

Fixsternhimmel. Abends 7 Uhr 30 Min.

Die Milchstraße zieht sich von SSO. nach NNW., steht im Meridian ungefähr 60 Grad hoch und geht westwärts am Scheitelpunkt vorbei. Von den Sternbildern im westlichen Theil der Milchstraße findet man sehr hoch am Himmel nicht weit vom Scheitelpunkt den hellen Stern Capella im Fuhrmann, durch dessen südlichen Theil die Milchstraße geht, in welcher unter dem Fuhrmann zur Rechten im Westen der Perseus mit seinen hellen Sternen Algenib und Algol (beide 2. Größe) und etlichen den bloßen Augen sichtbaren Sternhaufen steht. Rechts unter dem Perseus im NW. schimmern die 5 hellen Sterne der Kassiopeja, und unter dieser weiter nach N. zu bemerkt man noch einige Sterne des im Untergang befindlichen Schwans. Die Gegend der Milchstraße vom Meridian bis nach SSO. enthält nur wenige hellere Sterne, da sie entweder an einigen Sternbildern nahe vorbeistreift oder andere nur zum Theil in derselben stehen. Gerade im Meridian geht sie durch den östlichen Arm des Orion und berührt auch hier die Füße der Zwillinge, welche östlich von ihr stehen.

Der Thierkreis hat jetzt seine größte Höhe über dem Horizont. Im Westen sieht man den Widder, von ihm weiter hinauf zur Linken den Stier mit den Plejaden und Hyaden, welch letztere die Gestalt eines fast aufrechtstehenden V bilden; in den Hyaden glänzt im röthlichen Licht der helle Aldebaran. Ostwärts vom Stier befinden sich die Zwillinge mit den hellen Sternen Kastor (1. Größe, Doppelstern) und Pollux (1. Größe), welche fast gerade untereinanderstehen. Von ihnen unterwärts gegen Osten folgt der Krebs mit lauter schwachen Sternen und einem Sternhaufen, Krippe genannt, welcher den bloßen Augen wie ein kleines weißes Wölkchen erscheint. Vom Krebs weiter nach Osten hinunter steigt der Löwe mit seinen vielen hellen Sternen Regulus, Denebola u. s. w. auf, welche einen großen Bogen bilden. Unter dem Löwen ist das Sternbild der Jungfrau im Aufgehen.

Von den Sternbildern am südlichen Himmel fallen am meisten in die Augen der Große Hund und der Orion. Im Großen Hunde glänzt der hellste aller Fixsterne, Sirius; rechts von diesem steht ein Stern 4. Größe, und tiefer gegen den Horizont schimmern noch 4 Sterne 2. und 3. Größe. Vom Sirius aufwärts gegen Westen findet man den Orion, das schönste Sternbild des ganzen Himmels. Den Blick des Beobachters ziehen sofort 3 Sterne 2. Größe auf sich, welche in gleicher Entfernung voneinander in einer schräg nach aufwärts gehenden Linie stehen und den sogen. Gürtel des Orion bilden; über ihm zur Linken funkelt im röthlichen Licht ein Stern 1. Größe, Beteigeuze, rechts von diesem glänzt Bellatrix (2. Gr.) und unter dem Gürtel rechts steht der Stern 1. Gr. Rigel; links von letzterm, etwas unterwärts, stehen 3 Sterne übereinander, von denen der mittlere 3. Gr. ist, und über diesem befindet sich der schon durch mäßige Fernröhre gut sichtbare berühmte Nebelfleck des Orion. Nahe unter dem Orion zeigt sich das Sternbild des Hasen. Vom Sirius zur Linken aufwärts glänzt Procyon, ein Stern 1. Gr., im Kleinen Hund, er hat einen Stern 3. Gr. nahe über sich. Den Raum zwischen Sirius und Procyon, vom Meridian nach SO., nimmt das aus schwachen Sternen bestehende Einhorn ein. Zwischen Procyon und Regulus, gerade unter dem Krebs, zieht sich die Große Wasserschlange hin, in der man nicht zu hoch im SO. den Stern 2. Gr. Alphard sieht. Im WSW. geht der Walfisch unter, der Stern 2. Gr. Menkar ist noch über dem Horizont. Den Raum zwischen Menkar und Rigel nimmt der Eridanus ein, in dem 3 Sterne 3. Gr. nicht gut sichtbar sind. Von den Sternbildern am westlichen Himmel links der Milchstraße stellt zuerst mit der Kassiopeja und dem Perseus unterwärts gegen WNW. im Dreieck die Andromeda: unter der Andromeda sieht man noch tief am Himmel 2 helle Sterne des Pegasus.

Was die Sternbilder in den nördlichen Gegenden des Himmels betrifft, so steht gerade im nördlichen Meridian unter dem Polarstern ein Theil des Drachens, kenntlich an vielen Sternen 2., 3. und geringerer Größe, etwas rechts vom nördlichen Meridian, etwa 14 Grad hoch, zeigen sich 2 Sterne 2. Gr., von denen der linksstehende Etamin genannt wird. Im NO., schon in einer bedeutenden Höhe, findet man das an seinen 6 hellen Sternen kenntliche Sternbild des Großen Bären, zwischen diesem und dem Löwen das Sternbild des Kleinen Löwen, kenntlich an 3 Sternen 3. Gr. Vom Polarstern links, unter der Milchstraße und zunächst der Kassiopeja, erblickt man den Cepheus; unter dem Drachen, nahe dem Horizont, fast genau im Norden, glänzt in der Leier der Stern 1. Gr. Wega im weißen Licht, rechts unter dem Schwanz des Großen Bären, nahe im NO., steht der Stern 3. Gr. in den Jagdhunden (Herz Karl's II. genannt), neben welchem rechts im ONO. ein Haufen kleiner Sterne, das Haupthaar der Berenice, schimmert. Im Nordosten geht der Bootes auf, doch kommt der Hauptstern desselben, Arktur, erst später über den Horizont.

Polytechnische Mittheilungen.

Neuer Dampfkessel. — Der originellste Dampfkessel dürfte wol derjenige sein, auf welchen T. F. Butterfield zu De Witt im Staat Iowa (Nordamerika) kürzlich ein Patent nahm. Dieser Dampfkessel besteht nämlich nur aus einem Faß, in welches ein blecherner Feuertopf A eingehängt wird. Dieser ist in den obern, metallenen Faßboden B eingesetzt und taucht mit seinem untern Theil ins Wasser. Ein Kanal dient zur Zuführung von frischer



Butterfield's neuer Dampfkessel.

Luft, wie die Pfeile anzeigen. Den Schornstein C bildet ein gewöhnliches Ofenrohr. Das Feuerungsmaterial wird durch eine Thüre im Deckel des Fasses eingebracht, der Dampf und das Speisewasser nehmen ihren Weg durch die im Faßdeckel befestigten Röhren. Liebhaber von Einfachheit und Billigkeit haben wol an diesem Dampfkessel nichts mehr auszusetzen; seine sonstigen Vorzüge möchten aber doch zweifelhaft sein.

Anzünden des Gases mittels Elektricität. — Man hat bisher Pneumatik und Elektricität angewendet, um das automatische Anzünden der Gaslaternen zu bewerkstelligen, und zwar wurde durch Luftdruck der Hahn auf- und zugeschraubt und durch Elektricität das Gas entzündet. Durch dieses Verfahren, welches man in New-Providence bei 220 Lampen anwendete, ersparten die Unternehmer per Jahr und Laterne 40 Shilling. Mr. George Lane-Fox hat in Fulham bei der Gaslicht- und Cokescompagnie den Versuch gemacht, die Pneumatik zu ersparen, und dieser Versuch ist ihm vollkommen gelungen. Das Auf- und Abdrehen bei jeder einzelnen Laterne erfolgt durch einen Elektromagneten. Durch den positiven elektrischen Strom wird aufgedreht. Zum Entzünden verwendet er Inductionsrollen, welche sich ebenfalls in jeder Laterne befinden. Wird ein starker primärer Strom in die Linie entsendet, so sind die Funken, welche bei den Inductionsrollen überspringen, kräftig genug, um das Gas zu entzünden.

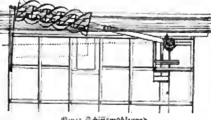
Korkzieher mit Doppelgewinde. — Dieser Korkzieher, welcher von der Firma Arnold Künne zu Altena (Westfalen) in verschiedenen Formen aus Stahl und vernickelt angefertigt wird, ist eine sehr praktische Neuheit, da er den Kork viel fester faßt und ihn im Flaschenhals dreht, sodaß er durch gelindes Ziehen heraus-



Korkzieher mit Doppelgewinde.

geschraubt wird. Wie die Figur zeigt, ist die eine Windung etwas kürzer als die andere, sodaß sie erst später in den Kork eingreift. Für den Gebrauch desselben ist nichts besonderes zu bemerken; die Handhabung ist vielmehr genau dieselbe wie bei dem einfachen Korkzieher.

Neues Schiffsmühlenrad. — Dieses in Amerika für Schiffsmühlen oder zur Benutzung der Flutkraft entworfene Rad wird mit der Welle parallel dem Strom in mehr oder minder geneigter Lage in denselben eingehangen und besitzt eine Anzahl schraubenförmig gewundener, unter 45° zur Achse ansteigender Schaufeln. Das Rad läßt sich zur Erzielung größerer oder kleinerer Kraft mehr oder weniger in das Wasser eintauchen oder auch ganz



Neues Schiffsmühlenrad.

herausheben, wodurch es vor den gewöhnlichen Rädern wesentliche Vortheile bietet.

Presse „Min“, eine Tiegeldruckmaschine für „endloses“ Papier u. s. w., für Buchdruckereien, Tapeten- und Wachstuchfabriken ic. — Das gegenwärtige, kaum begonnene Jahr scheint sich einen hervorragenden Platz in der Geschichte der typographischen Erfindungen sichern zu wollen. Konnte bereits eine für den Buchdruckereibetrieb bedeutungsvolle Schöpfung, die der König u. Bauer'schen an- und abstellbaren Falzmaschinen für die gewöhnliche Schnellpresse, zu den eingreifenden Neuerungen gezählt werden, so verspricht die Erfindung, mit der wir es hier zu thun haben, dem Typendruck vollkommen neue Bahnen zu eröffnen. Diese Erfindung des Buch- und Steindruckereibesitzers F. Tilgmann zu Helsingfors in Finnland hat nach jahrelangen Mühen nunmehr die vollendete Form und Gestalt erhalten, in welcher sie fortan berufen sein dürfte, eine wichtige Rolle auf dem graphischen Arbeitsmarkt zu spielen. Von welcher Art und Bedeutung diese Rolle sein wird, möge aus der Schilderung der Maschine selbst hervorgehen; nur so viel sei im voraus gesagt, daß sie sich zu Farbendruck jeder Art, Prägedruck (namentlich für größere Flächen, wie z. B. bei der Cartonnagefabrikation), Bedruckung von Buntpapieren und Tapeten, Leder- und Wachstuchrollen u. s. w. eignen wird.

Wie die Maschine sich in der nebenstehenden Abbildung darstellt, ist sie in ihrer Gesammtform einigen der neuern Cylinderdrucktretmaschinen nicht unähnlich; in ihren Einzelheiten und in ihrer Arbeitsweise weicht sie indeß gänzlich von denselben ab. Der Cylinder a enthält die Rolle des unbedruckten Papiers, welches rückwärts nach unten und nach der Innenseite der Maschine unter den Tiegel b geleitet wird, um vorn oberhalb der Auftragwalzen g bedruckt wieder herauszukommen und über Führungswalzen und den Cylinder c unter den Rädchen d hindurch seinen Weg über die Außenfläche von a fortzusetzen, um alsdann entweder in langen Bahnen abgeschnitten und getrocknet, oder, falls nochmalige Bedruckung stattzufinden hat und die angewandte Farbe es zuläßt, sofort wieder aufgerollt zu werden. Die Abwickelung der Rolle a erfolgt durch den Zug, welchen der von der Maschine getriebene Cylinder c und die Rädchen d auf das Papier ausüben; die an c scharf anliegenden, jedoch nach der Breite des Papiers verstellbaren und auf dessen äußerstem Rand laufenden Rädchen d sind es namentlich, welchen die Weiterführung, resp. Schiebung des Papiers obliegt, während dem Cylinder c noch eine andere, sehr wesentliche Rolle zufällt, die des Punktirens oder mechanischen Anlegens. Ehe wir diese Vorrichtung erläutern, müssen wir die übrigen Theile der Maschine und ihre Thätigkeit schildern.

Im Gegensatz zu allen bisherigen Tiegeldruckmaschinen bewegt sich bei dieser, von ihrem Gründer Presse „Min“[*] genannten Maschine der Tiegel nicht auf und nieder, sondern ist feststehend; die Form steigt und senkt sich, und der Druck erfolgt, sobald die beiden im Innern des Gestells, unterhalb des Tiegels sichtbaren Radsegmente f, die eine dem Oeffnen und Schließen einer Schere zu vergleichende Bewegung machen, ihren Höhepunkt erreicht haben. Um bei dieser umgekehrten Arbeitsweise doch ein Zurichten der Form zu ermöglichen, ist der Tiegel mit einem abnehmbaren, in Schienen eingeschobenen Rähmchen versehen, einer Art Tympan, wie bei der Handpresse; das Oeffnen eines kleinen Hebels genügt, um das Herausziehen des Rähmchens zu ermöglichen; der gleiche Hebel hält es wieder fest und in richtiger, genauer Stellung, wenn die Zurichtung gemacht und das Rähmchen eingeschoben wurde, eine mit keinerlei Schwierigkeiten verknüpfte, einfache Operation.

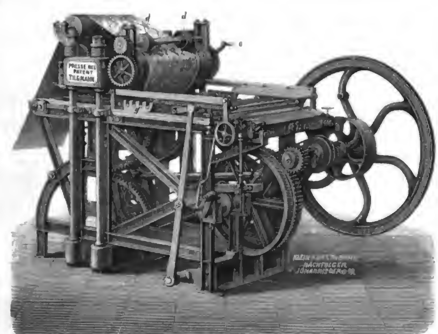
Der Farbeapparat besteht aus 7 Walzen, von denen 4 als Auftragwalzen dienen, und dem Farbkasten mit gewöhnlichem Ductor; die Verreibung erfolgt auf einem ca. 40 Cmtr. langen Farbtisch. Die 4 Auftragwalzen g sind mit 2 Reibwalzen und einer einzelnen Walze, welche das Amt des Hebers versieht, zusammengekuppelt; sie liegen sämmtlich in einem Schlitten, der sofort nach Niedergang der Form durch den Mechanismus unter den Tiegel und über die Form geführt wird, und zwar so weit hinaus, daß 2 der Auftragwalzen noch über eine Reibwalze eigenthümlicher Art hinweggleiten, welche am Ende der Maschine (links unter dem hinausgehenden Papierstreifen) liegt, und deren Thätigkeit darin besteht, daß sie die auf den Auftragwalzen durch Berührung mit der Form ungleich gewordene Farbenschicht durch scharfe, rasche Drehung und Reibung wieder egalisirt, somit ein sehr wesentlicher Factor ist zur Erzielung einer gleichmäßigen Deckung der Form. Bei dem Rückgang des Walzenkarrens oder Schlittens werden die 4 Auftragwalzen wieder auf den Farbtisch gebracht, die andern 2, nur zur Verreibung dienenden, streichen über dessen ganze Fläche hin, die 7. Walze aber tritt mit dem Ductor in Berührung und empfängt aufs neue eine auf den Tisch zu übertragende Farbenschicht. Die durch diesen Apparat erzielte Verreibung und Färbung ist, wie die Druckproben beweisen, eine vorzügliche.

Soll nun zum Druck geschritten werden, und ist ein mehrmaliger, d. h. mehrfarbiger Druck des Papiers auf einer Seite beabsichtigt, wie es beim Tapetendruck oder bei Prägungen, deren Muster erst auf derselben Maschine in Farben vorgedruckt werden können, vorkommt, so ist beim Aufstellen des Papiers (das in den meisten Fällen trocken verdruckt werden kann), wofür Herr Tilgmann einen ebenso einfachen als praktischen Apparat construirt hat, darauf zu achten, daß die Seite desselben, welche beim Druck nach der Richtung der Kurbel e zu liegen kommt, durchaus gleichmäßig sei, da von dieser Gleichmäßigkeit die Genauigkeit des Registers abhängt. In der Maschine selbst kann ein Abweichen des Papiers von der vorgeschriebenen Richtung nicht stattfinden. Zur Regulirung der Längenführung und Neutralisirung der Streckung des Papiers bei mehrfarbigem Druck aber dient die kleine Kurbel e, deren Bewegung durch ein Mädchen oder einen Knaben bewerkstelligt werden kann, und mittels welcher „punktirt“ wird. In den Satz der Form wird zu diesem Zweck an der Außenseite, also außerhalb der eigentlichen Zeichnung oder dergl., eine Linie mit eingesetzt, die sich mit abdruckt; hat dieselbe nun bei der fortschreitenden Bewegung des Papiers, resp. durch die Drehung des Cylinders c nahezu eine über demselben feststehende Marke erreicht, so wird letztere so weit nach vorwärts bewegt, als die Vorschiebung des Papiers, die nie über einen halben Centimeter beträgt, erfordern kann, um ein genaues Passen, resp. die Variirung der Farben des vorher festgestellten Musters herbeizuführen und, wie die Proben ausweisen, auch aufs peinlichste zu erzielen. Etwa unaufmerksame Arbeiter werden durch ein nach jeder Cylinderdrehung erfolgendes Merkzeichen durch die Maschine selbst an ihre Pflicht erinnert. Bei nur einmaligem Druck fällt diese Cylinderstellung selbstverständlich fort.

Zum Druck auf dieser „Presse Min“ können nun mancherlei Formen, je nachdem sie der beabsichtigte Zweck erfordert, verwendet werden. Die von der Maschine gedruckten Tapetenmuster waren mit gegossenen, sehr einfachen Figuren dargestellt, meist nur Gevierte und Halbgevierte auf Cicero und Nonpareille, wie die bekannten schwarzen Inserateinfassungen; die damit erzeugten Muster waren aber ebenso mannigfaltig als schön, obwol hierzu kein anderes als das höchst einfache Mittel der Papierverrückung bei den folgenden Farben angewendet worden war. Man ist jedoch keineswegs hierauf beschränkt; vielmehr kann man Holzschnitte und Clichés ebenfalls anwenden und durch Uebereinanderdruck oder Ineinanderdruck von Pastformen künstlerisch schöne Muster erzeugen, wie es der Tapetenfabrikation z. B. bisher noch gar nicht oder doch nur auf höchst kostspieligem Weg möglich war. Dazu kommt in Bezug auf letztere noch der große Vortheil, daß die auf diesem Weg mit Firnißfarben erzeugten Tapeten bis zu einem gewissen Grad abwaschbar sind, mithin weit länger schön erhalten werden können. Mit andern Farben überdruckte Bronzedrucke (bronzirt in einer einfachen Bronzirmaschine mit rotirender Bürste), die auf der Presse „Min“ hergestellt wurden, sind von außerordentlicher Schönheit und bewundernswerther Genauigkeit des Registers. Die Buntpapierfabrikation wird sich fortan mit großem Vortheil und Nutzen, namentlich auch was die technische Vollendung ihrer Erzeugnisse anbelangt, der Tilgmann'schen Maschine bedienen, und umgekehrt kann jeder Buchdrucker jetzt prächtige Buntpapiere mit einer Maschine erzeugen, die er auch für die meisten Zwecke seines sonstigen Bedarfs zu benutzen vermag. Wir nennen hier z. B. nur die Herstellung „endloser“ Etiketten, die auf diese Maschine, welche alle Formen mit größter Genauigkeit nebeneinander druckt ohne einen einzigen Bruch des Papiers, in wirklich unbegrenzter Länge bei vorkommendem Bedarf angefertigt werden können. Doch nicht das Papier allein ist als Druckstoff geeignet; Leinwand, Calico, Ledertuch ic. werden mit gleicher Leichtigkeit durch die Maschine laufen.

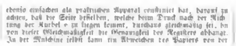
Die Leistungsfähigkeit der Maschine beträgt bei normalem Gang 800 Druck pro Stunde, kann jedoch bis zu 1500 ohne Gefahr für ihre Sicherheit gesteigert werden; die Schönheit der Arbeit würde aber möglicherweise hierdurch leiden. Da sie nun eine Fläche von 50 Cmtr. Länge bei einer Breite von 60 bis 90 Cmtr. bedruckt, so ergibt dies eine Längenausdehnung von 400 bis resp. 750 Mtr. pro Stunde. Der Druckfläche eine größere Länge als 50 Cmtr. zu geben, erschien bisjetzt nicht rathsam; die Breite würde die Güte des Drucks indeß kaum beeinflussen. Die Maschine nimmt bei erstangegebenen Maßen geringen Raum ein, denn ihre Länge beträgt nur 2, ihre Breite 1½ Mtr.; als Triebkraft erfordert sie etwa eine Viertelpferdekraft, würde sich indeß der nothwendigen großen Gleichmäßigkeit des Gangs halber zum Handbetrieb kaum eignen. Ueber alle weitern Details wird die Maschinenfabrik von Klein, Forst u. Bohn Nachfolger zu Johannisberg a. Rhein bereitwillig Auskunft ertheilen.

(Journal für Buchdruckerkunst.)



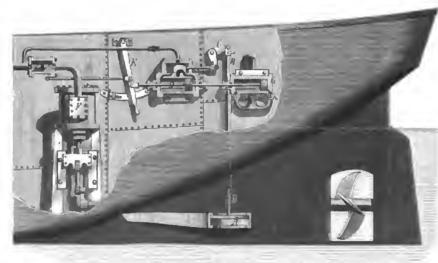
Tilgmann's neue Tiegeldruckpresse „Min“.

Eine seltsame Brieftasche. Eine sehr zeitgemäße Erfindung hat sich kürzlich C. Krumlmann aus Nürnberg in Amerika patentiren lassen: es ist dies eine Brieftasche nebst Cigarrenetui, worin gleichzeitig ein Revolver enthalten ist. Dieser Revolver ist derart im Innern des Gehäuses angebracht, daß man ihn, während man einem Straßenräuber die Brieftasche hinreicht, auf denselben abschießen kann. Unsere Abbildung gibt eine Vorstellung von dieser den Herren Strolchen jedenfalls sehr unwillkommenen Erfindung. Der Revolver ist durch eine metallene Wand von der auf der andern Seite befindlichen Brieftasche getrennt; der Drücker kann in eine Vertiefung niedergelegt werden, wenn er durch eine Falle festgehalten wird. Die Oeffnung in dem Buckel, durch welche geschossen wird, ist für gewöhnlich mit einer Klappe bedeckt, welche sich durch die Bewegung des Drückers öffnet und schließt.



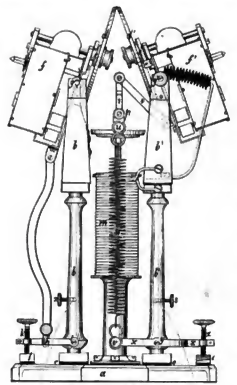
Brieftasche mit Revolver.

Fowle's Marineregulator. Eine der größten Schwierigkeiten für den Betrieb von Schraubendampfern liegt bekanntlich darin, daß bei unruhiger See, namentlich wenn man direct gegen den Wind fährt, das



Fowle's Marineregulator.

[*] Min, schwedische Abkürzung für Wilhelmine, welchen Namen der Erfinder seiner Maschine in pietätvoller Erinnerung an seine verstorbene Frau gegeben hat.

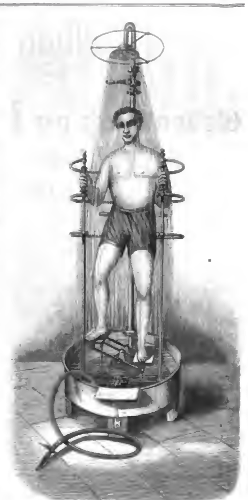


Regnier's elektrische Lampe.

Hintertheil des Schiffs so weit aus dem Wasser heraustritt, daß die Schraube ganz oder großentheils vom Wasser entblößt wird. Bei dem Mangel von Schwungmassen erfolgt bei dieser plötzlichen Verminderung des Widerstands sofort ein Durchgehen der Maschine, woraus große Beschädigungen für Schraube und Schraubenwelle entstehen können, wenn nicht der Maschinist zu rechter Zeit den Dampfzufluß zum größten Theil absperrt, eine Aufgabe, die eine außerordentliche Aufmerksamkeit verlangt und selten in völlig genügender Weise durchgeführt werden kann. Man hat deshalb schon vielfache Anstrengungen gemacht, durch selbstthätige Regulatoren das Durchgehen der Maschine zu verhindern, ein Bestreben, welches theilweise auch von gutem Erfolg gewesen ist, ohne übrigens schon nach jeder Richtung völlig befriedigende Resultate erreicht zu haben. Fowle's Apparat gründet sich auf das Heben und Senken des Schiffs, resp. das Aufsteigen und Niedersinken der Wellen. An der Seite des Kiels, und etwa 8 Mtr. vor der Schraube ist ein Schwimmer A angebracht, welcher von einem oben und unten offenen Gehäuse umschlossen wird. Dieser Schwimmer wird nun nothwendigerweise gehoben werden, wenn der Stern des Schiffs in eine Welle eintaucht, dagegen sinken, wenn der letztere sich hebt. Die Schwimmerstange B geht nun durch ein Rohr in das Innere des Schiffs und ist dort mit dem einen Arm eines Winkelhebels C verbunden, dessen anderer Arm auf die Schieberstange eines kleinen Dampfcylinders D einwirkt. Die Kolbenstange dieses Cylinders aber ist mit dem gewöhnlichen Drosselhebel E oder direct mit dem Arm der Drosselklappe verbunden, wodurch der Dampfzutritt in den Cylinder F der Schraubenmaschine regulirt wird. Die Verlängerung der Kolbenstange des Cylinders D ist auch mit dem Kolben eines Cylinders G verbunden, welcher Wasser oder eine andere Flüssigkeit enthält, deren Auslaß durch Hähne an den beiden Cylinderenden geregelt werden kann. Je nach der Stellung dieser Hähne wird das Wasser mehr oder minder schnell in das Standrohr H entweichen, wonach auch die Bewegung des Dampfkolbens in D und des Drosselventils sich rascher oder langsamer vollziehen wird. Die ganze Anordnung ist nun so getroffen, daß einer Hebung des Schiffs die Bewegung des Kolbens D nach links, also ein ganzes oder theilweises Verschließen der Drosselklappe entspricht, wodurch die Kraft der Maschine, schon ehe die Schraube aus dem Wasser taucht, entsprechend vermindert wird. Dem Eintauchen des Schiffs aber entspricht die entgegengesetzte Bewegung, d. h. die Oeffnung der Drosselklappe für freien Dampfdurchgang. Vertreter für diesen Regulator ist W. H. Ireland, 64 Sudburystreet, Boston, Mass.

Regnier's elektrische Lampe, welche ununterbrochen 24 Stunden lang im Betrieb stehen kann, unterscheidet sich von den bisher üblichen elektrischen Lampen wesentlich dadurch, daß sie als Pole nicht Kohlenstäbchen, sondern runde Scheiben benutzt, zwischen deren scharfen Kanten der Strom übergeht. Die Construction dieser Lampe wird mit Hülfe unserer Abbildung sich leicht übersehen lassen. a ist die Basis, auf welcher sich zwei gegabelte Ständer b b' erheben, die zur Unterstützung der Polplatten d d' dienen. Letztere sitzen an Achsen, welche in den Gestellen zweier Uhrwerke f f' gelagert sind; diese selbst sind wieder um Zapfen g g' in den Gabeln der Ständer beweglich gelagert, sodaß also die Platten sich mehr oder weniger gegeneinander neigen lassen. Zur Stellung der Platten dient einestheils der mit einer Stellschraube k versehene Hebel h i, wodurch das Uhrwerk f in eine bestimmte Neigung eingestellt wird, anderntheils ein in der Drahtspirale m enthaltener, nicht sichtbarer Elektromagnet (weichen Eisen), welcher durch den Stab p und das Gelenkstäbchen r mit einem Arm s am Uhrwerk f zusammenhängt und zwei Spiralfedern z (nur eine sichtbar) entgegenwirkt, die bei u und v an dem Stab p und an einem doppelten Hebel x x befestigt sind. Durch die Stellschraube z lassen sich diese Federn mehr oder weniger spannen. Letztere suchen die beiden Platten d und d' stets in Berührung miteinander zu halten. Durch die langsame Drehung der Platten kommen immer frische Stellen statt der abgenutzten für den Stromübergang zur Wirkung; es bleibt also der Lichtbogen stets an derselben Stelle, ohne daß es hierzu besonderer Vorkehrungen bedarfte. Die Klemmschrauben bei 2 und 3 dienen zur Befestigung der Batteriedrähte.

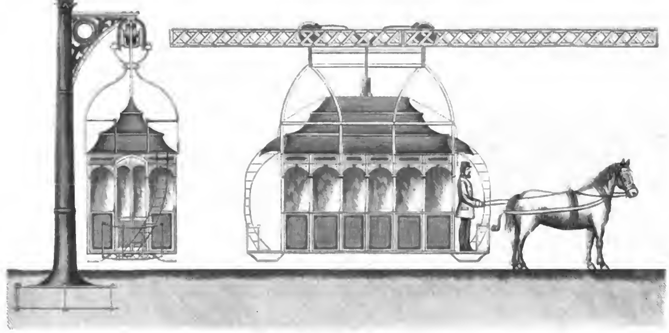
Neue Zimmerdouche von Bozérian. — Bei den bisher gebräuchlichen Zimmerdoucheapparaten wird es nicht selten als ein großer Mangel empfunden, daß die Energie, womit das Wasser der Brause entströmt, eine nur geringe ist. Hat man nicht etwa zufällig eine Hochdruckwasserleitung zur Verfügung, so läßt sich diesem Uebelstand, der dort, wo medicinische Zwecke verfolgt werden, häufig sehr in Betracht kommt, nicht wol ohne große Kosten und Schwierigkeiten abhelfen. Gaston Bozérian, der Erfinder des Baromoteur (vergl. Nr. 1800) hat nun einen Apparat hergestellt, welcher gestattet, ein Douchebad von beliebiger Stärke zu nehmen, ohne daß es weiterer besonderer Vorrichtungen oder specieller Arbeitskräfte bedarf. Wie unsere Abbildung zeigt, bringt derselbe auf dem Boden des Wasserbassins ein kleines doppelwirkendes Pumpwerk mit Windkessel, eine Art kleiner Feuerspritze, an, dessen Kolben mit den Trittschemeln am Ende eines doppelarmigen Hebels zusammenhängen. Es ist dieser Bewegungsapparat genau der früher beschriebene Baromoteur. Indem nun der Badende, welcher sich dabei an zwei Handgriffen festhält, abwechselnd sein Körpergewicht auf dem rechten und linken Bein ruhen läßt, bewegt er die beiden Pumpenkolben auf und ab, und es entströmt unter der regulirenden Wirkung des Windkessels ein beständiger Wasserstrom aus der Brause, mit einer Kraft, welche nur von dem Druck der Luft im Windkessel abhängt. Dieser Druck aber bestimmt sich nach der Geschwindigkeit, womit der Badende die Kolben bewegt; es liegt also ganz in der Hand des letztern, wie stark er die Douche wirken lassen will, nicht minder aber auch, wie lange dieselbe fließen soll, denn es wird immer wieder dasselbe Wasser emporgepumpt. Dr. Dujardin-Beaumetz, Arzt im Hospital St. Antoine zu Paris, hat mit dem Bozérian'schen Doucheapparat Versuche angestellt und denselben sehr zweckmäßig gefunden. Er stellt fest, daß selbst die zartesten und schwächsten Frauen denselben leicht in Bewegung zu halten vermochten, und daß der Wasserstrahl eine wesentlich größere Kraft besaß als die gewöhnliche Douche des Hospitals, welche von der städtischen Wasserleitung gespeist wurde. Aus diesen Resultaten scheint hervorzugehen, daß Bozérian's Apparat allen bisherigen Zimmerdouchen wesentlich überlegen ist. Ein besonders beachtenswerther Punkt ist ferner noch, daß bei diesem Doucheapparat der



Bozérian's Zimmerdouche.

Badende sich fortwährend bewegen muß, während er doucht, was von den Aerzten als sehr geeignet zur Herbeiführung besonders guter Erfolge angesehen wird.

Stevenson's hängende Straßenbahn. — In einer Versammlung der British Association beschrieb Mr. G. Stevenson ein eigenthümliches Straßenbahnsystem, wovon unsere Abbildung eine anschauliche Vorstellung gibt. Die Schienen werden hier durch starke schmiedeeiserne Klammern getragen, welche an den weitausladenden Consolen kräftiger Säulen angebracht sind, die an der Seite der Straßenfahrbahn stehen. Die Wagen hängen mittels stählerner Stangen an den Achsen zweier Räderpaare, die auf den Schienen laufen. Zum Betrieb läßt sich sowol Pferde- wie Dampfkraft verwenden; in letzterm Fall ist die Locomotive in ähnlicher Weise aufgehangen. Als Vortheil dieses Systems wird hervorgehoben, daß das Aufreißen der Straßen vermieden und die Zugkraft wesentlich verringert wird.



Stevenson's hängende Straßenbahn.

Illustrirte Kriegs-Chronik

1876—78.

Gedenkbuch an den Russisch-Türkischen Feldzug.

Verfaßt und zusammengestellt von Victor von Strantz, kgl. preuß. Major z. D.

Gezeichnet von den Artistischen Mitarbeitern der Illustrirten Zeitung.

Neuste Folge der Illustrirten Kriegs-Chronik von 1864, 1866 und 1870/71.

Subscriptions-Bedingungen.

Die **Illustrirte Kriegs-Chronik**, Gedenkbuch an den Russisch-Türkischen Feldzug von 1876/78, wird in ca. 18 Lieferungen erscheinen.

Die zunächst erscheinenden siebzehn Lieferungen tragen folgende Titel:

I. Abtheilung.

Türkei und Vasallenstaaten.

1. Lieferung: Bosnien — Herzegowina.
2. Lieferung: Serbien — Montenegro.

II. Abtheilung.

Rußland und die Türkei.

3. Lieferung: Petersburg — Kischenew.
4. Lieferung: Konstantinopel — Rustschuk.
5. Lieferung: Braila — Giurgewo.
6. Lieferung: Tiflis — Bajazid.
7. Lieferung: Batum — Kars.
8. Lieferung: Widdin — Matschin.
9. Lieferung: Simnitza — Balkan.
10. Lieferung: In der Dobrudscha.
11. 12. Lieferung: Plewna.
13. Lieferung: Im Schipkapaß.
14. Lieferung: Zwischen Lom und Jantra.
15. Lieferung: Eriwan — Aladschà-Dagh.
16. Lieferung: Soghanly-Dagh — Erzerum.
17. Lieferung: Sofia — Adrianopel.

Am 1. und 15. jeden Monats erscheint (in gleicher Ausstattung wie die Illustrirte Kriegs-Chronik von 1870/71) eine Lieferung von mindestens 16 Folioseiten, mit durchschnittlich 8 Seiten Text und 8 Bildertafeln.

Der Preis einer jeden Lieferung ist 50 ₰.

Einzelne Lieferungen werden nicht abgegeben, und verpflichtet man sich zur Abnahme des ganzen Werkes.

Die 1. Lieferung ist durch alle Buchhandlungen zur Ansicht zu erhalten.

Lieferung 1—7 sind bereits erschienen.

Titel und Titelbild, Vorwort, Chronologie und Inhaltsverzeichniß folgen, nebst einem allegorischen Umschlag, als Schlußlieferungen.

☞ Bestellungen auf die „Illustrirte Kriegs-Chronik von 1876—78" werden von allen Buchhandlungen entgegengenommen.

Leipzig, Verlagsbuchhandlung von J. J. Weber.



Illustrirte Zeitung.

Abonnementsbedingungen.

Durch den Buchhandel bezogen:
Vierteljährlich für 13 Nummern . . 6 Mark.
Halbjährlich für 26 Nummern (1 Bd.) 12 Mark.
Jährlich für 52 Nummern (2 Bände) 24 Mark.

Direct unter Kreuzband

von der Expedition der Illustrirten Zeitung bezogen beträgt das vierteljährliche Abonnement innerhalb des deutsch-österreichischen Postvereins bei frankirter Zusendung 7 Mark 50 Pf.

Es kann jederzeit ein Abonnement eingetreten werden, und werden die im Laufe des Quartals bis dahin erschienenen Nummern nachgeliefert.

Bestellungen auf die Illustrirte Zeitung

werden von

allen deutschen Buch- und Kunsthandlungen des In- und Auslands

sowie von

allen Postämtern und Zeitungsexpeditionen in Deutschland und Oesterreich-Ungarn

angenommen; auch übernimmt

die Expedition der Illustrirten Zeitung in Leipzig

selbst die directe und regelmäßige Versendung franco per Post nach allen europäischen und außereuropäischen Ländern, gegen Berechnung der entfallenden Gebühren.

Bekanntmachungen aller Art

finden durch die „Illustrirte Zeitung“ die weiteste Verbreitung, und betragen die Insertionsgebühren für die fünfgespaltene Nonpareillezeile oder deren Raum 60 Pf. Alle Buchhandlungen und Annoncenbureaux nehmen Inserate für die „Illustrirte Zeitung“ an, besorgen deren Einrückung und pflegen mit den Auftraggebern Abrechnung.

Gepreßte Einbanddecken . . . . . 2 Mark.
Elegante Sammelmappen . . . . . 3 Mark.



Die Doppelvermählung am deutschen Kaiserhof zu Berlin: Die Trauungsfeierlichkeit in der Schloßkapelle am 18. Februar. Nach einer Skizze von H. Lüders.

Nr. 1809. Leipzig, 2. März 1878.

Der neue Papst.

Der Stuhl Petri ist diesmal nicht lange erledigt geblieben. Kaum 36 Stunden waren die Cardinäle im Conclave versammelt, als schon der Geist über sie kam und am 20. Februar mehr als zwei Drittel der Stimmen auf den Cardinal Joachim Pecci, Erzbischof von Perugia und seit dem vorigen Jahr Cardinal-Kämmerer, sich vereinigten. Die Erhebung eines Cardinal-Kämmerers zur höchsten geistlichen Würde verstößt zwar nicht gegen das kanonische Recht, wol aber gegen ein schon älteres Herkommen. Derselbe übt in Stellvertretung des verstorbenen Papstes die Kirchen- und Regierungsgewalt und genießt damit ein Uebergewicht, das Zweifel an der völligen Freiheit seiner Wahl erzeugen könnte. Pecci hatte auch innerhalb der 9 Tage nach dem Ableben Pius' IX. und bis zum Beginn des Conclave die ihm zugefallene Zwischenregierung, welche sich allerdings nicht mehr auf die Verwaltung des Kirchenstaats erstreckt, mit Kraft und Klugheit gehandhabt. Die Leichenfeierlichkeiten vollzogen sich ohne Störung, und die dem Stimmgang des heiligen Collegiums vorhergehenden Besprechungen verliefen friedlicher als bei frühern Papstwahlen in minder bedrängter Zeit. Nur für einen Augenblick schien es, als ob der Uebereifer der Unversöhnlichen die Leitung an sich reißen könnte. Cardinal Manning, dessen Ehrgeiz wol selbst nach der dreifachen Krone strebte, suchte an der Spitze der Zeloten den Beschluß durchzusetzen, daß die Wahl nicht unter dem aufgedrungenen Schutz der kirchenräuberischen italienischen Regierung, sondern auf der Insel Malta vorgenommen werde. Pecci's Hinweis, daß es leicht sei, aus Rom heraus-, viel schwerer dagegen, wieder hineinzukommen, und daß sich bei einer thatsächlich freien Wahl über die äußern Gründe dieser Freiheit hinwegsehen lasse, dämpfte die geräuschvolle Beredsamkeit des englischen Convertiten, und so konnte den katholischen Mächten die Andeutung zugehen, daß sie nicht in die Lage kommen würden, von ihrem Recht der Einsprache gegen gewisse Candidaten Gebrauch zu machen.

Der Neuerwählte hat den Namen Leo angenommen, wie es heißt aus Dankbarkeit gegen seinen Wohlthäter Leo XII. Einen Schluß von den Eigenschaften dieses eifervollen Papstes, unter dem die Kirche in den Jahren 1823 bis 1826 wieder streitbar geworden ist, auf den Geist zu ziehen, in welchem dessen vierter Nachfolger seines oberhirtlichen Amts zu walten gedenke, ist natürlich nicht zulässig. Bessere, wiewol immer nur schwache Anhaltepunkte gewährt dafür der Lebensgang des neuen Kirchenoberhauptes, über den folgendes vorliegt: Leo XIII. gehört einem altadeligen Geschlecht an und erblickte das Licht der Welt am 2. März 1810 zu Carpineto in der Provinz Rom. Binnen wenigen Tagen wird er also das 68. Lebensjahr vollenden. Er begann seine Studien im Collegium Romanum und ging dann in die Accademia Ecclesiastica über, eine von Benedict XIV. gestiftete Pflanzschule der römischen Prälatur. Diese Anstalt nimmt sowol In- wie Ausländer auf, besonders gern aber solche von vornehmer Herkunft oder auch Leute, die über ihre Sitten gute Zeugnisse beibringen können und bereits die Weihen oder doch die betreffende Erlaubniß ihres Bischofs erhalten, oder endlich die Theologie und Rechtsgelehrsamkeit studirt haben. Der Cursus ist dreijährig, und die jungen Leute treten danach mit dem Rang eines Referendarius oder Protonotarius in die Prälatur ein. Am 16. März 1837 ernannte Gregor XVI. Pecci zum Hausprälaten und Referendarius an der Segnatura. Dann erhielt er das Amt eines Delegaten (Provinzialgouverneurs) zu Benevent, Spoleto und zuletzt zu Perugia. Von Perugia wurde er 1843 abberufen, zum Erzbischof von Damiette präconisirt und als Nuntius nach Brüssel gesendet. In dieser Stellung wußte Pecci durch taktvolles Auftreten und vollendet weltmännische Haltung sich eine solche Beliebtheit zu erwerben, daß König Leopold für ihn den Cardinalshut erbat. Die Verwendung hatte wenigstens zur Folge, daß er im Consistorium vom 19. Januar 1846 zum Erzbischof von Perugia erhoben wurde. Seine Ernennung zum Cardinal behielt aber Pius IX. damals noch in petto, was weiter kein Recht gibt, als daß, wenn die Proclamirung später vor sich geht, die Anciennetät vom Tag jener Ernennung berechnet werden kann. Den Cardinalshut erlangte Pecci erst am 19. December 1853.

Von einer Theilnahme an der obersten Kirchenleitung blieb Pecci geraume Zeit ausgeschlossen. Antonelli, der allmächtige Cardinalstaatssecretär, soll ihn aus Furcht, daß er auf den Papst Einfluß gewinnen könnte, von Rom beharrlich fern gehalten haben. Pecci widmete sich daher der Verwaltung seines erzbischöflichen Sprengels mit um so größerm Eifer, bildete Priester heran, gründete die Accademia San Tommaso und gab seiner Unzufriedenheit mit den politischen Wandelungen auf der Hesperischen Halbinsel nur dadurch Ausdruck, daß er, als die italienische Regierung ihm sein Seminar nahm, den Seminaristen Wohnung im erzbischöflichen Palast anwies. Nach Antonelli's Tod eröffnete sich ihm ein weiterer Wirkungskreis. Pecci übernahm im vergangenen Jahr das Camerlengat, welches der Cardinal Panebianco wegen der verminderten und auf den Staatskanzler übergegangenen Befugnisse ausgeschlagen hatte, und gelangte damit in nähere Beziehungen zu Pius IX. Dem Gerücht zufolge soll er hier neben Bilio und Monaco für die Offenhaltung des Risses zwischen Italien und der Curie gewirkt haben. Unmöglich ist das nicht, und es kann nicht zur Widerlegung darauf hingewiesen werden, daß Pecci als Erzbischof von Perugia offene Zerwürfnisse mit der königlichen Regierung stets zu vermeiden gewußt habe.

Ueber die Persönlichkeit des neuen Papstes wird übereinstimmend gemeldet, daß er hager und hochgewachsen sei und mit seinen fein geschnittenen, etwas eckigen Zügen und durch vollendete Umgangsformen ganz das Aussehen eines vornehmen Kirchenfürsten besitze. Getadelt wird an ihm eine erzwungene Salbung und priesterliche Geziertheit bei jedem öffentlichen Auftreten. Von seiner Thatkraft hat Leo XIII. schon zu Anfang seiner Laufbahn vollgültige Beweise geliefert. Als Delegat stellte er in Spoleto, Benevent und Perugia die öffentliche Sicherheit wieder her, und es wird rühmend hervorgehoben, daß unter ihm die Gefängnisse sich leerten. Manche wollen indeß behaupten, daß jene Thatkraft sich im Lauf der Jahre zu einem herrischen Wesen entwickelt habe. Für die Kunst zeigt sich Leo XIII. weniger eingenommen als für die schönen Wissenschaften.

Daß Leo XIII. mit dem Staat sofort Frieden schließen werde, steht kaum zu erwarten. Die Verkündigung seiner Wahl erfolgte zwar aus der auf den Platz hinausgehenden Loggia der Peterskirche, er selbst aber zeigte sich nur den Besuchern des Doms auf einer Loggia, welche von dem vaticanischen Palast in das Innere von St. Peter hineinragt. Bereits am 21. Februar wurde beschlossen, daß der Papst den Vatican für jetzt nicht verlasse, und eine Encyklica ist in Vorbereitung, welche der katholischen Welt die Wiederbesetzung des Heiligen Stuhls verkünden soll. In derselben wird es an donnernden Verwahrungen gegen den vom Königreich Italien an der Kirche begangenen Raub ebensowenig fehlen, als an Verurtheilungen des wissenschaftlichen, politischen und gesellschaftlichen Fortschritts. Gleich seinen Amtsgenossen erblickt Leo XIII. darin, wie noch ein 1876 von ihm an den Klerus von Perugia erlassener bischöflicher Hirtenbrief ausweist, einen Abfall von Gott und dem Glauben, und das Höchste, wozu er sich mit der gemäßigten Partei im Cardinalscollegium herbeilassen möchte, wäre eine allmähliche Milderung der Formen des Widerspruchs. Rom nimmt wol Zusagen und Bewilligungen, niemals aber ein Urtheil zurück, indeß weiß es durch Geschehenlassen und scheinbar zufälliges Uebersehen mit dem Unvermeidlichen sich abzufinden. Der Papst bleibt also in Rom, denn sein Weggang würde bloß lärmende Kundgebungen der Ultramontanen, keineswegs aber tiefgreifende Erschütterungen zu Wege bringen. Vielleicht daß auch in dem Verhältniß zu Deutschland eine Wandelung eintritt. Daß Leo XIII. die Bischöfe zur ausdrücklichen Anerkennung der Maigesetze auffordern könnte, glaubt niemand. Allein er kann die Bildung einer auf das nämliche hinauslaufenden mildern Praxis erst übersehen, dann im Vorbeigehen beklagen, wiewol nicht misbilligen, und damit den gefährlichen Misgriff beseitigen, welcher anstatt der unerreichbaren Staatsregierung die eigene Heerde durch Entziehung der geistlichen Nahrung straft. Dies alles vermag der neue Papst, ohne den Grundsätzen der Curie etwas zu vergeben. Ob er es aber im Genuß der Machtfülle und inmitten des Ränkespiels und der Umschmeichelungen von seiten der klerikalen Leiter auch thun wird? Ein Entschluß in jener Richtung könnte ihm, wenn man bloß die äußern Verhältnisse in Betracht nimmt, leichter fallen als andern seiner vormaligen Amtsbrüder. Cardinal Pecci blieb durch ein günstiges Geschick vor einer unmittelbaren Theilnahme an den auffälligsten Schritten des letzten Pontificats bewahrt. Fast das ganze Jahr in seiner Diöcese verweilend und nur selten nach Rom berufen, hat er weder die Dogmen von der unbefleckten Empfängniß und der päpstlichen Unfehlbarkeit sowie den Syllabus mit feststellen helfen, noch in den Kampf Pius' IX. gegen das italienische Königthum bemerkbar eingegriffen. Er begnügte sich, als guter Verwalter und ausgezeichneter Bischof zu gelten.

Seine Unabhängigkeit von den bisherigen Gepflogenheiten hat der neue Papst bereits durch nachsichtslose Einschnitte in die Hof- und Haushaltung Pius' IX. kundgegeben. Der Vatican mit seinen Prachtsälen und Sammlungen, seinen Tausenden von Zimmern und schönen Gärten, wo der Heilige Vater angeblich von allem entblößt auf verfaultem Stroh als armer Gefangener schmachtete, barg eine Menge von Schmarotzern, welche auf Kosten der heiligen Einfalt und des ihr entlockten Peterspfennigs dem lieben Gott, wie die deutsche Redeweise lautet, die Tage abstahlen. Leo XIII. greift dieses Unwesen an der Wurzel an. Die militärisch organisirte palatinische Garde ist mit dem vielberufenen General Kanzler entlassen, alle Rechnungen werden scharf geprüft, und die päpstlichen Hausbeamten versehen sich eines baldigen Endes der langen Herrlichkeit. Dieser Anfang verspricht manches. Wahrheit geht vor Schönheit, und wer einen scharfen Blick für das Kleine hat, begründet die Voraussetzung von höhern und umfassendern Einsichten.

Wochenschau.

Rußland hat den begehrten Präliminarfrieden von der Pforte erlangt. Seine Unterzeichnung erfolgte am 24. Februar in San-Stefano bei Pera, also hart vor Konstantinopel, und derselbe wird deshalb auch „der Frieden von Konstantinopel" heißen. Die türkischen Bevollmächtigten suchten den Abschluß möglichst hinzuhalten, denn das Erscheinen eines Theils der britischen Flotte im Marmarameer ließ immer noch auf ablenkende Verwickelungen hoffen. Auf Verwendung des um einen festen Bescheid hart bedrängten Großherrn waren zwar die englischen Schiffe von den Prinzeninseln nach Mudania zurückgegangen, um angeblich einen bessern Ankergrund aufzusuchen, allein sie hatten sich von dort wieder nach Tuzla im Golf von Ismid herangezogen. Um Klarheit zu erzielen, verhandelte Rußland mit dem londoner Cabinet und erlangte mittels der Drohung, alsbald in Konstantinopel einzurücken, ein Abkommen, durch welches England sich verpflichtete, weder Truppen auf der Halbinsel von Gallipoli zu landen, noch die asiatische Seite der Dardanellen zu besetzen. Dafür sollte Rußland auf die Besetzung irgendeines Theils der Halbinsel von Gallipoli und der Bulairlinien verzichten, auch keine Truppen nach der asiatischen Seite der Meerenge senden. Andere Nachrichten geben als Grund der Verzögerung noch an, daß der Sultan dem Verlangen Rußlands nach sofortiger Auslieferung der türkischen Flotte beharrlich widerstrebt habe. Erst durch das Versprechen Abdul Hamid's, die Flotte nicht an England zu verkaufen, sei dieser Zwischenfall erledigt und ein Abschluß ermöglicht worden.

Ueber die Bedingungen des Präliminarfriedens fehlt es noch an amtlichen Nachrichten. Vom „Reuter'schen Bureau" wird darüber folgendes mitgetheilt: Bulgarien erlangt die Stellung eines tributpflichtigen Fürstenthums, dessen Grenzen über den Balkan hinausreichen (wie die „Indépendance belge" wissen will, bis nach Salonichi, unter Einschluß des Bergs Athos, also bis ans Aegäische Meer). Der künftige Fürst von Bulgarien wird durch eine Notabelnversammlung erwählt; seine Bestätigung bleibt der Pforte und den Mächten vorbehalten. Der Tribut, welchen Bulgarien an die Pforte zu entrichten hat, soll dem Nettoeinkommen des Landes entsprechen. Eine russische Commission überwacht während zweier Jahre die Regierung Bulgariens, welches gleichzeitig von russischen Truppen besetzt bleibt. Montenegro soll Podgoritza und Antivari, desgleichen noch andere Landestheile im Norden und Westen erhalten. Serbien empfängt nach Bosnien hin eine beträchtliche Vergrößerung. Die Dobrudscha fällt an Rußland, um von ihm gegen Bessarabien an Rumänien abgetreten zu werden. Bezüglich der Dardanellen würden alle Kriegsschiffe, abgesehen von einzelnen Ausnahmen, von der Durchfahrt ausgeschlossen sein, dagegen bloßen Handelsschiffen völlige Freiheit des Verkehrs, selbst in Kriegszeiten, zustehe. Rußland bedingt sich eine Kriegskostenentschädigung von 1400 Mill. Silberrubeln. Zur Deckung derselben würde die Pforte Batum, Kars, Bajazid und Ardahan mit den dazu gehörigen Territorien abtreten, außerdem aber eine bedeutende Summe in Schuldscheinen zu zahlen haben, deren Verzinsung und Tilgung aus dem Tribut Aegyptens und Bulgariens, den Einkünften Anatoliens und aus den Minen von Heraklea zu sichern wäre; 10 Mill. Rub. verlangt Rußland sofort. Die Sulinamündung der Donau würde auf türkische Kosten wiederhergestellt werden. Die Unterzeichnung des Friedens soll in San-Stefano stattfinden, wohin die Russen mit Zustimmung der Pforte gehen würden.

Zur Vollziehung der Friedensurkunde traf Großfürst Nikolaus am 24. Februar in San-Stefano ein. Er wurde am Bahnhof von Reuf und Mehemed Pascha sowie von der griechischen Geistlichkeit empfangen. Ihm folgten seine Begleitungscompagnie, das Preobraschenskysche Regiment und die Kosacken unter Schukoff. Die Türken räumten den Platz, und das russische Hauptquartier befindet sich seitdem in San-Stefano.

England ist über die Erfolglosigkeit der Flottendemonstration betroffen. Von den öffentlichen Blättern werden die türkisch-russischen Friedensbedingungen, soweit man dieselben kennen will, als außerordentlich hart, die Aussichten als sehr trübe bezeichnet. Zur Erhöhung der Besorgnisse trägt das Gerücht bei, daß Rußland die endgültige Abtretung des Besiktas am Bosporus verlange, um daselbst ein Gibraltar des Schwarzen Meeres und eine Flottenstation zu gründen. Die „Times" äußert sich dahin, daß die Friedenshoffnungen von der Mäßigung Rußlands abhängen. Wenn Rußland die Wünsche der andern Großmächte berücksichtige, werde ein neuer Krieg vermieden werden, welcher leicht die Grenzen der Türkei überschreiten könnte. Hiernach hätte also die Conferenz freie Bahn, vorausgesetzt, daß Rußland nicht darauf hinarbeitet, die Vortheile seiner Lage gegen England noch weiter auszubeuten.

Fürst Bismarck's Rede im Reichstag, über welche in der vorigen Nummer bloß kurze Andeutungen gegeben werden konnten, stellt die Schwierigkeiten einer Erledigung der orientalischen Frage als nicht unüberwindlich dar. Ueber die Dardanellenangelegenheit äußerte der Reichskanzler: „Die Frage ist nur dann eine gewaltig wichtige, wenn es sich darum handelt, den Schlüssel zum Bosporus, die Dardanellenstraße, in andere Hände zu legen, wenn es sich darum dreht, ob Rußland die Meerenge verschließen darf. Solche Bestimmungen werden sich nur auf die Zeit des Friedens beziehen können, im Fall des Kriegs wird es immer darauf ankommen, ob der Inhaber des Schlüssels der Dardanellen im Bund oder in der Abhängigkeit von den drinnen oder draußen Wohnenden, von Rußland oder dessen Gegnern ist. Es kann für die Anwohner des Mittelländischen Meers von Interesse sein, daß die russische Flotte berechtigt ist, sich außerhalb der Dardanellen zu zeigen. Wenn sie sich dort zeigt, so würde das einen Hinweis auf das Barometer des Kriegs abgeben. Die Frage, ob im Krieg Kriegsschiffe durch die Dardanellen fahren können, ist eine ganz andere als die nach dem Besitz der Dardanellen. Letztere bildet eine Conjunctur, die meines Erachtens nach jetzt nicht vorliegt. Für unsern Handel ist es von hervorragender Wichtigkeit, daß die Wasserstraßen, nämlich die Meerengen und die Donau vom Schwarzen Meer herauf, frei bleiben. Das ist auch gar nicht in Frage gestellt; in einer amtlichen Mittheilung, die mir aus Petersburg vorliegt, wird einfach auf die Abmachungen des Pariser Friedens Bezug genommen. In Bezug auf die sonst von Deutschland einzunehmende Stellung wäre es voreilig, einen Beschluß anzukündigen. Die Stipulationen von 1856 werden sich ja ohne eine bezügliche Sanction nicht abändern lassen. Käme auf der Conferenz nichts zu Stande, so folgt daraus nicht nothwendig, daß ein neuer Krieg entsteht; es würde dann sozusagen eine „Versumpfung" der Frage eintreten. Nehmen Sie an, daß auf einer Conferenz die Mächte, welche vorzugsweise ein Interesse hätten, den russischen Bedingungen zu widersprechen, nur sagten: es paßt uns nicht, Krieg zu führen, einverstanden sind wir aber auch nicht, wir behalten uns die Entscheidung vor. Das könnte auch Rußland nicht erwünscht sein. Die russische Politik sagt: Wir haben keine Neigung, uns alle 10 oder 20 Jahre einem türkischen Feldzug auszusetzen, ebensowenig Neigung, demselben eine sich alle 10 oder 20 Jahre wiederholende österreichisch-englische Verwickelung zu substituiren. Es muß uns und allen übrigen Mächten daran liegen, einen Abschluß herbeizuführen und die Sache nicht unabgemacht auf andere, vielleicht unglücklichere Zeiten zu vertagen. Daß Rußland geneigt sein sollte, die Anerkennung der von ihm gestellten Bedingungen unter allen Umständen von den übrigen europäischen Mächten zu erzwingen, ist nicht anzunehmen. Wenn es die Zustimmung der andern Mächte nicht erreichen konnte und sich an dem Satz „Wohl dem, der besitzt" genügen ließe, dann entsteht die andere Frage, ob diejenigen, welche damit unzufrieden sind und wirkliche Interessen dort zu vertreten haben, bereit sind, den Krieg zu führen, um Rußland zu nöthigen, seine Bedingungen abzuschwächen und einen Theil davon aufzugeben, auf die Gefahr hin, daß bei der Heimkehr der Truppen vielleicht das Gefühl übrigbleibt, welches Preußen etwa im Jahr 1815 hatte — also eine zurückgetretene Empfindung, daß die Sache eigentlich nicht zu Ende wäre und nochmals versucht werden müßte. Diejenigen, welche Rußland aus den bulgarischen Städten und aus seiner Konstantinopel bedrohenden Stellung entfernen wollen, hätten auch die Aufgabe, zu bestimmen, was aus diesen Ländern der Europäischen Türkei nunmehr werden solle. Ob sie wol bereit sind, ganz einfach die türkische Herrschaft wiederherzustellen? Nach dem, was auf der letzten Conferenz gesagt worden ist, halte ich das nicht für wahrscheinlich. Sie würden also eine Bestimmung treffen müssen, verschieden von dem jetzt Vorgeschlagenen. Aber ich glaube nicht, daß die benachbarte Macht Oesterreich-Ungarn bereit wäre, die ganze russische Erbschaft und für die Zukunft dieser Länder die Verantwortlichkeit zu übernehmen, entweder durch Einverleibung in den ungarischen Staat oder durch Vasallenerrichtung. Ich glaube nicht, daß dies das Ziel ist, welches Oesterreich seinen eigenen slawischen Unterthanen gegenüber wünschen kann. Ich stelle diese Eventualitäten hin, um zu beweisen, wie wenig berechtigt die Wahrscheinlichkeit eines europäischen Kriegs ist, und kann mir nicht denken, daß über die etwas größere oder geringere Ausdehnung eines tributpflichtigen Landes ein verheerender Krieg zwischen zwei großen und befreundeten Mächten entstehen sollte. Um diesen Möglichkeiten zu begegnen, ist also eine Conferenz zuerst von Oesterreich-Ungarn vorgeschlagen; wir sind bereitwillig darauf eingegangen. Es haben sich Schwierigkeiten über die Art der Conferenz erhoben, die zur Bedeutung des Ganzen in keinem Verhältniß standen. Wie es scheint, wird die Wahl auf Baden-Baden fallen. Ich habe in Bezug darauf weiter keine Meinung geäußert als die, daß auf deutschem Boden überall auch deutsches Präsidium stattzufinden haben werde." Hinsichtlich der Stellung, welche Deutschland auf der Conferenz einnehmen müsse, äußerte der Reichskanzler, daß ihm nur die Rolle der Vermittelung, kein Schiedsrichter- oder Schulmeisteramt fromme. „Ich fasse diese Vermittlerrolle so auf wie das Benehmen eines ehrlichen Maklers, der das Geschäft wirklich zu Stande bringen will. Er will einer Macht die Verlegenheit ersparen, auf dem Congreß von einer andern einen Korb oder eine unangenehme Antwort zu erhalten, wenn er mit beiden befreundet ist. Das ist die Aufgabe, wie ich sie mir besonders unserm befreundeten Grenznachbar gegenüber denke, aber auch in dem Verhältniß zu dem Hauptbetheiligten, England, dem gegenüber wir keine streitigen Interessen haben, es sei denn eine gewisse Handelsrivalität oder eine vorübergehende Verstimmung, die aber nicht dauert. Ich schmeichle mir deshalb, daß wir zwischen Engländern und Russen unter Umständen ebenso gut Vertrauensperson sein können, als das bisher zwischen Oesterreich und Rußland der Fall war, wenn sie sich nicht einigen konnten. Wir haben stets vermieden, in streitigen Fragen zwischen Oesterreich und Rußland eine Mehrheit von 2 gegen 1 zu bilden, auch wenn unsere Wünsche nach der einen oder andern Seite sich hingezogen fühlten; wir haben uns dessen enthalten, weil wir besorgten, daß die Freundschaft doch nicht stark genug sein möchte, um die staatlichen und nationalen Interessen hinter derselben zurücktreten zu lassen. Die Organe der Presse rathen mir allerdings an, Rußland in höflicher, freundschaftlicher Weise gegenüberzutreten. Wir sind beide seit 100 Jahren gute Freunde gewesen. Es gibt wol in Rußland eine Partei, die Deutschland nicht liebt und nicht unglücklich wäre, wenn sie ans Ruder käme. Aber sollten wir, Rußlands

nahe Freunde, gegen Rußland auftreten und jetzt Forderungen aufstellen, die es gar nicht oder nur ungern erfüllen kann? Sollen wir, ich kann nicht sagen den Degen, sondern den Dolch gegen dasselbe ziehen? Ich würde niemals die Verantwortung übernehmen, eine so alte erprobte Freundschaft mit der mächtigen Nachbarnation dem Kitzel, den Richter in Europa zu spielen, aufzuopfern; ebenso wenig würde ich die freundschaftlichen Verhältnisse mit andern Nationen dafür opfern. Es ist bemerkt worden, daß Deutschland der stärkste Militärstaat Europas sei. Aber wenn wir auch eine große Anzahl Bewaffneter in die Schale der europäischen Politik werfen können, so halte ich doch niemand für berechtigt, der Nation und dem Kaiser und den Fürsten, die im Bundesrath zu beschließen haben, den Rath zu geben, den Aufruf an die erprobte Bereitwilligkeit der Nation, zur Hingabe von Blut und Vermögen, zu erheben für irgendeinen andern Zweck als für den Schutz unserer Unabhängigkeit und zum Schutz der Interessen, die so klar sind, daß, wenn wir für sie eintreten, nicht bloß das einstimmige Votum des Bundesraths, sondern auch die Begeisterung der deutschen Nation uns zur Seite steht. Nur einen solchen Krieg bin ich bereit dem Kaiser anzurathen."

Ueber das Verhältniß zu Oesterreich äußerte Fürst Bismarck nach einer Zwischenrede des Abgeordneten Windthorst-Meppen: „Unsere Beziehungen zu Oesterreich sind die der Gegenseitigkeit, der vollen Offenheit und des gegenseitigen Vertrauens, was eine große Seltenheit ist, namentlich nach den Vorgängen zu Zeiten, da andere Parteien in Oesterreich noch mächtiger waren, als sie es heute sind. Nicht bloß von Monarch zu Monarch, von Regierung zu Regierung sind die Beziehungen derartig, nein, ich stehe persönlich mit dem Grafen Andrássy, zu meiner Freude und zu meiner Ehre in demjenigen freundschaftlichen Verhältniß, das ihm die Möglichkeit gibt, mir jede Frage, die er im Interesse Oesterreichs für nothwendig hält, offen zu stellen, und er hat die Ueberzeugung, daß ich ihm die Wahrheit antworte, und ich habe die Ueberzeugung, daß er mir die Wahrheit über Oesterreichs Absichten sagt."

Erklärungen des wiener Cabinets über die orientalische Frage. Am 19. Februar ertheilten Fürst Auersperg im österreichischen und v. Tisza im ungarischen Reichstag die mit dem Grafen Andrássy festgestellte Antwort auf bezügliche Interpellationen in gleichlautender Weise. „Die Regierung habe den Friedensunterlagen gegenüber, auf deren Grund der Waffenstillstand zwischen Rußland und der Türkei vereinbart worden sei, ihren Standpunkt mit aller Offenheit dahin gekennzeichnet, daß sie die Abmachungen der kriegführenden Mächte, soweit durch dieselbe die Interessen der Monarchie oder die Rechte der Signatarmächte (der Mitunterzeichner des Pariser Friedens von 1856) berührt erscheinen, für sich nicht als rechtsverbindlich ansehe, solange dieselben nicht mit den Signatarmächten vereinbart worden seien. Die Regierung habe gleichzeitig die Einberufung einer europäischen Conferenz angeregt, und sowol ihr principieller Standpunkt als ihr Antrag seien von sämmtlichen Cabineten angenommen worden. Mit Rücksicht auf den baldigen Zusammentritt der Conferenz sei die Regierung nicht in der Lage, ihre Ansichten bezüglich der Friedensbasen näher anzugeben; sie könne jedoch nicht umhin zu erklären, daß sie einige der aufgestellten Bedingungen als dem Besten der Monarchie entsprechend nicht anzuerkennen vermöge. Diese Zurückhaltung beziehe sich jedoch nicht auf jene Punkte, welche die Verbesserung der Lage der Christen im Orient bezwecken, sondern auf solche Bestimmungen, die eine Verschiebung der Machtverhältnisse im Orient zu Ungunsten der Monarchie herbeiführen könnten. Da alle betheiligten Mächte wünschen müßten, daß aus der Krisis ein dauernder Frieden hervorgehe, so stehe zu hoffen, daß die Berathungen zu einer allseitig befriedigenden Lösung führen werden. Jedenfalls werde es die Regierung als ihre Pflicht und Aufgabe erkennen, die politischen und materiellen Interessen der Monarchie sowie das Ansehen derselben nach jeder Richtung zur Geltung zu bringen."

Deutsches Reich.

Die Stellvertretungsvorlage. Der Bundesrath nahm am 21. Februar den Gesetzentwurf, die Stellvertretung des Reichskanzlers betreffend, in der von den Ausschüssen vorgeschlagenen Fassung einstimmig an. Hiernach kann die Stellvertretung in vollem Umfang einem Vicekanzler und in beschränkter Weise den Vorständen des Auswärtigen Amts, der Admiralität, des Post- und Telegraphenamts und des Reichskanzleramts für Elsaß-Lothringen übertragen werden. Die Substituirung der preußischen Fachminister ist damit abgelehnt.

Bewegte Verhandlungen des Reichstags knüpften sich am 22. und 23. Februar an die Tabacksteuervorlage. Infolge des Zurückbleibens der Einnahmen hinter dem Voranschlag und durch das Erforderniß größerer Ausgaben ist ein Deficit entstanden, das mittels Erhöhung der den Kleinstaaten schon jetzt beschwerlichen Matricularbeiträge gedeckt werden soll, wenn es nicht gelinge, dem Reiche neue Einnahmequellen zu eröffnen. Als eine solche wird die Erhöhung der Eingangszölle auf ausländische und der Steuer auf im Inland erzeugte Tabacke angesehen, nachdem schon bisher die Frage, ob das Reich nicht das Tabacksmonopol sich aneignen solle, in der Presse und in öffentlichen Versammlungen Anlaß zu lebhaften Erörterungen gegeben hat. Die Anwälte des Monopols rechnen unglaubliche Erträge heraus und suchen ihren Anhang durch Eröffnung der Aussicht zu verstärken, daß das Reich, im Besitz jenes Geldbrunnens, den Einzelstaaten nicht nur keine Matricularbeiträge ansinnen, sondern ihnen noch durch Herauszahlung bedeutender Antheile die Herabsetzung directer Steuern oder deren Ueberweisung an die mit öffentlichen Ausgaben belasteten Provinzen, Kreise und andere politische Körperschaften ermöglichen werde. Letztern Zweck sucht namentlich das preußische Abgeordnetenhaus, wenn auch in anderer Weise, zu erreichen. Daß nun zur Deckung eines hoffentlich nicht wiederkehrenden Fehlbetrags gleich eine ständige Abgabe geschaffen werden soll, stieß schon auf Widerspruch, der aber noch zunahm, als sich herausstellte, daß die Vorlage nicht mit einem festen Plan zur Entwickelung des Reichsfinanzwesens zusammenhange, und daß ein solcher Plan überhaupt nicht bestehe. Fürst Bismarck nimmt, wie er selbst zugab, weil er nicht über die nöthigen Kräfte zur Ergänzung der eigenen Kenntnisse verfügt, erforderlichenfalls die Hülfe des preußischen Finanzministers, welcher als solcher dem Reich nichts angeht, in Anspruch, und Minister Camphausen, der am ersten Tag der Verhandlungen die Vorlage als Damm gegen das drohende Monopol befürwortet hatte, bekannte sich, durch ein Misverständniß gereizt, gleich dem Reichskanzler selbst zum Monopol und drohte in der Hitze des Gefechts mit seinem Rücktritt. Der Einblick in diese Verhältnisse legte wieder einmal die Nothwendigkeit eines Ausbaus der Reichsverfassung durch die Einsetzung neuer Reichsämter nahe, wenn aber die Nationalliberalen daraus folgern, daß den Uebelständen nur durch eine parlamentarische, von einer zuverlässigen Mehrheit getragene, aber auch abhängigen Regierung abzuhelfen sei, so dürfte bis zu diesem Ziel bei den für Deutschland geschichtlich gegebenen Zuständen noch ein weiter Weg zurückzulegen sein. Vor der Hand ward die Vorlage dem Budgetausschuß überwiesen, damit aber wol begraben, und der Reichstag mag sehen, wie er das nicht so beträchtliche Deficit auf andere Weise aus der Welt schafft.

Der baierische Landtag ist zu Gesammtbeschlüssen über das Budget gelangt und am 21. Februar bis auf weiteres vertagt worden.

Am gleichen Tag erfolgte die Vertagung des sächsischen Landtags, nachdem die zweite Kammer noch die neuen Steuergesetze angenommen hatte, welche die bisherige Gewerbe- und Personalsteuer aufheben, die Grundsteuer ermäßigen und die Einkommensteuer einigen Abänderungen unterziehen.

Oesterreichisch-ungarische Monarchie.

Vorbereitungen für die Conferenz. Am 24. Februar fand unter dem Vorsitz des Kaisers ein Ministerrath statt, in welchem angeblich ein durch den Grafen Andrássy von den Delegationen zu fordernder Credit von 60 Mill. Fl. den Gegenstand der Besprechung bildete. Die Verwendung des Credits zu militärischen Maßregeln würde unter Verantwortlichkeit der Gesammtregierung dann erfolgen, wenn die österreichischen Interessen auf der Conferenz nicht die gebührende Berücksichtigung finden sollten.

Sicherungspläne. Umlaufenden Gerüchten zufolge gedenkt die Regierung für die Dauer des Verweilens von russischen Truppen in Bulgarien einen Theil der Herzegowina und Bosnien zu besetzen.

Den Ausgleich betreffend. Das ungarische Abgeordnetenhaus ist ebenfalls in die Specialberathung der Zollgesetze eingetreten.

Frankreich.

Lohn der Beharrlichkeit. Der Senat hat endlich den Candidaten der Conservativen, Baragnon-Lateur, zum Senator auf Lebenszeit gewählt. Von den Führern der Rechten war alles aufgeboten worden, um diesmal den Sieg zu sichern. Abwesende wurden herbeitelegraphirt, auf die schwankenden Constitutionellen jeder nur denkbare Einfluß geübt und kranke Mitglieder bis an die Thüren des Senats getragen, wo ihnen zwei Secretäre die Stimmzettel abnahmen. Der gemäßigte Republikaner Victor Lefranc hatte aber nur 5 Stimmen weniger.

Um Ausbeutelgelüste des Senats einzudämmen, verwirft die republikanische Mehrheit des Abgeordnetenhauses das Mittel einer bruchstückweisen Bewilligung des Budgets, damit eine zweite Kampfesregierung sich nicht auf viele Monate hinaus jeder Rücksicht auf die Deputirtenkammer entschlagen könne. So hatten beide Häuser abermals dem Finanzminister nur ein Zwölftel des Einnahmebudgets zuzubilligen.

Kurze Nachrichten.

Die griechischen Freischaaren wurden durch einen Ausfall der Türken aus Volo in das Gebirge zurückgeworfen. Dennoch soll der durch Ausschreitungen türkischer unregelmäßiger Truppen entzündete Aufstand in Epirus sich ausbreiten.

Auf Cuba ist zwischen den Befehlshabern des spanischen Heers und den Aufständischen Friedensbedingungen vereinbart worden.

Mannigfaltigkeiten.

Hofnachrichten.

Der feierliche Einzug des Erbgroßherzogs und der Erbgroßherzogin von Oldenburg in Oldenburg erfolgte am 24. Februar. Das neuvermählte Paar kam gegen 3 Uhr nachmittags in Oldenburg an, und vom Bahnhof aus bewegte sich der Festzug durch die Stadt zum Schloß, woselbst später großes Diner stattfand. Abends veranstaltete die Bürgerschaft einen Fackelzug. Am 1. März sollte vormittags große Cour im Schloß stattfinden, nachmittags Fürsten- und Marschalltafel im Palais, abends großer Zapfenstreich. An diese Festlichkeiten schließt sich am 2. März ein Galadiner im Schloß, und am 3. d. M. wird der Großherzog von Oldenburg nach dem Gottesdienst die Glückwünsche der Landesdeputationen zu seinem 25jährigen Regierungsjubiläum entgegennehmen. Den Beschluß der Doppelfeier soll am 5. März ein Gelaball im Schloß bilden.

Der Erbprinz und die Erbprinzessin von Meiningen sind am 23. Februar nach ihrer Villa bei Potsdam übergesiedelt. Der Erbgroßherzog von Oldenburg und seine junge Gemahlin haben sich am gleichen Tag bis zu ihrem Einzug in der Residenzstadt nach Schloß Schaumburg bei Diez an der Lahn begeben. An diesem und den darauf folgenden Tagen haben die sämmtlichen fürstlichen Hochzeitsgäste Berlin verlassen.

Fürst Heinrich XIV. Reuß j. L. ist am 16. Februar von Gera in Dresden angekommen.

Die Kaiserin von Oesterreich ist am 20. Februar von London abgereist, nachdem noch die letzten Tage ihres Aufenthalts in Cottesbrook dem Sport gewidmet waren. Am 22. morgens erfolgte die Ankunft der Kaiserin in Wien. — Der Kronprinz Rudolf hat am 22. Februar der Königin Victoria in Schloß Windsor einen Besuch abgestattet und ist am 24. von London nach Holland abgereist.

Der Großfürst-Thronfolger und Großfürst Wladimir von Rußland trafen am 18. Februar in St. Petersburg ein.

Die Kronprinzessin von Brasilien, Gemahlin des Grafen d'Eu, ist wieder von einem Sohn entbunden worden.

Ehrenbezeigungen.

Der König von Sachsen hat dem Afrikareisenden Dr. Oskar Lenz das Ritterkreuz 1. Klasse des Albrecht-Ordens verliehen.

Mehrere Mitglieder des königl. Hoftheaters in Berlin sind vom Herzog von Meiningen mit Auszeichnungen bedacht worden. Kapellmeister Eckert und die Directoren v. Strantz und Taglioni erhielten das Ritterkreuz 1. Klasse des herzoglichen Hausordens, die Kammersänger Niemann und Betz und Frau Fricke-Sinnauer das Verdienstkreuz für Kunst und Wissenschaft, Frau v. Voggenhuber, Frl. Brandt und Frl. Lehmann die Goldene, Frl. Horina die Silberne Medaille.

Dem Hofrath Dr. Geinitz, Professor der Mineralogie und Geologie am k. sächsischen Polytechnikum und Director des k. Mineralogischen Museums zu Dresden, ist in Anerkennung seiner ausgezeichneten wissenschaftlichen Forschungen und Verdienste von der Geological Society in London die Murchison-Medaille verliehen worden. Hofrath Geinitz ist der erste deutsche Gelehrte, dem von Seiten der londoner Geologischen Gesellschaft eine solche Auszeichnung zutheil geworden.

Die Geographische Gesellschaft in Wien ließ dem Afrikareisenden Stanley das Diplom eines Ehrenmitglieds durch den österreichischen Botschafter in London überreichen.

Die k. k. Hofschauspielerin Charlotte Wolter in Wien hat nach ihrem von glänzendsten Erfolg begleiteten Gastspiel am herzogl. Hoftheater vom Herzog von Koburg-Gotha das Ehrenmitgliedsdiplom des sächsischen Hoftheaters, die Medaille für Kunst und Wissenschaft und das sachsen-koburgische Verdienstkreuz erhalten.

Der Sängerin Trebelli hat der König von Schweden, als sie jüngst auf dem königl. Theater in Stockholm gastirte, die Goldene Verdienstmedaille pro litteris et artibus mit der Krone und mit Brillanten verliehen.

Personalnachrichten.

Der türkische Minister des Auswärtigen, Server Pascha, ist zurückgetreten und durch Safvet Pascha ersetzt worden.

Der Secretär des Conclave in Rom, Lasagni, wurde interimistisch mit dem päpstlichen Staatssecretariat betraut; Cardinal Fürst Schwarzenberg ist zum Pro-Camerlengo ernannt.

José Elduayen, bisher Gouverneur der Bank von Spanien, ist durch Decret des Königs Alfons vom 12. Februar als Colonialminister in den Rath der Krone berufen worden. An seine Stelle tritt der Marquis de Cabra. — Zum Präsidenten der Kammer in Madrid wurde Ayala gewählt.

Preisausschreiben.

Bei der vom Vorstand des Vereins zur Beförderung des Gartenbaus in den preußischen Staaten ausgeschriebenen Concurrenz, betreffend eine Anleitung zur Anlage, Bepflanzung und Pflege von Hausgärten für Lehrer auf dem Lande, hat die Schrift des ersten Obergärtners und Lehrers am k. Pomologischen Institut in Proskau, Konrad Heinrich, den ausgesetzten Preis von 300 M. zugesprochen erhalten. Da sich außer der prämiirten Arbeit unter den 81 Bewerbungsschriften noch mehrere sehr gute Arbeiten befanden, wurden noch folgende Preise ertheilt: der Schrift des Hofgärtners Julius Hartwig in Weimar eine silberne Vereinsmedaille, der des Pastors Pfitzer in Buckow bei Kalzig eine bronzene Vereinsmedaille und den Arbeiten des Landschaftsgärtners O. Hüttig in Charlottenburg, des Rechnungsraths Hoppe in Heddesdorf bei Neuwied, des Obergärtners und Lehrers am Pomologischen Institut in Proskau Franz Goeschke und des Lehrers Julius Berger in Leipzig Ehrendiplome.

Fürst Karl von Rumänien hat einen Preis von 1000 Frs. für die beste Geschichte des russisch-rumänischen Kriegs ausgesetzt.

Festkalender.

Der ordentliche Honorarprofessor der Literaturgeschichte an der leipziger Universität, Dr. phil. Wilhelm Dindorf, beging am 21. Februar den 50. Jahrestag seiner Doctorpromotion, aus welchem Anlaß ihm der König von Sachsen das Ritterkreuz 1. Klasse des Albrechts-Ordens verliehen hat.

Der zeitherige Kreisgerichtsdirector G. Berlet in Gotha beging am 17. Februar sein 25jähriges Jubiläum als Abgeordneter. Derselbe hat auch seit einer Reihe von Jahren das Präsidium im gothaischen Speciallandtag und im gemeinschaftlichen Landtag geführt. Vom Herzog von Sachsen-Koburg-Gotha wurde dem Jubilar der Volksvertretung der Titel Präsident verliehen.

Die Turngemeinde in Berlin feiert im April d. J. den 30. Jahrestag ihres Bestehens und ladet alle frühern Mitglieder und Freunde der Turngemeinde sowie alle Freunde des Turnens überhaupt zur Betheiligung an der Stiftungsfeier ein. Anmeldungen und Mittheilungen sind zu richten an C. Jüttig, Berlin, S. W., Teltowerstraße 37.

Genf bereitet sich auf die Feier des 100jährigen Todestags von J. J. Rousseau vor. Als Grundlage für dieselbe ist angenommen worden, daß das Fest 3 Tage — vom 30. Juni bis 2. Juli — dauern soll, von denen der erste einer würdigen Feier in der Universitätsaula, der zweite einem Volksfest und der dritte einem Kinderfest zu widmen ist. Ausstellung der Schriften und Porträts des großen Philosophen, Festschriften, Denkmünzen und Musikaufführungen werden natürlich als Beigabe der Feier nicht fehlen. Die Herausgabe eines Auszugs aus J. J. Rousseau's Beschreibung des „Pays romand" mit einer volksthümlichen Biographie desselben von Professor Eugen Ritter ist bereits in Arbeit. Man hofft, daß diese Feier sich zu einem wirklichen Nationalfest gestalten werde.

Vereinsnachrichten.

Die 3. Generalversammlung der Steuer- und Wirthschaftsreformer in Berlin wurde am 21. Februar durch den Rittergutsbesitzer Frhr. v. Thüngen-Roßbach (Baiern) eröffnet. Dem geschäftlichen Bericht war zu entnehmen, daß der Verein der Steuer- und Wirthschaftsreformer gegenwärtig 700 Mitglieder zähle. v. Wagdorff (Würtemberg) referirte alsdann über den Stand der Vereinskasse; nach langer Debatte gelangte ein Antrag desselben behufs Errichtung einer Subscription für die „Deutsche Landeszeitung" zur Annahme.

Dem kürzlich erschienenen „47. Jahresbericht der Hufeland'schen Stiftungen für das Jahr 1877" entnehmen wir folgende Angaben: Aus dem Auszug aus der Rechnung der Stiftungskasse zur Unterstützung nothleidender Aerzte geht hervor, daß die Einnahme in Summa 287,087 M. betrug. Hiervon war Bestand aus dem Jahr 1876 263,513 M. An Beiträgen der Mitglieder, deren Zahl sich auf 2306 belief, waren eingegangen 1633 M. Die Ausgabe belief sich auf 20,334 M.; hiervon waren Pensionen und Unterstützungen an 40 Personen 20,300 M. und Zuschuß an die Witwenunterstützungskasse 1633 M. Der Bestand, d. h. der Ueberschuß der Einnahme über die Ausgabe, betrug mithin Ende 1877: 263,263 M. Die der Verwaltung der Hufeland'schen Stiftungen unterstellte Dr. Ignaz Braun'sche Stiftung hat eine Einnahme von 10,450 M., und zwar einen Bestand aus dem Jahre 1876 von 10,013 M. Die Ausgabe belief sich auf 300 M., sodaß Ende 1877 ein Bestand von 10,150 M. vorhanden war. Die dritte der Hufeland'schen Stiftungen zur Unterstützung nothleidender Arztwitwen weist eine Einnahme von 130,518 M. nach, wovon Bestand aus dem Jahr 1876: 101,000 M. Die Ausgabe belief sich auf 18,912 M., sodaß ein Bestand von 106,000 M. verblieb. Pensionen und Unterstützungen wurden an 367 Personen gezahlt.

Der Verein für thüringische Geschichte und Alterthumskunde hat seine Thätigkeit wiederaufgenommen und tritt mit einer neuen Folge seiner Zeitschrift hervor. Der Verein hat seinen Sitz in Jena; er zählt bisjetzt 188 Mitglieder und 5 Ehrenmitglieder; an der Spitze des Vorstands steht Oberappellationsrath Prof. Dr. Muther. Die vorliegenden Hefte der Zeitschrift enthalten unter anderm zwei größere Abhandlungen, die auch weitere Kreise interessiren dürften: Untersuchungen von W. Schum „über bäuerliche Verhältnisse und die Verfassung der Landgemeinden im erfurter Gebiet zur Zeit der Reformation", und von Karl Schulz über „das Urtheil des Königsgerichts unter Friedrich Barbarossa über die porstendorfer Befestigung des Klosters Pforte".

Freimaurerei.

Ein geheimer Orden Farbiger in Washington führt den eigenthümlichen Namen: Alter Orden der Söhne und Töchter Moses in den Vereinigten Staaten und in der ganzen Welt.

In den Vereinigten Staaten gibt es 10,215 Logen der Freimaurer mit einer durchschnittlichen Mitgliederzahl von 58.

Unter den Großlogen der Farbigen in den Vereinigten Staaten, deren es jetzt 29 mit etwa 500 Logen und etwa 20,000 Mitgliedern gibt, ist die Einigung zu einer Nationalgroßloge im Werk. Eine Convention derselben in Chicago am 1. September v. J. setzte die Grundlagen der Vereinigung fest.

Strikeangelegenheiten.

Die sheffielder Eisenarbeiter haben beschlossen, sich der von den Fabrikanten vorgeschlagenen Lohnherabsetzung von $7\frac{1}{2}$ Proc. zu fügen. Im ganzen haben die Genannten innerhalb der letzten Wochen eine Lohnherabsetzung von $12\frac{1}{2}$ Proc. ruhig hingenommen.

Unfälle.

Ein beklagenswerthes Ereigniß trug sich am 19. Februar in dem Liebenstein'schen Steinbruch bei Schletzwitz (unweit Dippoldiswalde in Sachsen) zu, indem eine Felswand sich loslöste und drei unterhalb derselben beschäftigte Arbeiter durch das herabstürzende Gestein den Tod fanden.

In der Nacht vom 19. zum 20. Februar sind das Provinzialregierungsgebäude in Brügge gänzlich und einige benachbarte Häuser zum Theil abgebrannt. Das Feuer soll durch den Heizungsapparat des großen Saals entstanden sein.

Auswanderungsangelegenheiten.

Amtlichen Statistiken zufolge wanderten im abgelaufenen Jahr 54,873 Personen auf 369 Schiffen über Liverpool nach transatlantischen Häfen aus, und zwar gingen 43,678 nach den Vereinigten Staaten, 7800 nach den britischen Colonien in Nordamerika, 694 nach Australien, 1096 nach Südamerika, 190 nach Westindien, 1129 nach Ostindien, 150 nach China und 167 nach der Westküste von Afrika.

Ein am 16. März 1877 in der australischen Colonie Victoria aufgenommener Census der Eingeborenen ergab nur noch eine Kopfzahl von 774 reinen Bluts (636 Erwachsene und 138 Kinder) und von 283 Mischlingen (134 Erwachsene und 149 Kinder), welche von schwarzen Müttern und weißen Vätern abstammten. Im Jahre 1836 wurden die Eingeborenen auf 5000 geschätzt. Der Census vom Jahre 1851 gab sie auf 2693 und der vom Jahre 1871 auf 1330 an.

Der Tod Pius' IX.

Die ersten Nachrichten, daß der Papst im Sterben liege, drangen am Morgen des 8. Februar in die Oeffentlichkeit. Am Mittag empfing Pius aus den Händen des Cardinals Bilio die Letzte Oelung noch bei vollem Bewußtsein. Bald darauf schwand aber dasselbe, und der Todeskampf trat ein. Um $4^1/_2$ Uhr verkündeten die Klänge der Glocken von St. Peter, daß der erste unfehlbare Nachfolger auf dem Stuhl Petri die Augen für immer geschlossen habe. Sofort nach dem Ableben trat Pecci, der Cardinal-Kämmerer der römischen Kirche, sein Amt als weltlicher Verwalter des Papstthums an, und Fürst Mario Chigi-Albani übernahm als Marschall der römischen Kirche und Hüter des Conclave seine Functionen. Noch am selben Abend versammelten sich die anwesenden Cardinäle, um die Hauptdispositionen für die Leichenfeierlichkeiten und das Conclave zu treffen. Am andern Morgen fanden sich die Cardinäle zusammen, um die übliche Todtenschau zu halten. Der Cardinal-Camerlengo klopfte mit einem goldenen Schlägel an die Thür des Todtenzimmers; hierauf trat er mit den versammelten Cardinälen ein, schritt an das Todtenbett und berührte dreimal mit einem silbernen Hammer den Kopf des Verstorbenen, wobei er dessen Namen rief. Nachdem er unter feierlicher Stille den Fischerring von dem Finger des Papstes abgezogen hatte, constatirte er das Hinscheiden Pius' IX. mit den Worten: „Sanctissimus pater, Pius papa nonus, vere mortuus est" (Der heilige Vater, Papst Pius IX., ist wirklich gestorben).

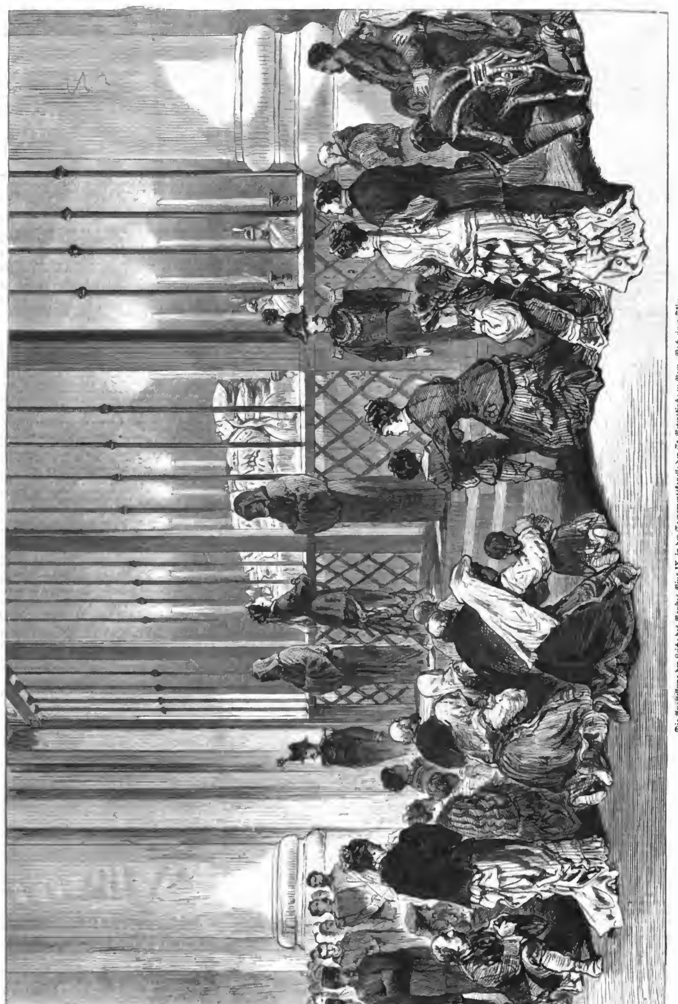
Seit 1870 hatte Pius IX. den Vatican nur ein einziges mal verlassen, und auch dieses einzige mal nur, um durch innere Gänge in die Peterskirche niederzusteigen. Der spanische Fanatismus hatte es vermocht, die eingebildete Gefangenschaft für einen Augenblick zu unterbrechen; die in rothen Damast gekleideten Stuhlträger (sediari) mußten den hinfälligen alten Mann halb ohnmächtig, betäubt von den endlosen Zurufen der spanischen Pilger, durch die Menge in der Peterskirche umhertragen. Das geschah im September 1876 bei verschlossenen Thüren. Pius trug dabei sein einfaches Hauskleid. Im großen Ornat als Papst und als Fürst hat ihn die Peterskirche seit 1870 nicht wiedergesehen. Auch jetzt im Tod erschien er den Römern nicht wieder in dem glanzvollen päpstlichen Ornat. Am 10. Februar, am dritten Tag nach seinem Tod, hatte man ihn einfach aufgebettet hinter dem verschlossenen Gitter der Cappella del Sagramento. Statt des prachtvollen päpstlichen Staatsgewands trug er ein einfaches Bischofskleid, statt der Tiara den weißen Hut der römischen Bischöfe. Bei verschlossenen Thüren, unter Begleitung der Cardinäle, hatte man ihn am Abend des 10. Februar an die Stelle geleitet, wo seit Jahrhunderten die päpstlichen Leichen dem römischen Volk zum letzten Fußkuß ausgestellt werden.

Schon um 6 Uhr morgens strömten die Menschen am Montag in endlosen Haufen mit nicht geringer Lebensgefahr durch ein Seitenportal in die Peterskirche, um den berühmten Mann noch einmal zu sehen. Liberale und Klerikale waren gleich zahlreich vertreten. Bei keinen von beiden war ein Zeichen der Bitterkeit, weder aus den Geberden noch aus den Reden, zu erkennen. Bei den Liberalen war es entschieden mehr als einfache Neugierde, welche sie an das Todtenbett des Mannes führte, der sein Reich damit begonnen hatte, die Fahne Italiens zu segnen, als sie 1848 in den Krieg für die Unabhängigkeit zog, und der seine lange Laufbahn wieder mit dem Segen abschloß, den er dem sterbenden ersten König von Italien nach dem Quirinal sandte, aus welchem ihn Victor Emanuel mit Waffengewalt verdrängt hatte. Was zwischen diesen beiden historischen Momenten in dem Leben des Papstes liegt, schien man an seinem Grabe vergessen zu haben. Die Liberalen sind ohne Groll an seine Bahre getreten. Pius IX. war in dem letzten Act seines Lebens wieder der Italiener von 1847 geworden; das hat man ihm hoch angerechnet.

Aber auch auf seiten der Klerikalen, der Intransigenten, herrschte kein Groll darüber, daß der große Pius, wie sie ihn stets nennen, den päpstlichen Thron um den Kirchenstaat, um das heilige Rom selbst ärmer gemacht hat. Man sollte glauben, seine treuesten Anhänger hätten ihm zürnen und grollen müssen, weil er ein Minderer statt Mehrer des Reichs war, weil seine Politik die weltliche Macht der Päpste ins Verderben führte.



Der Cardinal-Kämmerer Pecci constatirt den Tod des Papstes Pius IX. Nach einer Skizze.



Die Ausstellung der Leiche des Papstes Pius IX. in der Sacramentskapelle der St. Peterskirche zu Rom. Nach einer Skizze.

Nichts von alledem. Die Klerikalen zürnen nur den Liberalen, welche den päpstlichen Thron stürzten, nicht aber dem Papst, der darauf saß und das Schifflein Petri ins Unheil steuerte.

Pius IX. hat es verstanden, bei Liberalen und bei Klerikalen aus dem großen Schiffbruch der Kirche die persönliche Achtung, ja eine gewisse Verehrung für sich zu retten, die nichts gemachtes in sich trägt. So sah man denn auch Elemente aus allen Schichten der Bevölkerung Roms zu seinem Paradebett strömen. Man sah die höchsten Würdenträger des päpstlichen Hofs neben jenen des Quirinals. Mehrere italienische Minister ließen es sich nicht nehmen, dem bedeutenden Mann, dem die Weltgeschichte nun einmal einen hervorragenden Platz einräumte, noch einmal in das heiterlächelnde Antlitz zu schauen. Minghetti, Mamiani, die beide 1848 im Ministerium Antonelli mit Pius IX. die Geschicke Italiens unter päpstlicher Aegide zur Einheit zu leiten gehofft hatten und sodann im Rath Victor Emanuel's als Minister zu schaffen mithalfen, erfüllten eine Gentlemenpflicht, als sie ihrem frühern Fürsten einen letzten Ehrenbesuch widmeten. Selbst der General Medici, welcher unter Garibaldi die Kämpfe an der Porta San-Pancrazio im Jahr 1849, namentlich an dem bekannten Landhaus „Il vascello" leitete und dann der erste Flügeladjutant Victor Emanuel's und Humbert's wurde, erschien in der Peterskirche bei dem großen Todten. Die Liste der Besucher aus den Reihen beider Parteien, der hervorragendsten ihrer Männer, ist endlos. Dem im Leben vielgehaßten Pius ist der Haß nicht gefolgt in den Tod. Hoch und niedrig, liberal und klerikal, alles athmete an der Bahre des sonderbaren Mannes eine offenbar versöhnende, verzeihende Stimmung.

Die Cappella del Sagramento liegt beim Eintritt in die Peterskirche im rechten Seitenschiff. Sie ist die letzte Kapelle, ehe man den 1870 errichteten Verschlag erreicht, in dem sich der Concilssaal befindet, der noch immer auf seine Wiedereröffnung zu hoffen scheint und deshalb unzugänglich ist. Ein großes prächtiges Eisengitter trennt die Kapelle von der Kirche. Die Oeffnung der Wölbung, welche den Eingang zur Kapelle bildet, ist von majestätischer Höhe. Unter ihrem Mittelpunkt ruhte die Leiche des Papstes auf rosafarbenem Paradebett. Die mit rothen Pantoffeln bekleideten Füße standen etwas aus dem Gitter hervor, sodaß sie vom Volk geküßt werden konnten. Das Ehrenlager des alten Pius war niedrig; von beiden Seiten hingen rosafarbene Behänge hernieder. Auf dem Haupt, das auf einem rosafarbigen Kissen ruhte, trug Pius die weiße Mitra des römischen Bischofs, ein rosafarbenes goldverbrämtes Bischofsornat war sein Leichengewand; auf der rechten Seite, ziemlich in der Mitte, ruhte auf der Leiche der Papsthut. Die Hände des Verstorbenen waren über der Brust gekreuzt und gefaltet; in ihnen sah man ein Crucifix.

Nur wenige Kerzen brannten rechts und links sowie zu Häupten der Bahre auf hohen einzelnen Leuchtern, welche zu ebener Erde standen. An den vier Enden der Bahre hielten die Nobelgardisten des Papstes in großer Uniform Wache. Die Pönitenziarier versahen die Leichengebete.

Der Ausdruck des todten Pius war ziemlich unverändert. Dasselbe heitere ungezwungene Lächeln, welches ihm im Leben eigen war, hatte ihn auch im Tod nicht verlassen. Nur der wachsierne Ton der Gesichtsfarben, welchen man der Einbalsamirung zuschrieb, brachte einen ungewohnten Ausdruck in seine Züge.

Während vor dem Gitter die Volksmenge zu Tausenden hin und her wogte, herrschte in der Kapelle vollkommene Ruhe, die nur von dem Gemurmel der Gebete unterbrochen wurde. Die überaus prachtvolle Kapelle, welche das Grab Sixtus' IV. mit dem großen auf der Erde liegenden Bronzegrabmal sowie jenes von Julius II. beherbergt, war erhaben in ihrer Erscheinung als Leichensaal. Von Zeit zu Zeit traten durch die mit rothen Vorhängen verdeckte Hinterthür, welche direct in den Vatican führt, einige privilegirte Herren oder Damen, um an der Leiche zu beten. Einige Priester vermittelten die Berührung von Rosenkränzen und Amulets, welche dann mit heißen Küssen von den Besitzern zurückempfangen wurden.

Drei Tage hindurch war das Gewühl in der Peterskirche unsagbar. Hunderttausende von Menschen drängten sich zum Pantoffelkuß, der aber schon am zweiten Tag untersagt werden mußte, damit Unglücksfälle bei dem großen Gedränge vermieden würden. Die italienischen Carabinieri standen in großer Uniform wie eine unerschütterliche Mauer wenige Schritte vor dem Gitter der Sacramentskapelle, an welcher das Publikum langsam, wie es das Gewühl eben erlaubte, vorüberwallfahrtete.

Am 13. nachmittags wurde die Peterskirche geschlossen. An demselben Abend ward die Bestattung bei verschlossenen Thüren mit kirchlichem Pomp vollzogen.

Pius IX. ruht in der Gruft Gregor's XVI. oberhalb der letzten Thür vor der Chorkapelle im linken Seitenschiff. Nach dem Tod seines Nachfolgers Leo XIII. wird man seine Leiche nach der uralten Basilica San Lorenzo fuori le mura auf dem römischen Kirchhof Campo Varano überführen.

Justus Ebhardt.

Das Jubiläum der Besitznahme Australiens.

Am 26. Februar waren es 90 Jahre, daß Australien durch den englischen Seekapitän Phillip von Großbritannien in Besitz genommen wurde. An diesem Tag landete Phillip, in seiner neuen Eigenschaft als Gouverneur des bis dahin vollkommen wilden und gänzlich unbebauten Continents, mit einer Anzahl von hierher verbannten Sträflingen, welche den ersten Anfang der gegenwärtigen, nach Millionen zählenden weißen Bevölkerung bildeten. Gewiß hätte es damals niemand sich träumen lassen, daß dieser Europa an Größe nahezu gleichkommende Erdtheil in 90 Jahren bereits von $2\frac{1}{2}$ Mill. Weißen bevölkert sein und einen jährlichen Handel von 1700 Mill. ℳ aufweisen würde, ein Handel, welcher jenem Englands zu Beginn dieses Jahrhunderts gleichkommt! Niemand würde damals geahnt haben, daß die Colonien, welche sich allmählich auf dem australischen Continent entwickelten, eine Revenue von 320 Mill. ℳ besitzen würden, und daß auf den endlosen Prairien, die damals nur Kängurus durchstreiften, heute über 7 Mill. Stück Rindvieh und 63 Mill. Schafe weiden würden! Schreitet der jüngste Continent, welcher schon neun Jahrzehnte nach seiner Entdeckung eine so großartige Cultur- und Handelsentwickelung aufzuweisen hat, in gleichem Verhältniß wie bisher vorwärts, so dürfte derselbe Ende dieses Jahrhunderts 5 Mill., in weitern 50 Jahren jedoch über 30 Mill. Menschen besitzen. Wegen der großen Entfernung der geographischen Verhältnisse und der gering entwickelten Industrien ist dieser Continent bisher verhältnißmäßig für Europa am unbekanntesten und verschlossensten geblieben. Desto auffallender treten die angeführten statistischen Daten hervor.

Statistische Notizen.

Das Gesammtergebniß der vorjährigen Weinlese in Frankreich beträgt 56,405,363 Hektoliter gegen 41,846,748 Hektoliter im Jahr 1876. — Der Ertrag der Getreideernte war 1877 folgender: Die Zahl der bepflanzten Hektaren, die 1876 6,633,100 betrug, vermehrte sich 1877 auf 7 Mill. Das Ergebniß war 1877: 98,300,000 Hektoliter und 1876 33,333,000. Der Ertrag dem Gewicht nach beträgt 74,239,000 Ctr. für 1877 gegen 73,297,460 für 1876. Daraus geht hervor, daß die Qualität des diesjährigen französischen Getreides eine geringere ist.

Nach dem nunmehr vorliegenden Abschluß der Telegraphenstatistik für das Jahr 1877 betrug die Anzahl der bei den Reichstelegraphenämtern in dem genannten Jahr eingelieferten Telegramme 9,337,369 Stück, gegen 9,673,000 des Vorjahrs, und die Einnahme an Telegraphengebühren 13,227,044 ℳ, gegen 12,173,319 ℳ des Jahres 1876. Das Deficit der Telegraphenverwaltung, welches zuletzt im Jahr 1875 bis auf 3,740,197 ℳ gestiegen war, ist beseitigt. Die Anzahl der Reichstelegraphenämter betrug, als die Vereinigung mit der Post erfolgte, 1686; Ende December 1877 betrug sie 3263.

Der französische Statistiker Gartiaux hat nachgewiesen, wie verkehrt die im Volk weit verbreitete Annahme, daß die Gefahr des Reisens durch die Anwendung des Dampfes wesentlich gesteigert worden sei. Im Zeitalter der Diligence- und Postkutsche kam in Frankreich auf 300,000 Reisende ein Todesfall und auf 30,000 eine Verwundung. In den ersten beiden Jahrzehnten des Eisenbahnwesens, d. h. von 1835 bis 1855, kam auf 2 Mill. Reisende ein Todesfall und auf 500,000 eine Verwundung. Von 1855 bis 1870 hat sich aber dieses Verhältniß abermals viel günstiger gestaltet, denn es kam nur auf 6 Mill. ein Todesfall und auf 600,000 eine Verwundung. Heute nimmt man an, daß kaum unter 45 Mill. Reisenden einer getödtet und unter 1 Mill. einer verletzt wird, ausgenommen jedoch wol solche Tödtungen und Verletzungen, an denen die Betreffenden selber infolge grober Fahrlässigkeit die Schuld tragen.

Nach einem an das französische Ministerium des Innern gelangten Bericht wird der als Ersatz für die durch den deutschen Krieg verursachten Schäden liquidirte Betrag auf 961 Mill. Frs. beziffert. In dieser Summe sind auch die 93 Mill. Frs. enthalten, welche als durch den Communeaufstand in Paris und die Wiedereinnahme der Stadt entstandene Verluste angegeben sind. 38 Proc. des gesammten, auf 34 Departements vertheilten Schadens hat das Seinedepartement getragen; die Stadt Paris hatte bekanntlich eine Kriegscontribution von 200 Mill. Frs. zu zahlen, und im Departement verursachte die Occupation desselben durch deutsche Truppen einen Schaden von $69,_3$ Mill. Frs. Diesen Summen traten dann noch die oben erwähnten 93 M. Frs. hinzu; nach Abzug derselben verbleiben als direct durch die deutsche Heerführung und Besatzung für Frankreich erwachsene Ausgaben und Schäden $868,_6$ Mill. Frs. Zu dieser Summe haben beigetragen die Kriegscontributionen und Geldstrafen 237 Mill. Frs., die Requisitionen 134 Mill. Frs., die Ausgaben für Einquartierung und Verpflegung der deutschen Truppen $101,_9$ Mill. Frs., endlich die durch Kriegsereignisse hervorgerufenen Schäden $392,_6$ Mill. Frs. Der durchschnittliche Schaden für jedes der von demselben getroffenen Departements übersteigt 25 Mill. Frs., 11, und darunter hauptsächlich die Paris benachbarten Departements, überschreiten indeß diesen mittlern Verlust und berechnen schon für sich allein einen Schaden von 58 Mill. Frs.

Das k. sächsische Finanzministerium hat den statistischen Bericht über den Betrieb der unter k. sächsischer Staatsverwaltung stehenden Staats- und Privateisenbahnen im Jahre 1876 herausgegeben. Daraus sei folgendes hervorgehoben: Die Länge der von der sächsischen Staatsverwaltung betriebenen Staatsbahnen hat sich gegen die Länge im Vorjahr an $1083,_{...}$ Kilometr. (mit Einschluß der erpachteten und mit Ausschluß der verpachteten Strecken) um $693,_{...}$ Kilometr. oder $37,_{..}$ Proc. vermehrt. Bis zum Schluß des Jahres 1876 sind im ganzen $306,375,063,_{..}$ ℳ Baukapitalien verwendet worden. Diese Summe bildet die Herstellungskosten für die im Eigenthum des k. sächs. Staatsfiscus befindlichen Bahnen mit den im Lauf der Zeit aufgewendeten Summen für Vervollständigung der Bahnanlagen und zur Verstärkung des Transportmittelparks. Das mittlere Anlagekapital aber, welches durch den Betriebsüberschuß des Jahres 1876 zu verzinsen ist, beträgt nach Reduction der Kauf-, bezügl. Bausummen der im Laufe des Jahres angekauften oder neu eröffneten Linien auf die Betriebszeit während des Jahrs 1876 $456,707,401,_{..}$ ℳ, d. i. pro Kilometr. eigenthümliche Bahnbaulänge im mittlern Jahresdurchschnitt von $1419,_{...}$ Kilomtr. $321,732,_{..}$ ℳ, gegen $322,071,_{..}$ ℳ im Vorjahr. Die Gesammtzahl der Locomotiven bei den Staatseisenbahnen bestand Ende 1876 in 672 Stück, die Zahl der Personenwagen in 1835 Stück, die Gesammtzahl der Gepäckwagen in 19,331 Stück (Passagiergepäckwagen 359, bedeckte Güterwagen 5277, offene 13,995). Personen verkehrten auf den Staatseisenbahnen 17,432,572 mit 14,164,063 Kilogr. Uebertracht. Im Güterverkehr wurden befördert 6,912,060,310 Kilogr. Die Totalsumme der auf den sächs. Staatsbahnen beförderten Stein- und Braunkohlen im Jahre 1876 betrug 4,447,536,200 Kilogr. und ist um $0,_{44}$ Proc. gegen das Vorjahr zurückgegangen.

In Ausführung der auf Beschluß des Bundesraths zusammenzustellenden Reichsmedicinalstatistik hat das k. Statistische Bureau in Berlin für Preußen nachstehende Ziffern ermittelt. Es existirten am 1. April 1876 in der preußischen Monarchie: a) Aerzte 7956, Wundärzte 303, Zahnärzte 294, Heildiener 2315, Krankenpflegerinnen 5223, Hebammen 9,913, Thierärzte 1827, b) Apotheker 2361 und 203 Dispensiranstalten, d. h. solche, welche die Hausapotheken großer Krankenhäuser und Lazarethe sind. c) Pharmaceutisches Personal 5067. d) Heilanstalten, und zwar: Allgemeine Krankenanstalten 794, solche mit privatem Charakter 237, Militärlazarethe 224, Irrenanstalten 53, Entbindungsanstalten 136. Außerdem gibt es noch 85 andere gemeinnützige Anstalten. Sämmtliche Heilanstalten haben 76,260 Betten zur Verfügung.

Nach den neusten, vom italienischen Statistischen Bureau des Ministeriums für Ackerbau, Industrie und Handel veröffentlichten Daten hat sich die Bevölkerung Italiens im Laufe des Jahrs 1876 um 263,301 Seelen vermehrt, und es werden gegenwärtig 27,769,473 Einwohner gezählt, von denen 8,597,320 auf die städtischen und 19,172,153 auf die Landgemeinden entfallen. Es wurden im Jahr 1876 225,433 Ehen geschlossen, die Zahl der Geburten belief sich auf 1,033,721 (worunter 27,143 uneheliche und 14,410 Findelkinder) und diejenigen der Sterbefälle auf 796,420. Die am dichtesten bevölkerte Gegend Italiens ist die Lombardei mit über $3\frac{1}{2}$ Mill. Einwohnern.

Im vergangenen Jahr kamen in Newyork allein 102 Selbstmorde vor, während die Gesammtzahl der gewaltsamen Todesfälle in den Vereinigten Staaten 1134 erreichte.

Die Zahl der Branntweinbrennereien in den Vereinigten Staaten ist in fortwährendem raschem Steigen begriffen. Die meisten Brennereien enthält der Staat Nordcarolina mit 1025; ihm zunächst steht das als Whiskeyland bekannte Kentucky mit 734 Brennereien.

Der Jahresbericht der „Hangmen" (Henker) zeigt, daß 1877 in den Vereinigten Staaten 93 Mörder den Tod durch den Strang erlitten. Davon waren 47 Weiße, 34 Neger, 1 Indianer und 2 Chinesen. (In diesen Listen sind jedoch die in den Territorien vorkommenden Executionen nicht mit inbegriffen, welche dieselben beinahe übersteigen.)

Die in Amerika während der ersten neun Monate von 1877 durch Schadenfeuer entstandenen Verluste beliefen sich auf 53 Mill. Doll. in den Vereinigten Staaten und auf 27 Mill. in Canada; in der gleichen Periode von 1876 betrugen dieselben in den Vereinigten Staaten $41\frac{1}{2}$ Mill. Doll. und in Canada 43 Mill. Doll.

Todtenschau.

Geheimrath Beyer, Oberbürgermeister von Potsdam und Mitglied des preußischen Herrenhauses, † daselbst am 22. Februar im 65. Lebensjahre.

Dr. H. Büttner, pensionirter Oberlehrer in Elbing, längere Zeit auswärtiger Mitarbeiter der „Kölnischen Zeitung", † daselbst am 18. Februar.

Charles François Daubigny, ausgezeichneter französischer Landschaftsmaler, der auch viel für illustrirte Werke zeichnete, am 10. Februar 1817 in Paris geboren, † daselbst am 19. Februar.

Dzialowski, Gutsbesitzer in Mgowo, Reichstagsabgeordneter für den Wahlkreis Neustadt-Carthaus im Regierungsbezirk Danzig, der Polenfraction angehörig, † am 16. Februar laut Nachricht aus Berlin.

Pietro Leon Golla, lange Jahre Mitglied des chilenischen Congresses als Vertreter Copiapos, am politischen Leben in Chile lebhaft betheiligt, † laut Nachricht aus Valparaiso vom 10. Januar.

Franz Hünten, ausgezeichneter Pianist und beliebter Klaviercomponist, † in Koblenz am 22. Februar im hohen Alter von 85 Jahren.

Frau v. Kobell, geborene v. Schlichtegroll, Vorsteherin des Bairischen Frauenvereins, als welche sie sich im deutsch-französischen Krieg auszeichnete, † in München am 7. Februar im 61. Lebensjahre.

Graf Montesquiou-Fezensac, ehemaliger Adjutant Napoleon's I., Kammerherr der Königin Marie Amélie, Deputirter und Pair von Frankreich, † laut Meldung aus Paris vom 20. Februar, 90 Jahre alt.

Ludwig Parena, Mitbesitzer der Dr. Wild'schen Druckerei in München und verantwortlicher Redacteur des „Münchener Boten", † daselbst am 15. Februar im 62. Lebensjahre.

Moritz Graf Sandor v. Szlawnicza, Schwiegersohn des alten Fürsten Metternich und Vater der Gemahlin des Fürsten Richard v. Metternich, hochberühmt als kühner Reiter, † in Wien am 23. Februar, 73 Jahre alt.

Angelo Secchi, Jesuitenpater und Professor der Physik am Collegio Romano, ausgezeichneter Astronom und Verfasser eines auch in deutscher Bearbeitung erschienenen wichtigen Werks über die Sonne, geboren am 29. Juli 1818 zu Reggio-Emilia, † in Rom am 26. Februar. (Porträt s. Ill. Ztg. Nr. 1346, 17. April 1869.)

Briefwechsel mit Allen und für Alle.

Abonnent in Lugano. — Plastidul und Monere sind nicht dasselbe. Unter den Plastidulen versteht Häckel die kleinsten organischen Lebenstheilchen, aus denen die höchsten sowol wie die niedrigsten Geschöpfe bestehen. Auch die Zellen, welche man gewöhnlich als die elementarsten Theile der Organismen betrachtet, bestehen noch aus Plastidulen. Desgleichen auch die Moneren und Amöben. Unter Plastidulseele ist der eigenthümliche Lebens- und Bewegungstrieb zu verstehen, welcher den organischen Molekülen zum Unterschied von denen, welche die anorganischen Massen zusammensetzen, innewohnt.

B. D. in Leipzig. — Parfümirte Handschuhe und parfümirtes Briefpapier sind im Handel nirgends zu haben, wohl aber existiren parfümirte Behälter, wie Handschuhkasten und Papeterien, die den hineingelegten Handschuhen, resp. Papieren ihren Wohlgeruch mittheilen. Wollen Sie sich selbst Ihre Handschuhe und Briefpapiere wohlriechend machen, wie es wol die große Mehrzahl thut, weil es gar so einfach ist, so haben Sie nur nöthig, in einer Parfümeriewaarenhandlung für 50 ₰ Riechpulver zu kaufen und dieses in einem Couvert zwischen die Handschuhe oder das Briefpapier zu legen. Nach 24 Stunden ist der Zweck erreicht. Die Riechpulver gibt es in den verschiedensten Gerüchen; anstatt derselben kann man auch ein Glas türkisches Rosenöl nehmen, nur muß man darauf achten, daß dessen Kork dicht schließt, weil sonst Flecken an den Handschuhen etc. entstehen.

R. S. in Leipzig. — Die Annahme der Regierungsvorlage bezüglich der Ausbildung geprüfter Heilgehülfen ist im sächsischen Landtag noch nicht erfolgt. Die Vorlage findet keineswegs allgemeinen Anklang, indem namentlich die Aerzte des leipziger und zwickauer Kreises die ganze Veranstaltung für eine Pfuscherschule erklären; deshalb beantragten sie beim Landtag durch Petition Ablehnung der Vorlage. Es wird sich bei den in wenigen Wochen stattfindenden Verhandlungen ausweisen, wie die Abstimmung ausfällt. Daß solche „Heilgehülfen" auf dem Land, wo sie selbständig auftreten, viel Curpfuscherei treiben würden, ist wol kaum zu vermeiden.

Amicus in Leipzig. — Einen ausführlichen Artikel über die Schiffahrtskanäle im Deutschen Reich haben Petermann's „Geographische Mittheilungen", 1872, S. 285 u. f., und 1873, S. 56 u. f., gebracht; dem ersten, 1872 veröffentlichten Theil dieses Aufsatzes ist eine Karte sämmtlicher deutschen Kanäle beigegeben, am Schluß des zweiten Theils finden Sie das betr. Literaturverzeichniß, aus welchem wir das Meitzen'sche Buch „Bau von Kanälen in Deutschland" hervorheben wollen.

H. E. in Dresden. — Der Name des als Leo XIII. zum Papst erwählten Cardinals Pecci wird nach der Regel der italienischen Sprache, daß c vor e und i tsch lautet, Petschi ausgesprochen.

H. F. in Leipzig. — ad 1) Die 1876 durch die preußische Regierung berufene Conferenz von Vertretern der Schule und der Wissenschaft sowie der Buchdrucker und Buchhändler zur Herstellung größerer Einigung in der deutschen Rechtschreibung hat beschlossen, das th (außer in Fremdwörtern wie Theodor, Pathos u. s. w.) vollständig abzuschaffen, wie es ja auch in Heimat und vielen andern Wörtern schon abgekommen ist. Die Ergebnisse der Orthographischen Conferenz hat Michaelis in einer 1876 in Berlin erschienenen Monographie besprochen; die „Verhandlungen der Orthographischen Conferenz" sind in dem nämlichen Jahr in Halle (Buchhandlung des Waisenhauses) erschienen. Von andern Schriften nennen wir noch Weinhold, „Ueber deutsche Rechtschreibung" und Duden, „Die Zukunftsorthographie". ad 2) Sanders' „Katechismus der Orthographie" 18. Abschnitt. ad 3) Die starken Formen der Zeitwörter" sind in Sanders' „Wörterbuch der deutschen Sprache" bei den betr. Verben mit angeführt.

A. della R. in Venedig. — Aus den Jahrgängen der „Blätter für Genossenschaftswesen" hat Schulze-Delitzsch einen Auszug des bleibend Werthvollen unter dem Titel „Die Entwickelung des Genossenschaftswesens" (Berlin, Janke) herausgegeben. Der Jahresbericht über die auf Selbsthülfe gegründeten Erwerbs- und Wirthschaftsgenossenschaften erscheint im Verlag von J. Klinkhardt in Leipzig. Außer dem für Vorschußvereine grundlegenden Buch von Schulze-Delitzsch, „Vorschuß- und Creditvereine als Volksbanken" (Leipzig, Keil) nennen wir Ihnen Ziller's „Schriften über die Vorschuß- und Creditvereine" (Wien, Verlag des Oesterreichischen Genossenschaftsverbands). — Dr. Schulze-Delitzsch wohnt in Potsdam.

C. L. in Innsbruck. — Ein Werk über einfache Buchführung, speciell für lithographische Anstalten, ist uns nicht bekannt; es dürfte aber ein Lehrbuch der Buchführung überhaupt, z. B. Klemich's „Katechismus der kaufmännischen Buchführung" Ihrem Zweck entsprechen.

A. M. in Dresden. — Johannes Scherr ist Professor der Geschichte und Literatur an dem eidgenössischen Polytechnikum in Zürich.

L. B. in Wien. — Ueber die gewöhnlichen Obliegenheiten der Berufsconsuln können Sie sich aus dem Artikel Consul in Pierer's „Conversationslexikon" unterrichten. Für das Deutsche Reich ist das Consulatswesen durch Reichsgesetz geordnet.

H. R. in Dortmund. — Das Nähere über die Verwaltung und den Geschäftsbetrieb der Reichsbank bestimmen das Reichsbankgesetz und das Statut der Reichsbank, auf welche wir Sie verweisen.

L. H. in Eisenach und E. in Zürich. — Sie haben recht. Liu-Ta-jen ist auch chinesisch, nicht eine englische Uebersetzung von Liu Hsi Hung, und bedeutet: Liu, großer Mann, d. h. Seine Excellenz Liu.

Illustrirte Zeitung.

Wochenkalender.

1878	Protestanten	Katholiken	Russen und Griechen	Juden	Türken
März			1878 Februar	5638 Adar	1295 Safar
3. S.	Estomihi	Cunegund.	19. Käsesonnt.	28.	28. [illegible]
4. M.	Adrian	Kasimir	20. Leo P.	29.	29. Fest d. Welt Erschaffung
5. D.	Fastnacht	Fastnacht	21. Archipp (Butterwoche)	30. Neum. Veadar	1.
6. M.	Aschermittwoch	Aschermittwoch	22. Eugen	1.	2.
7. D.	Felicitas	Thom. v. A.	23. Timoth.	2.	3.
8. F.	Philemon	Joh. v. Gott	24. Polykarp	3.	4. [illegible]
9. S.	Rebecca	Chr. u. Wald.	25. Tarasius	4. S. M. [illegible]	5. [illegible]

Astronomischer Kalender.

1878	Sternzeit im mittlern Mittag	Culmination der Sonne nach mittl. Zeit	des Mondes Länge	des Mondes Breite	des Mondes Aufgang	des Mondes Untergang
März						
3.	22h 44' 20"	12h 12' 6"	333°	+1° 11'	6h 25' früh	am Tag
4.	22 48 17	12 11 53	347	2 10	6 35	6h 29' abd.
5.	22 52 14	12 11 41	359	3 9	am Tag	7 30
6.	22 56 10	12 11 29	11	4 10		8 40
7.	23 0 7	12 11 16	23	4 34		9 50
8.	23 4 3	12 10 54	35	4 39		11 5
9.	23 8 0	12 10 43	47	+5 12		— —

Sonnenaufgang 6 Uhr 35 Min. Sonnenuntergang 5 Uhr 45 Min.
Neumond den 4. März 4 Uhr 5 Min. früh.
Mond in Erdferne den 4. März 12 Uhr mittags.
Mond im Aequator den 5. März 1 Uhr früh.
Culminationsfolge der Sonne 3h 10m,3 Sternzeit (für Mittwoch gültig).

Biographischer Säcular- und Semisäcularkalender.

März.

16. 1828 † Johann Georg August Galletti in Gotha, geboren am 19. August 1750 zu Altenburg. Professor am Gymnasium in Gotha. Wässeriger schulmeisterlicher Geschichtschreiber; seine durch unglaubliche Verwechselungen und Gedankenlosigkeiten zuweilen überaus komischen Aussprüche sind unter dem Titel „Gallettiana“ von einem seiner frühern Schüler gesammelt und herausgegeben worden.

21. 1778 Karl Ludwig Matthäi (Matthäus) geboren in Meißen, † am 9. August 1848 in Dresden. Baumeister und architektonischer Schriftsteller.

25. 1778 Marie Madeleine Sophie Blanchard geboren zu Trois Canons bei La Rochelle, † am 6. Juli 1819 in Paris. Aeronautin, Frau des Luftschiffers Fr. Blanchard. Verunglückte bei ihrer 67. Auffahrt.

31. 1678 Christian Maximilian Spener geboren zu Frankfurt a. M., † am 5. Mai 1714 in Berlin. Sohn Philipp Jakob Spener's, des Begründers des (älteren) Pietismus. Dr. med. in Berlin.

Das Fest der Doppelvermählung am deutschen Kaiserhof.

Am 18. Februar hatte Berlin seine Freudenbanner entfaltet; von allen öffentlichen Gebäuden, von Palästen und Häusern flatterten die Fahnen und kündeten die Theilnahme, welche die Einwohnerschaft an dem Doppelfest seines Kaiserhauses nahm. Es galt, zweien Fürstenkindern die Liebe zu zeigen, die sich die Väter als Fürsten und Feldherren erworben, als sie sieggekrönt vor wenigen Jahren das Palladium des Vaterlands nicht nur vor jedem Unheil geschützt hatten, sondern auch dem ehrwürdigen Haupt König Wilhelm's die deutsche Kaiserkrone erringen halfen. Der schlichte Wochentag war somit ein strahlender Festtag geworden, dem selbst die seit Wochen in Nebel gehüllte Sonne ihre goldenen Strahlen nicht versagte; ein blauer Himmel und milde Luft kündeten vorauseilend den hohen Brautpaaren einen neuen bedeutsamen Lenz an.

So war es denn kein Wunder, daß es in den Straßen wogte, daß Hunderte und aber Hunderte nach dem Schloßplatz zogen und dort Aufstellung nahmen, um irgendein Sternlein oder eine glanzvolle Schleppe zu sehen. Das alte Schloß selbst hatte sich nicht nur in seinen innern Räumen, es hatte sich schon auf seinen Vorräumen und Treppenaufgängen bräutlich geschmückt. Myrten, Lorber, Palmenbäume und frischduftige Blumenkinder erwarteten hier die Anlangenden, durchleuchtet von unzähligen Flammen und Flämmchen. Reich galonirte Diener standen auf den Treppenabsätzen, und hier und da brannten helle Kaminfeuer, an denen, von der Menge ungesehen, des Schlosses Laren, den Urenkeln Segen spendend, Wache hielten.

Die Auffahrt für die Gäste fand an der Seite der Schloßfreiheit statt, von wo aus die Kapelle unmittelbar erreicht wird. Die rothen, goldbeborteten Sammtsessel waren weggeräumt; sie mußten den Hunderten von Menschen, die sich nachmittags von ½6 ab Uhr einfanden, Platz machen. Der dritte Theil des Raums war für die höchsten Herrschaften freigelassen. Vor dem Altar stand, unter Führung des Oberconsistorialraths Dr. Kögel, die gesammte Hof- und Domgeistlichkeit. Schon jetzt gewährte die Kapelle ein überreiches Bild des Glanzes und der Pracht, durch ihr eigenes Lichtmeer, das sie durchstrahlte, und das von den spiegelglatten Marmorwänden reflectirt wurde, wie durch den Glanz der Uniformen und Damentoiletten, die in reichem Juwelenschmuck erschienen waren. Als die Glocken zu läuten begannen, gegen ½7 Uhr, da wußte man, daß der festliche Brautzug sich nahe. Die Hand der Kaiserin hatte den jugendlichen Fürstinnen das Symbol der Hoheit an ihrem Ehrentag im Chinesischen Cabinet aufs Haupt gesetzt, die Kronen, welche auf Myrten und Orangengrün ruhten, dem Symbol der Liebe und des Glücks.

Als die Gestalt des Oberst-Marschalls Fürsten und Altgrafen zu Salm-Reifferscheid-Dyk mit dem großen Marschallsstab in der Eintrittsthür sichtbar wurde, dem die Kammerjunker und Kammerherren paarweise, wie die zur Aufwartung befohlenen Cavaliere der hohen Braut, Prinzessin Charlotte, folgten, intonirten die Posaunen, und der Domchor rief wie mit Engelstimmen ihnen ein „Salve“ entgegen, das in jedem Herzen widerklang. Das erste Brautpaar, Prinzessin Charlotte und der Erbprinz von Meiningen, überschritten die Schwelle des Heiligthums. Die Schleppe trugen vier Hofdamen, die als Oberhofmeisterin fungirende Prinzessin Biron von Kurland ging zur rechten Seite der Prinzessin. Der Erbprinz von Meiningen trug die Uniform des 1. Garderegiments, in welches er an seinem Hochzeitstag unter Beförderung zum Major versetzt worden war. Die Prinzessin trug ein drap d'argent-Kleid, die Schleppe von gleichem Stoff, mit Myrtenbouquets umsäumt, mit Silberrosen durchstickt. Das jugendliche Haupt zierten der Schleier, die Krone und der Myrtenkranz, dem auch Orangenzweige, nach englischer Sitte, beigefügt waren. Krondiamanten funkelten am Saum der Taille, die ebenfalls mit Myrtenzweigen geschmückt war, ein Perlencollier mit Brillantschloß zierte den Hals. Dem Erbprinzen folgte der zur Aufwartung beigegebene Generalmajor v. Sannow.

Dem zweiten Brautpaar schritten die Cavaliere Graf Oeynhausen und Graf Brühl voran; die Schleppe der hohen Braut, Prinzessin Elisabeth, wurde in gleicher Weise von vier Hofdamen getragen; sie war in Silberglacé mit Rosen und Malven erhaben in Silber gestickt. Ihre hohe schlanke Gestalt umschloß das mit Diamanten reich verzierte Leibchen, das jugendliche Haupt war gleich dem der vorher beschriebenen Braut geschmückt, nur hatte sie es sich echt deutsch an der Myrte allein genügen lassen; die Orangenzweige fehlten. Der Erbgroßherzog von Oldenburg trug die Uniform des 1. Gardedragonerregiments, die hell blinkenden Majorsepauletten waren ein Geschenk des Kaisers, das ihm der Hochzeitstag gebracht; ihm folgte der Generalmajor v. Drigalski. Rechts neben der Schleppe der Braut schritt die Oberhofmeisterin Gräfin Alvensleben-Wetteritz. Unter Orgelklang und dem Gesang des Domchors traten die beiden Brautpaare vor den Altar, Prinzeß Charlotte zunächst der Thürseite. Es folgte nun der kaiserliche Zug unter Vortritt der Hof-, der Oberhof- und Obersten Hofchargen. Der Kaiser trug die große Generalsuniform und Stern und Kette des Schwarzen Adlerordens; zu seiner Rechten die Königin der Belgier, links die Großherzogin von Oldenburg führend; ihm folgten die Generaladjutanten, die Flügeladjutanten, die Generale à la suite und der Hausminister v. Schleinitz. Hinter den Fürstinnen kamen ihre eigenen Hofstaaten und die ihnen beigegebenen Cavaliere; die Schleppen wurden von je zwei Pagen getragen. Diese Kaisergruppe stellte sich zur linken Seite des Altars, sodaß die Königin der Belgier die erste in der Reihe der fürstlichen Gäste war. Unter Vortritt ihrer Kammerherren folgte die Kaiserin, geführt vom König der Belgier und dem Prinzen von Wales. Die Schleppe trugen vier Hofdamen, rechts die Oberhofmeisterin, links der Palastdame Gräfin Hacke und Graf Nesselrode. Von dem Haupt der hohen Frau funkelte ein Diadem von Brillanten und Perlen, hinterwärts fiel ein leichter Schleier herab, während kleine weiße Federn den Schmuck von vorn vervollständigten. Ein Perlencollier mit Brillantschloß umgab den Hals. Sie trug ein reich garnirtes weißes Unterkleid und die prachtvolle purpurrothe Krönungsschleppe, durchweg mit goldenen Krönchen und schwarzen Adlern gestickt, mit Hermelin reich verbrämt. Rechts der König der Belgier, hochgewachsen und von schmächtiger Erscheinung, in dunkelfarbiger Uniform, links von ihr der Prinz von Wales in scharlachrother Uniform mit hohen Stiefeln; von den Achseln flatterten die weißseidenen Bandschleifen des Hosenbandordens. Diese drei stellten sich, der Kaisergruppe gegenüber, rechts vom Altar auf, ihr Gefolge rangirte hinterwärts.

Der Kronprinzessin voraus gingen zwei stattliche Lieutenants, entschieden die beiden kleinsten der preußischen Armee, in hellglänzender Uniform mit Ordensband und Kette, Prinz Waldemar, der Sohn des Kronprinzen, geboren 1868, und Prinz Leopold, der Sohn des Prinzen Friedrich Karl, geboren 1865. Dicht vor der Kronprinzessin aber erschienen drei liebreizende kleine Genien, Prinzeß Victoria, geboren 1866, und Prinzessin Alice, geboren 1870, sowie das Töchterchen der Prinzessin Alexandrine von Mecklenburg, sie hatten das volle blonde Haar aufgelöst, welches über Schultern und Nacken fiel. Diese anmuthigen Kinder, Preußens Nachwuchs, wurden mit den Augen förmlich verschlungen. Die Kronprinzessin wurde vom Großherzog von Oldenburg, in weißer Kürassieruniform, und vom Herzog von Sachsen-Meiningen geführt. Die hohe Frau trug ein Brillantdiadem, ein golddurchwirkter Schleier fiel hinten herab; reicher Schmuck zierte den Hals. Die Schleppe war von Goldbrocat mit Hermelinbesatz, zwei Pagen trugen dieselbe, die Oberhofmeisterin Gräfin Eulenburg ging rechter Hand daneben. Die Gruppe stellte sich in der Nähe des Kaisers auf. Hinter dem Gefolge seiner Gemahlin erschien der Brautvater, der Kronprinz, welcher die Prinzessin Friedrich Karl, die zweite Brautmutter, führte. Ihre Partnerin zur linken war die vielgeliebte Schwester des Kronprinzen, die Großherzogin von Baden. Diese drei stellten sich zur Seite der Kaiserin auf. Prinz Friedrich Karl, der zweite Brautvater, führte die Herzogin von Sachsen-Altenburg und die Prinzessin Albrecht. Prinz Karl und Herzog Ernst von Koburg-Gotha geleiteten die Herzogin von Anhalt. Es folgten nun noch alle anwesenden Fürstlichkeiten, sich in der vorbestimmten Reihenfolge führend. Die Schleppen aller fürstlichen Damen wurden von je zwei Pagen getragen.

Die Brautpaare traten derart vor den Altar, daß die Prinzeß Charlotte und der Erbprinz von Meiningen rechts, die Prinzeß Elisabeth und der Erbgroßherzog von Oldenburg ihnen links zur Seite standen. Die acht schleppentragenden Damen blieben unmittelbar hinter den Bräuten, die Oberhofmeisterinnen hinterwärts zur Seite stehen. Die Majestäten und fürstlichen Gäste bildeten einen glänzenden Halbkreis um die Brautpaare: der Kaiser mit seinen Damen den ersten Platz rechts vom Altar, die Kaiserin mit ihren Herren den ersten Platz links vom Altar einnehmend, die übrigen Fürstlichkeiten sich je nach der Stellung anreihend, die Herren und Damen des Ehrendienstes hinter ihren Fürstlichkeiten. Hierauf begann der Trauungsact.

Dr. Kögel legte seiner Traurede den Text zu Grunde: „Seid fröhlich in Hoffnung, geduldig in Trübsal, haltet an am Gebet“. Es war eine in der Ausführung warme Mahnung an die jugendlichen Herzen, treu in der Uebung jener Tugenden zu verbleiben, auf welche allein sich das Glück der Ehe, gleichviel ob im Fürstenpalast oder in der Hütte geschlossen, beruht. Auch gemahnte er sie an die ihnen einst zufallenden Pflichten als regierende Fürsten, daß sie Verständniß und ein treues und warmes Herz für ihr Volk und dessen Wohlergehen sich bewahren sollten, er knüpfte daran die Wahrsprüche der beiden Fürstenhäuser; Meiningen sein „Fideliter et constanter“ (treu und fest) und Oldenburg sein „Ein Gott, ein Recht, eine Wahrheit“. Im Augenblick, da die hohen Brautpaare die Ringe wechselten, donnerten die im Lustgarten aufgestellten Batterien des 1. Gardefeldartillerieregiments ihren üblichen Salut und verkündeten der draußen wogenden Menge, daß die Vermählung vollzogen, der Segen über die hohen Brautpaare ausgesprochen sei, der in Hunderten von Herzen ein helles Echo fand.

Der Zug begab sich nun in gleicher Rangordnung, wie er gekommen war, die breite Treppe herab nach der Rothen Sammt- und Schwarzen Adlerkammer Friedrich's I., wo den hohen Brautpaaren von den kaiserlichen Großeltern, den Eltern und andern Fürstlichkeiten die Glückwünsche dargebracht wurden und die große Accolade stattfand. Die Gesellschaft drängte unterdessen ebenfalls hinaus, alles wollte der tropischen Hitze, die sich in der Kapelle entwickelt hatte, entfliehen.

Sobald die Gratulationen vorüber waren, erschienen die hohen Herrschaften wieder; sie zogen durch die Bildergalerie, die schon bei ihrem ersten Erscheinen, im abgegrenzten Raum hinter rother Schnur zu beiden Seiten, gleich einem Kopf an Kopf stehenden Spalier eine große Zahl von Zuschauern barg, die, ganz Auge, dennoch die ehrerbietige Verbeugung nicht vergaßen. Nach Erreichung des Weißen Saals begaben sich das Kaiserpaar, das belgische Königspaar und die Neuvermähltenpaare unter den Thronhimmel; die andern Fürstlichkeiten ordneten sich links und rechts vom Thron. Sofort begann die einzelne Cour der Damen. Mit langer, herabgelassener Schleppe, jede Dame sechs Schritt von der andern entfernt, machten sie drei Verbeugungen vor den Majestäten und den Neuvermählten und schritten weiter, sich in das für sie zur Festtafel bezeichnete Zimmer begebend. Die vornehmsten Damen, die Fürstinnen und Botschafterinnen eröffneten den Reigen der Cour, die Musik begleitete dieselbe zuerst mit dem Hochzeitsmarsch aus dem Sommernachtstraum, dem andere Musikstücke nachfolgten. Noch bei der Vermählung der Prinzessin Alexandrine saßen die hohen Herrschaften, der Sitte gemäß, an Spieltischen unter dem Thronhimmel, die Karten in der Hand. Es mögen dabei wol zu viele Fehler im Kartenspiel vorgekommen sein; kurz man hatte von diesem Brauch diesmal abgesehen. Den Damen folgten die Herren, und nach Beendigung der Cour meldete der Hausmarschall Graf Pückler das Souper an. Die Herrschaften begaben sich wiederum durch die Bildergalerie nach dem Rittersaal, woselbst die Ceremonientafel servirt war. Nach vorgeschriebener Ordnung ließen sie sich an derselben nieder. Dieser Abendtisch war in jeder Beziehung ideal ausgestattet, er zeigte eine kaiserliche Tafel voller Pracht und Herrlichkeit, an der jeder in materieller Weise auch sein Genügen finden konnte. Der ganze Saal wurde von den Düften blühender Orangen- und Myrtenzweige, die in herrlichen Vasen auf der Tafel standen, durchströmt; ja das war eine hochpoetische Brauttafel! Das Auge wurde von den silbernen und krystallenen Leuchtern und Plateaus ganz geblendet und konnte sich doch kaum davon losreißen. In der Mitte derselben saßen die Brautpaare zwischen dem Kaiser und der Kaiserin, daneben hatten die hohen Gäste Platz genommen. An den beiden Enden der Tafelflügel standen die Generallieutenants v. Pape und v. Bülow, um die Speisen vorzulegen, welche alsdann die Kammerlakaien den Pagen, diese den Hofchargen, den Cavalieren und Adjutanten reichten, durch welche sie endlich den betreffenden Fürsten zugestellt wurden. Nach altem Ceremoniel reichte Fürst Pleß in der großen grünen, reich mit Gold gestickten Oberjägermeisteruniform dem Kaiser die Suppe, während Prinz Biron als Obermundschenk ihm den ersten Becher Wein darbot. Von den Oberhofmeistern, Kammerherren und beigeordneten Militärs wurden den andern Fürstlichkeiten die gleichen Dienste geleistet.

Sobald die Suppenschüsseln von der Tafel gehoben waren, brachte der Kaiser den Toast auf die beiden Brautpaare aus, das Musikcorps des Gardefüsilierregiments blies Tusch, und die Oberhofchargen wurden vom Kaiser von der Dienstleistung bei Tische dispensirt, stellten sich aber gegen Ende der Tafel wieder hinter die Stühle ihrer hohen und höchsten Herrschaften, um vorzutreten oder zu folgen.

Nach der Tafel folgte die Ceremonie des Fackeltanzes im Weißen Saal, in welchem die Gesellschaft inzwischen Platz genommen hatte. Die aufstoßenden Stäbe der Hofmarschälle verkündeten, daß der Brautzug sich nahe, um sich wiederum an der Seite des Thronhimmels aufzustellen. Der Fackeltanz ist ein alt hergebrachtes Ceremoniel der Vermählungsfeierlichkeiten am königl. preußischen Hof und datirt schon aus kurbrandenburgischen Zeiten. Mit großem Pomp und Glanz wurde derselbe bei der Vermählung der Tochter König Friedrich's I. mit dem Erbprinzen Friedrich von Hessen im Jahr 1700 ausgeführt, wovon sich eine ausführliche Beschreibung im königl. Hausarchiv befindet. Auch die Prinzessin von Baireuth läßt sich in ihren „Memoiren“ speciell darüber aus und schildert ihn, wie er bei ihrer Hochzeit getanzt worden ist. Friedrich II. hielt diese alte Sitte aufrecht, war aber der erste, der statt der Generale die Minister zum Tragen der Fackeln bestimmte. Die Zahl der Minister, die den Tanz ausführten, belief sich gewöhnlich auf 12, und da diese paarweise, unter Anführung des Oberhofmarschalls, schritten, so bestand der Zug aus sechs Paaren. Jeder Minister trug eine auf silbernen Handgriff aufgesteckte, vierfach gedochtete, also fackelähnliche weiße Wachskerze in der Hand; der Zug erwartete den Hof, wenn dieser von der Tafel zurückkehrte, in der Nähe des Throns. Zu Anfang dieses Jahrhunderts hatte dieses Ceremoniel infolge der schweren Kriegsjahre eine Unterbrechung erlitten; erst 1818 bei der Vermählung der Herzogin Anhalt-Dessau, geborenen Prinzessin von Preußen, leuchteten die Fackeln von neuem und sind seither beibehalten worden. So leuchteten sie denn auch den Neuvermählten am 18. Februar d. J. Die an diesem Tag zu der Ceremonie berufenen Staatsminister waren Camphausen, v. Schleinitz, v. Stosch, Leonhardt, v. Kameke, Dr. Falk, Achenbach, Friedenthal, v. Bülow, Hofmann, v. Patow, und v. Manteuffel. Die Musik zu den Fackeltänzen wurde von den in Berlin garnisonirenden vier Gardecavalerieregimentern ausgeführt. Der erste Tanz war vom Prinzen Albrecht, der zweite vom Kapellmeister Eckert, der dritte vom Grafen Pferl componirt.

Mit dem vom Kaiser gegebenen Befehl zum Beginn der Ceremonie nahte der Oberst-Marschall den hohen Brautpaaren und lud dieselben durch eine Verbeugung zum Tanz ein; unter seinem Vortritt mit dem großen Marschallsstab folgten die hierzu gleichfalls eingeladenen Staatsminister mit den weißen Wachsfackeln und leuchteten den beiden neuvermählten Paaren bei ihrem Umgang, unter schmetternden Trompetenklang, in dem Saal voran. Nach Vollendung desselben nahten die Bräute dem Kaiser mit tiefer Verbeugung, ihn zum Tanz auffordernd; nach vollendetem Umgang verbeugten sich beide Bräutigame ehrerbietig vor der Kaiserin und luden sie zum Tanz ein. In dieser Weise tanzten die Bräute mit dem König der Belgier und mit allen Fürstlichkeiten ihres Kreises, unter denen der Kronprinz mit dem Feldmarschallsstab in der Hand, die Kette des Schwarzen Adlerordens auf der Brust, und der Prinz von Wales in seiner rothen Uniform sich sehr stattlich ausnahmen. Wenn die tanzenden Paare sich dem Kaiser und



Die Doppelvermählung am deutschen Kaiserhof zu Berlin: Der Fackeltanz im Wei



…en Saal des königl. Schlosses am 18. Februar. Originalzeichnung von H. Lüders.

Königspaare nahten, machten sie vor demselben eine tiefe Verbeugung; auch die acht Hofdamen und die Oberhofmeisterinnen folgten ganz gleichzeitig dem Beispiel; sie beugten sich aufs tiefste nieder und erhoben sich gleichzeitig, was für den Zuschauer in sehr eigenthümlicher Weise sich bemerkbar machte. Diese Umgänge währten ziemlich lange, und die Minister hatten keine Ruhepause; sie mußten immer wieder von neuem vorwärts gehen, bis alle und jede Pflicht ihrerseits erledigt war. Nach geschehener Verbeugung vor dem Kaiserpaar leuchteten die Minister nun dem ganzen Zug bis zum Eingang in das Königinnengemach vor, woselbst ihnen die Fackeln von den dazu beauftragten zwölf Pagen abgenommen wurden; diese letztern leuchteten nun dem Zug bis zu dem Eingang der für die hohen Neuvermählten eingerichteten Gemächer vor, in welche der Zug eintrat. Alsbald aber öffnete sich die hohe Pforte wieder; auf goldbrocatenem Kissen trugen Beamte des Kronttresors die zierlichen Krönchen, welche die Häupter der Bräute geschmückt hatten, unter Begleitung von Wachmannschaften in den Tresor zurück.

Die Oberhofmeisterinnen vertheilten unterdeß, wenn auch nur in symbolischer Weise, die Strumpfbänder der Prinzessinnen-Bräute an die Hofcavaliere und an einige vornehme Herren des Hofs. Das Strumpfband der Prinzessin Charlotte ist nach einer eigenhändigen Zeichnung der Frau Kronprinzessin gearbeitet. Auf weißem Moiré-Antique verschlingen sich Silberlinien zu bedeutungsvollen Arabesken, sie umschlingen gleichzeitig mit in grüner Seide gestickten Myrtenzweigen das Monogramm C. Die Enden sind mit Silberfranzen umsäumt. Das Strumpfband der Prinzessin Elisabeth ist von blauem Moiré-Antique; das Monogramm E und die Stickereien sind in Gold ausgeführt. Diese sehr kostbaren Strumpfbänder kamen selbstverständlich nicht zur Vertheilung, sondern nur weiße und blaue Moiré-Antiquebänder mit den aufgedruckten Monogrammen wurden in viertelellenlangen Stückchen hier und da von den Herren förmlich erkämpft, um als Angedenken dieses hohen Festtags bewahrt zu werden. Sehr alt wie der ceremoniöse Fackeltanz, ist auch die Sitte der Strumpfbandvertheilung, welche sich vorzugsweise am königlich preußischen Hof erhalten hat. Das königliche Hausarchiv in Berlin bewahrt eine vollständige Sammlung solcher Strumpfbandstücke von den daselbst vermählten Prinzessinnen, und zwar einige noch aus kurbrandenburgischer Zeit. Als die Glocken den neuen Tag verkündeten, endete das echt kaiserliche Fest dieser Doppelhochzeit, die unvergessen in den Herzen der Gäste wie in den Annalen der preußischen Geschichte fortleben wird.

Culturgeschichtliche Nachrichten.

Kirche und Schule.

— Der Hauptverein der Gustav-Adolf-Stiftung im Großherzogthum Sachsen hat soeben seinen Jahresbericht für October 1876 bis 77 veröffentlicht. Nach demselben besteht der Centralverein aus 43 Haupt-, 1065 Zweig-, 362 Frauen- und 9 Studentenvereinen, von welchen 1649 Gemeinden und Anstalten unterstützt worden sind. Der weimarische Hauptverein besteht aus 27 Zweig-, 6 Frauenvereinen und einem studentischen Verein, die eine Einnahme von 9115 ℳ erzielt, 410 ℳ mehr als im Vorjahr, und 9039 ℳ verausgabt haben.

— Die Evangelische Landessynode in Stuttgart hat die erste Lesung des kirchlichen Verfassungsentwurfs zu Ende gebracht. In der gegenwärtigen Synode sitzen gleich viele weltliche und geistliche Mitglieder, und dasselbe Verhältniß behält auch der neue Verfassungsentwurf bei. Ein Antrag, das Laienelement zu verstärken und ihm ein mäßiges Uebergewicht über die geistlichen Mitglieder zu geben, wurde gestellt und damit begründet, daß das ganze Verfassungswerk dadurch an Popularität im Volk gewinnen werde, fand aber nicht die Mehrheit der Synode.

— Betreffs Einführung neuer Lesebücher in rheinischen Volksschulen hat der preußische Unterrichtsminister den Regierungen neuerdings derartige Bücher für evangelische und katholische Schulen, unterschiedslos aber auch das Kölner Lesebuch, empfohlen.

— In der bairischen Abgeordnetenkammer wurde am 18. Februar der Antrag des Ausschusses, die münchener Simultanschulbeschwerde für begründet zu erklären, nachdem der Cultusminister sich ausführlich dagegen aussprach, mit 77 gegen 72 Stimmen angenommen.

Gerichtswesen.

— Der Proceß gegen den Raubmörder Thkraly wurde am 22. Februar vor dem Schwurgericht in Berlin zu Ende geführt. Den Geschworenen waren zum Schluß sechs einzelne Fragen vorgelegt worden: im Fall des Briefträgers Killmer auf versuchten Mord und versuchten Raub, in dem Lude'schen Fall wie in dem der Witwe Sabatzky auf vollendeten Mord und vollendeten Raub. Während in den ersten beiden Fällen der Wahrspruch der Geschworenen bejahend lautete, wurde im Sabatzky'schen Fall die Schuldfrage verneint. Das Urtheil des Gerichtshofs lautete wegen des Lude'schen Mords auf Todesstrafe, wegen des Mordanfalls auf Killmer auf 10 Jahre Zuchthaus.

— Der ersten sächsischen Kammer ist mitgetheilt worden, daß zwischen der Regierung und dem Hause Schönburg eine Vereinbarung wegen Uebernahme der niedergerichtlichen Gerichtsbarkeit und der Gerichtsgebäude seiten des Staats zu Stande gekommen ist, welche den Kammern vorgelegt werden wird.

— Graf Gebhard v. Blücher, der frühere Inspector der Soolbäder-Actiengesellschaft in Kreuznach, war im Herbst v. J. wegen Betrugs und Unterschlagung von dem koblenzer Zuchtpolizeigericht in contumaciam zu einer Gefängnißstrafe von $2\frac{1}{2}$ Jahren verurtheilt worden. Der Graf bot damals dem Gericht an, sich persönlich zu stellen, wenn man die Verhaftung bis zu seiner Herüberkunft aus England aussetzen wolle, worauf jedoch nicht eingegangen wurde. Auf einer Reise durch die Schweiz nach Italien ist nunmehr der Verurtheilte der Polizei in die Hände gefallen und zur Abbüßung seiner Strafe in das koblenzer Arresthaus abgeliefert worden.

— In St. Petersburg ist endlich das Urtheil in dem politischen Monstreproceß erfolgt und zur allgemeinen Befriedigung des Publikums mild ausgefallen. Der Hauptangeklagte Myschkin ist zu 10 Jahren Zwangsarbeit nach Sibirien, andere sind zu einfacher Deportation verurtheilt, jedoch der kaiserlichen Gnade empfohlen worden. 36 Angeklagten ist ihr sechsmonatliches Gefängniß während der Dauer des Processes als Strafe angerechnet, 90 Angeklagte sind völlig freigesprochen worden. Der Hauptangeklagte Myschkin erwähnte in seiner Vertheidigungsrede, daß von den in Untersuchungshaft befindlichen 43 eines natürlichen Todes und 12 infolge von Selbstmord gestorben, 38 Personen aber wahnsinnig geworden seien.

Gesundheitspflege.

— Der deutsche Reichskanzler hat dem Bundesrath den Entwurf eines Gesetzes, betreffend den Verkehr mit Nahrungsmitteln, Genußmitteln und Gebrauchsgegenständen, vorgelegt. Der Entwurf bezweckt die Schaffung staatlicher Autorität für das Reichsgesundheitsamt und bedroht diejenigen mit Geld- und Gefängnißstrafen, welche durch Fälschung von Speisen und Getränken das Leben und die Gesundheit anderer gefährden. Der Vorlage sind ausführliche Motive beigegeben.

Naturkunde und Reisen.

— Die erste Expedition der Internationalen Gesellschaft zur Erforschung Afrikas ist bald nach ihrer Ankunft in Zanzibar von schweren Schicksalsschlägen heimgesucht worden. Dieselbe bestand bekanntlich aus dem Kapitän Crespel, dem Naturforscher Dr. Maes, Cambier und dem Oesterreicher Ernst Marno. Während die beiden letztern sich auf eine vorbereitende Excursion begaben, verblieben Maes und Crespel in Zanzibar und sind dort am 14., bez. 24. Januar verstorben.

— Der von der Deutschen Afrikanischen Gesellschaft nach Aequatorialafrika ausgesandte Reisende Dr. Schütt ist in San-Paulo de Loanda eingetroffen und wollte sofort in das Innere des Landes aufbrechen, um die Forschungsreise des verstorbenen Eduard Mohr fortzusetzen.

— Die diesjährige Generalversammlung der Deutschen Anthropologischen Gesellschaft wird vom 12. bis 14. August in Kiel abgehalten werden. Am 11. findet in Hamburg eine Vorversammlung und am 15. und 16. in Lübeck eine Nachsitzung statt.

— Prof. Nordenskjöld und der Großhändler Dickson aus Gothenburg reisten kürzlich nach Hull, um verschiedene Vorbereitungen zu der bevorstehenden Eismeerexpedition zu treffen. Nach der Lieutenant Sandberg gedenkt in diesem Jahr eine neue wissenschaftliche Expedition nach Kolgujew, Petschora, Hribor und längs der sibirischen Küste auszuführen, zu welchem Zweck er von einer Actiengesellschaft ein Schiff auf 6 Monate gemiethet hat.

— Nachrichten aus Südamerika bestätigen, daß verheerende Wasserhosen in Callao stattfanden, und melden, daß ein Erdbeben zu Iquique und Arica am 23. Januar unbedeutenden Schaden anrichtete. Von einem Erdbeben in Lima wird nichts erwähnt.

Militär und Marine.

— Zur Begegnung von Unsicherheiten hat das Kriegsministerium in Berlin eine Nachweisung veröffentlicht, aus welcher zu ersehen ist, zu welchen Garnisonen die Artillerieschießplätze als Garnisonanstalten gehören. Solcher Schießplätze sind 10 vorhanden: 3 in der Provinz Brandenburg, je einer in Preußen, Pommern, Schlesien, Rheinprovinz, Hannover, im Großherzogthum Hessen und in Elsaß-Lothringen. Der Artillerieschießplatz bei Wesel auf der Spellner Heide gehört zu Wesel, der auf dem Strand bei Weichselmünde zu den Garnisonanstalten von Danzig, während die Artillerieschießstände bei Faltenberg (6. schlesisches Armeecorps), bei Wahn (8. rheinisches) und bei Lockstedt (9. schleswig-holsteinisches Armeecorps) als Anstalten benachbarter Garnisonen nicht anzusehen sind.

— Das französische Amtsblatt veröffentlicht eine Note des Inhalts, daß die Altersklassen von 1866 und 1867 der Territorialarmee im Lauf des Jahres 1878 und 1879 einberufen werden sollen. Die Einberufung von 1878 wird sich auf die Infanterie und Artillerietruppen der beiden Altersklassen mit ihren Offizieren und Unteroffizieren beschränken und vom Frühling ab bataillonsweise für die Infanterie, batterieweise für die Artillerie erfolgen. Nächstes Jahr sollen dagegen die Mannschaften, die noch nicht gedient haben und einer längern Uebungszeit bedürfen, an die Reihe kommen.

— Im Auftrag des schweizerischen Bundesraths sind zwei Offiziere, Artillerieoberstlieutenant Ott aus Bern und Lieutenant Bräsilein aus Basel, nach dem bulgarischen Kriegsschauplatz abgegangen, um die Befestigungen der dortigen Bergpässe zu studiren. Bekanntlich ist in der Schweiz die Befestigung ihrer Bergpässe gegenwärtig eine Tagesfrage, welche nicht nur die militärischen Kreise beschäftigt.

— Größere Torpedoübungen sollen während der Anwesenheit des Kaisers in Kiel in diesem Frühjahr abgehalten werden. Der Monarch wird nämlich zur Einweihung der Werfte zu Ellerbeck und der Hafen- und Befestigungsbauten von Kiel daselbst erwartet. Bei dem großen Aufschwung, welchen für die russische Marine die Anwendung von Torpedos im Verlauf des russisch-türkischen Kriegs erfahren hat, und bei dem Eifer, mit welchem gegenwärtig alle Seestaaten mit der Aufstellung einer zahlreichen Torpedobootsflottille vorgegangen sind, steht die gleiche Förderung des Torpedowesens auch für die deutsche Marine zu erwarten.

— Die zu Millwall in England liegenden, ursprünglich für die Türkei bestimmten Panzerschiffe sind von der englischen Regierung erworben worden. Es sind dies starke Panzercorvetten neuer Construction, von denen sich eine bald in Dienst stellen läßt, während die andere zu ihrer Fertigstellung und Ausrüstung noch einige Monate Zeit bedarf. Die Admiralität steht auch inbetreff des Ankaufs eines dritten türkischen Panzerschiffs in Unterhandlung.

Handel, Banken, Industrie.

— Nach dem Geschäftsbericht des Berliner Kassenvereins ist im verflossenen Geschäftsjahr infolge des etwas regern Börsengeschäfts der Umsatz um 489 Mill. ℳ gestiegen. Die Ultimoeinlieferungen betrugen 696,512,000 ℳ gegen 589,356,000 ℳ im Jahre 1876. Das finanzielle Ergebniß hat sich jedoch nicht entsprechend gehoben. Die Dividende beträgt $6\frac{1}{10}$ Proc. oder 248 ℳ pro Actie gegen $10\frac{7}{10}$ Proc. im Vorjahr. — Die Liquidation der Aachener Bank für Handel und Industrie ist nunmehr beendigt, und die Actionäre erhalten von jetzt ab die auf die Actien aus der Liquidationsmasse noch entfallende Restquote von 20 ℳ pro Actie. — Wie an verschiedenen Plätzen, an denen die Thüringische Bank Filialen besaß, so will man jetzt auch an dem bisherigen Sitz des Hauptinstituts derselben, in Sondershausen, an Stelle der liquidirenden Bank ein neues Bankinstitut ins Leben rufen, welchem die Aufgabe zufallen soll, in erster Linie die dortigen localen Interessen zu pflegen. — Der Rechnungsabschluß der Nürnberger Vereinsbank für 1877 ergibt einen Gewinn von 398,964 ℳ, was einem Erträgniß von $13\frac{1}{20}$ Proc. des eingezahlten Actienkapitals entspricht. Hiervon gehen ab auf Abschreibungen 9043 ℳ, die 4procentigen Zinsen auf das Actienkapital mit 216,000 ℳ. Nach reichlicher Dotirung der Reservefonds, Abrechnung der Tantième &c. bleibt ein Rest von 189,000 ℳ, welcher auf das eingezahlte Actienkapital eine Dividende von $3\frac{1}{2}$ Proc. ergibt. Die Gesammtdividende beträgt mithin $7\frac{1}{2}$ Proc. Der Reservefonds beläuft sich bei der Bankabtheilung auf 201,577 ℳ, bei der Hypothekenabtheilung auf 117,435 ℳ.

— In den deutschen Münzstätten betrug bis zum 9. Februar die Gesammtausprägung an Goldmünzen 1,534,046,080 ℳ, an Silbermünzen 423,616,002 ℳ.

— Das Aeltestencollegium der berliner Kaufmannschaft hat gegen den Entwurf einer Börsensteuer (auf Actien, Lombarddarlehen, Noten und Rechnungen), wie solche von den betreffenden Ausschüssen des Bundesraths formulirt worden war, eine Petition an den Bundesrath abgehen lassen; nöthigenfalls soll diese Petition auch an den Reichstag gerichtet werden.

— Dem Bundesrath ist ein Antrag Preußens zugegangen, betreffend die Veranstaltung einer Untersuchung über die Lage der deutschen Eisenindustrie.

— Die von über 500 Firmen besuchte Generalversammlung des Verbands deutscher Industrieller in Berlin beschloß, eine Petition wegen Annahme des von den Industriellen aufgestellten autonomen Tarifs an den Bundesrath und an den Reichstag zu richten und den Bundesrath zu ersuchen, über den Antrag Preußens hinaus nicht nur für die Eisenindustrie, sondern für die gesammte Industrie eine Untersuchung zu veranstalten.

— Der Senat des Congresses zu Washington hat die von der Finanzcommission zur Bland'schen Silberbill gestellten Abänderungsanträge mit großer Majorität genehmigt. Durch dieselben wird der die freie Silberausprägung betreffende Artikel des Gesetzes beseitigt und die Ausprägung auf 4 Mill. Doll. monatlich beschränkt. Ferner wird durch die Abänderungsanträge die Einsetzung einer Commission bestimmt, welche sich mit den zur lateinischen Münzconvention gehörigen Ländern und andern Ländern ins Vernehmen setzen soll, um ein gemeinsames Vorgehen für Silber und Gold herbeizuführen. Endlich wird die Regierung durch dieselben zur Ausgabe von Certificaten für Silberdepots ermächtigt, welche bei der Bezahlung von Zöllen und Steuern in Zahlung genommen werden dürfen. Bei der definitiven Abstimmung hat der Senat die Bill, durch welche die Silberdollars als gesetzliches Zahlungsmittel mit ihrem nominellen Werth bei allen öffentlichen und privaten Zahlungen anerkannt werden, mit 48 gegen 21 Stimmen angenommen. Das Repräsentantenhaus nahm die Silberbill in der vom Senat genehmigten Fassung an.

Verkehrswesen.

— Durch die Eröffnung der neuen Eisenbahnstrecke St. Louis-Hüningen-Leopoldshöhe ist kurz unterhalb Basel ein neuer Rheinübergang entstanden, indem die im ganzen nur 9 Kilometer lange Bahn den Rhein bei Hüningen auf dem linken und bei Leopoldshöhe auf dem rechten Ufer auf einer 219 Mtr. langen Brücke überschreitet. Der Oberrhein hat somit in kürzester Zeit drei feste Rheinübergänge erhalten, und zwar die Rheinbrücken bei Alt-Breisach, bei Müllheim und bei Leopoldshöhe. Durch die letztgenannte Brücke ist für die badische Eisenbahn von Waldshut über Säckingen ein directer Verkehr nach dem Elsaß geschaffen worden.

— Die österreichische Regierung hat der Société Belge de chemins de fer zu Brüssel die Concession zu einer von Wien über Maria-Lanzendorf, Mellersdorf, Traiman und Pitten nach Aspang führenden Eisenbahn verliehen. Die Bahn ist binnen 4 Jahren zu vollenden und dem Betrieb zu übergeben.

— Von amerikanischen Unternehmern ist eine neue wichtige Eisenbahn in Brasilien geplant. Dieselbe soll nach dem Oberlauf des Madeira, dem Mamoré, 180 engl. Meilen lang, gebaut werden, um letzterm Fluß ein Handelsfeld zu eröffnen, da man denselben bis an die San Antonio-Fälle für schiffbar hält. Die brasilische Regierung verspricht, für den Bau 9 Mill. Doll. zu zahlen.

— Von der französischen Postverwaltung ist mit Beihülfe des Internationalen Postbureaus in Bern ein Entwurf ausgearbeitet worden, welcher dem Internationalen Postcongreß, der am 5. Mai behufs Revision des allgemeinen Postunionsvertrags zusammentritt, für seine Berathungen als Grundlage dienen soll. Die Portosätze für das Publikum bleiben durchweg die frühern, dagegen sind die Bestimmungen über diejenige Vergütung, welche den Durchgangsländern zukommt, näher ausgeführt worden. Danach wird jetzt für den Landtransport ein einziger Entschädigungssatz von 2 Frs. für das Kilogr. Briefe und von 25 Cent. für das Kilogr. andere Sendungen sowie für den Seetransport, der 300 Seemeilen übersteigt, von 6 Frs. 50 Cent. für das Kilogr. Briefe und von 50 Cent. für das Kilogr. anderer Sendungen angenommen.

— Für den diesjährigen Weltpostcongreß, der am 5. Mai in Paris zusammentritt, ist seiten der deutschen Postverwaltung eine Reihe von Vorschlägen vorbereitet, von denen der wichtigste sich auf die Ausdehnung des internationalen Vertrags auf Werthsendungen bezieht. Nach Art. 13 des Vertrags vom 9. October 1874 soll der Austausch von Briefen mit Werthangaben und von Postanweisungen zwischen den verschiedenen Ländern und Ländergruppen des Vereins Gegenstand weiterer Vereinbarungen sein. Es würde sich also darum handeln, an Stelle der verschiedenen zwischen den einzelnen Staaten vertragsmäßig festgestellten Sätze für die Beförderung von Werthsendungen und Postanweisungen einen Maximalsatz einzuführen, der von keiner Seite überschritten werden darf, unbeschadet natürlich des Rechts, von der Beförderung zur See ein Zuschlagsporto zu erheben.

Landwirthschaft.

— Der Congreß deutscher Landwirthe fuhr in seiner zweiten Sitzung mit den weitern Punkten der ersten Frage der Gesammttagesordnung fort. Zu Punkt c (Steuerwesen) wurde nachstehende Resolution angenommen: „Der 9. Congreß deutscher Landwirthe beschließt, die Steuerfrage nicht eher für erledigt zu betrachten, als bis eine allgemeine Steuerreform auf der Basis seiner bereits im Jahre 1874 gefaßten Beschlüsse erfolgt ist“; zu Punkt d (Maßregeln auf den übrigen Gebieten der Wirthschaftsgesetzgebung): „Außer den bezüglich des Rechts, des Credits und des Steuerwesens erforderlich erachteten Reformen wird auf dem Gebiet der Volkswirthschaft außerdem noch für nothwendig erachtet, folgende Grundsätze zur Geltung zu bringen: 1) Die Privilegien des großen mobilen Kapitals sind zu beseitigen, 2) die Eisenbahnen sind in das Eigenthum und die Verwaltung des Staats zu übernehmen.“ Betreffs der Tabacksfrage wurde im Anschluß an Punkt c der ersten Frage beschlossen: „Eine gründliche Steuerreform in den Einzelstaaten ist nur durch finanzielle Stärkung des Reichs und Beseitigung der Matricularbeiträge zu erreichen. Dies hat zu geschehen durch Erweiterung und Ausdehnung der indirecten Abgaben, vor allem durch Einführung des Tabacksmonopols, das sich vor allen Arten der Tabacksbesteuerung für Deutschland am besten eignet.“ Dieser Beschluß sollte dem Landwirthschaftsrath, dem Reichskanzleramt und dem Reichstag mitgetheilt werden. Ueber die Tarifreform auf den deutschen Eisenbahnen, mit Rücksicht auf die Transportbedürfnisse der Landwirthschaft, beschloß der Congreß: „1) Die neuerdings durchgeführte Umgestaltung der Eisenbahntarife genügt den zu stellenden Forderungen in keiner Weise; 2) eine befriedigende Lösung der Eisenbahnfrage ist nur dann möglich, wenn alle Eisenbahnen in das Eigenthum und die Verwaltung des Staats übergeführt werden.“

— Im landwirthschaftlichen Ministerium in Berlin fand am 11. Februar unter dem Vorsitz des Ministers Friedenthal eine Conferenz derjenigen Sachverständigen statt, welche mit Erfolg bei Bekämpfung des Coloradokäfers thätig waren. Die Conferenz hatte den Zweck, die wirksamsten Maßregeln zur Bekämpfung gemeinsam festzustellen.

— Der „Moniteur vinicole“ theilt die überraschende Thatsache mit, daß die Weinproduction in Frankreich trotz der Verbreitung der Reblaus keine Verminderung erfahren hat. In den fünf Jahren (1863 bis 1867) vor dem Erscheinen der Reblaus betrug die Ernte im Durchschnitt 54,747,405 Hektoliter, in den fünf darauffolgenden Jahren hob sie sich auf 56,387,129 Hektoliter. Nach dem Jahr 1872, vor welchem die Reblausinvasion bereits stattgefunden, blieb die Durchschnittseinnahme der folgenden fünf Jahre auf 56 Mill. Hektoliter stehen, trotzdem die Phylloxera in vielen Weinbergsbezirken verbreitet ist.

— Australische Colonisten haben an Bienen, die aus Europa eingeführt werden, eine höchst eigenthümliche Erfahrung gemacht, die zwar für den dortigen Bienenzüchter nicht erfreulich ist, für den Naturforscher aber um so interessanter sein dürfte. Unsere emsige europäische Biene bleibt nämlich in Australien die ersten ein bis zwei Jahre fleißig, und die Stöcke geben eine reiche Ausbeute an Honig. Sie wachsen und vermehren sich rasch, schwärmen in der reichen Vegetation des Landes umher und halten ihren Stock in guter Ordnung. Nach Verlauf dieser Zeit aber hören sie mit dem Honigsammeln auf.

Sport.

— Der Rennstall des verstorbenen Marquis v. Ailesbury wurde am 11. Februar bei Tattersalls in London meistbietend versteigert. 20 Pferde erzielten einen Gesammterlös von 7040 Guineen. Der höchste Preis, nämlich 1700 Guineen, wurde für Aventuride gezahlt.

Bau- und Bildhauerkunst.

— Für den Haller-Pavillon, welcher zum Andenken an den großen Gelehrten am berner Inselspital errichtet werden soll, und dessen Kosten auf 100,000 Frs. veranschlagt wurden, sind bereits 85,000 Frs. beisammen. Von den Nachkommen Haller's wurden dazu 30,000 Frs. gestiftet und von einem Unbekannten allein 40,000 Frs.; somit fehlen nur noch 15,000 Frs.

— Zur Ausbesserung des berühmten Monuments aus dem Mittelalter, der Haakonshalle in Bergen, hat die Sparkasse dieser Stadt 20,000 Kronen bewilligt.

— Die öffentlichen Zeichnungen für das Thiers-Monument in Nancy haben bisjetzt die Ziffer von 47,000 Frs. erreicht.

Malerei und vervielfältigende Künste.

— Johann Matejko in Lemberg arbeitet gegenwärtig an der Vollendung eines neuen, mehrere Episoden der grunwalder Schlacht behandelnden Historiengemäldes, das von ihm in einem doppelt so großen Maßstab als das bekannte Werk seines Landsmanns Siemiradzki („Nero's lebende Fackeln“) ausgeführt wird. Dieses Riesenbild (Krieger und Rosse erscheinen darauf in natürlicher Größe dargestellt) soll nach übereinstimmenden Schilderungen zu den gelungensten Schöpfungen des Meisters gehören. Matejko hat jetzt außerdem noch drei kleinere Gemälde: „Boleslaw der Kühne“, „Stanislaus Szczepanowski“ und „Das Gastmahl Wierzynek's“ vollendet, die sämmtlich im warschauer Kunstverein ausgestellt sind und von Kunstverständigen äußerst günstig beurtheilt werden.

— Zur bildlichen Ausschmückung des neuen Reichskanzlerpalais in Berlin ist Paul Meyerheim beauftragt, 14 große Wandgemälde zu entwerfen.

— Die Gesundheit Prof. Anselm Feuerbach's hat sich soweit befestigt, daß er jetzt an die Durchführung der großen Deckenbilder im Festsaal der Akademie der bildenden Künste in Wien schreiten kann. Er hat sein Atelier in Venedig aufgeschlagen. Einige von den kleinern Bildern: „Prometheus und die Oceaniden“ (nach Aeschylus), „Die Aphrodite Anadyomene“, die „Gäa“ und der „Uranos“ sind bereits weit fortgeschritten. Nun soll das große Mittelbild in Angriff genommen werden.

— In Basel werden von einem Comité Vorbereitungen für eine historische Kunstgewerbeausstellung getroffen, welche folgende Gegenstände umfassen soll: Möbel, Goldschmiedearbeiten, Porzellan, Fayencen, Glas, Holzschnitzereien, Drechslerarbeiten, Costüme, Teppiche, Tapeten und Waffen.

— Der englische Maler Goodman hat soeben eine Copie von Sassoferrato's „Madonna im Gebet“ in der Nationalgalerie zu London vollendet, die für Lin-Hsi Hung, den chinesischen Gesandten in Berlin, bestimmt ist. Dies ist das erste Kunstwerk irgendeiner Art, das je von einem Chinesen bei einem englischen Künstler bestellt worden ist.

Theater und Musik.

— Das dresdener Hoftheater in der Neustadt brachte am 16. Februar drei neue einactige Stücke: „Eine alte Geschichte“, Erzählung in dramatischer Form von C. Franke, „Die Grille bei den Ameisen“ von Legouvé und Labiche und „Der Ring des Agamemnon“ von Karl Wartenburg. Den besten Erfolg hatte das französische Lustspiel, das sich als launig und graziös in der Detailarbeit erwies.

— „Auf den Brettern“, dreiactiges Schauspiel von Adolf Wilbrandt, ist kürzlich im berliner Residenztheater gegeben worden, und zwar im ganzen mit besserm Erfolg als desselben Autors „Natalie“.

— Von Felix Geber, dem Verfasser des Schauspiels „Kinder der Zeit“, hat die Direction des Stadttheaters in Berlin ein neues einactiges Lustspiel „Eulenhorst“ zur Aufführung angenommen.

— Der bairische Dichter Herman v. Schmid hat seine treffliche Erzählung aus dem Oberland „De Zwiderwurz'n“ zu einem wirksamen Volksstück verarbeitet, welches auf der Bühne des k. Theaters am Gärtnerplatz in München bereits viele Wiederholungen erlebt hat.

— Im k. Schauspielhaus zu Berlin haben zwei neue Stücke am 22. Februar Beifall gefunden. Das erste war „Correggio“, nach Oehlenschläger's bekanntem Drama von Dr. Moritz Meyer bearbeitet, das zweite das einactige Lustspiel „Die Verlassenen“ von Bauernfeld, über dessen derbe Komik viel gelacht wurde.

— Ein neues Schauspiel von Wilhelm Schröder, dem Verfasser der „Studenten und Lützower“, wird am 6. März durch Studirende im Alten Theater zu Leipzig zur Aufführung gelangen. Das Stück, betitelt „Deutsche Freiheitskämpfer und eine Tochter Hamburgs“, spielt in den Jahren 1832 bis 35 und schildert die Ideale und Irrthümer der Burschenschaft jener Zeit.

— In der laufenden Theatersaison soll im berliner Opernhaus noch die Abert'sche Oper „Ekkehard“ in Scene gehen.

— Wagner's „Lohengrin“ geht am Théâtre de la Monnaie in Brüssel in vortrefflicher Besetzung und großartiger Ausstattung in Scene. Die Directoren des Theaters hatten die pariser Presse zur ersten Aufführung eingeladen.

— Flotow ist in Paris angekommen und hat der Direction des Théâtre Italien die fertige Partitur einer „Rosellana“ benannten einactigen Oper überreicht, welche in der zweiten Hälfte des Monats März auf dieser Bühne in Scene gehen wird.

— Von Saint-Saëns wurde neulich in einem pariser Monstreconcert eine neue Orchestercomposition „Bacchanal“, ein Seitenstück zu dem „Danse macabre“, mit Beifall aufgeführt.

— Im Wilhelms-Theater zu Magdeburg kam am 5. Februar ein neues dreiactiges Drama, „Dalmar“, von Hermann Rosenthal mit günstigem Erfolg zur Aufführung.

Presse und Buchhandel.

— In Kassel hat die particularistische „Freie Hessische Zeitung“ zu erscheinen aufgehört.

— In London ist am 15. Februar das Probeblatt einer neuen deutschen Zeitung „Londoner Journal“ betitelt, ausgegeben worden. Das Programm verspricht eine kräftige Vertretung der Interessen Deutschlands und Oesterreichs im Ausland.

— In Barrackpoor im britischen Ostindien kommt unter dem Titel „Hindu Lalana“ eine neue Zeitung heraus, die von Frauen für Frauen geschrieben wird.

— Dem ersten Band von E. Eckstein's „Humoristischem Hausschatz“ wird demnächst der zweite Band folgen. Das ganze Unternehmen ist vorläufig auf 6 Bände festgestellt.

— Ein erster Führer durch die pariser Weltausstellung von 1878 ist bereits erschienen; er führt den Titel „Guide de l'exposition universelle et de la ville de Paris“ (Verlag der Gesellschaft „La Publicité“ in Paris) und enthält 30 Karten und Pläne.

— Eine würzburger Buchhandlung (Leo Wörl) kündigt jetzt einen Cyklus von „Reisehandbüchern für Katholiken“ an, welche sich wesentlich von den bisher erschienenen Reisebüchern unterscheiden werden, indem sie vom katholischen Standpunkt aus bearbeitet sind und alles das enthalten werden, was dem Katholiken das Reisen angenehm und nutzbringend machen kann, unter anderm auch durch Angabe katholischer Hotels, Restaurants u.

— Die Historische Gesellschaft in Berlin hat den Gedanken gefaßt, Jahresberichte ins Leben zu rufen, welche einen Ueberblick über die gesammte Literatur der Geschichtswissenschaft gewähren sollen. Es soll deren Aufgabe nicht sein, die einzelnen Werke und Schriften als solche zu besprechen, vielmehr dasjenige aus ihnen hervorzuheben und nach allgemeinen Gesichtspunkten zusammenfassend darzulegen, was sich der bisherigen Forschung gegenüber als neu darstellt. Den Berichten des ersten Jahrgangs sollen kurze Einleitungen vorangeschickt werden, die den Gesammtstand der Forschung mit Rücksicht auf die geschichtliche Literatur skizziren. Mit der Literatur des Jahres 1878 wird das Unternehmen beginnen. Zum Verlag desselben hat die k. Hofbuchhandlung von E. S. Mittler u. Sohn (Dr. Th. Toeche) in Berlin sich erboten.

— Von Prof. Virchow's Vortrag „Die Freiheit der Wissenschaft im modernen Staat“ befindet sich eine englische Uebersetzung unter der Presse.

— Dr. Hunnius, Prediger bei der niederländisch-reformirten Gemeinde im Haag, hatte die erste Lieferung eines „Lebens Jesu“ erscheinen lassen. Dieses Werk hat im Lager der Confessionellen in Holland einen solchen Sturm hervorgerufen, daß die Verlagshandlung sich veranlaßt sah, diese Lieferung aus der Oeffentlichkeit zurückzuziehen.

— Das Programm der Internationalen Ausstellung für die gesammte Papierindustrie, die vom 16. Juli bis 21. August d. J. in Berlin stattfinden wird, ist endgültig festgestellt. Die Ausstellung bezweckt ein möglichst deutliches und übersichtliches Bild der gesammten Papierindustrie des In- und Auslands, um dadurch zur Hebung der deutschen Papierindustrie beizutragen. An der Ausstellung können sich alle Industrielle, Gewerbtreibende und Interessenten der Papierindustrie sowie der damit zusammenhängenden Gewerbe betheiligen. Die ausgestellten Gegenstände werden in 8 Gruppen getheilt: 1) Rohstoffe und Bedarfsartikel zur Herstellung von Papier und Pappe sowie für die Papiergewerbe; 2) Maschinen und Werkzeuge zur Erzeugung und Verarbeitung von Papier und Pappe; 3) Papiere und Pappen; 4) Papiere, sofern dieselben gestrichen, bedruckt oder gepreßt sind; 5) Papier- und Pappwaaren; 6) Anwendung des Papiers zu technischen und baulichen Zwecken; 7) Papier-, Schreib- und Zeichenwaaren; 8) Geschichte und Literatur. Für die besten Leistungen werden Ehrenpreise ertheilt.

— Der durch seinen Kunstverlag rühmlich bekannte Verlagsbuchhändler Alfons Dürr in Leipzig feierte am 26. Februar das 25jährige Jubiläum seines Eintritts in den deutschen Buchhandel.

— Einen interessanten antiquarischen Katalog hat die Buchhandlung von J. Scheible in Stuttgart soeben ausgegeben; derselbe enthält im ganzen 633 mehr oder minder seltene und werthvolle ältere Werke aus dem Gebiet der schönen Künste und Malerei, ferner Kupferwerke, Bücher mit Holzschnitten, Todtentänze, Incunabeln u.

— Die von der Typographischen Gesellschaft in Leipzig veranstaltete kunstgewerbliche Specialausstellung im kleinen Saal der Buchhändlerbörse war recht reichhaltig ausgefallen. Die größern Druckerfirmen hatten das Unternehmen aus ihrem Verlag vielfach unterstützt. Breitkopf u. Härtel, F. A. Brockhaus, Giesecke u. Devrient u. a. m. hatten typographisch Hervorragendes zur Verfügung gestellt, und auch von auswärts waren Beiträge eingelaufen, so einige der auf der großen nürnberger Ausstellung prämiirten Erzeugnisse des Buchdrucks. Ebenso hatten sich große Schriftgießereien von hier und auswärts betheiligt. Die Accidenzienausstellung ließ das in den Vordergrund getretene Bestreben nach einfach schöner Form erkennen.

— In der Buchdruckerei der Zeitung „Republican“ in der Stadt Saint Louis in Missouri ist eine Hoe-Presse aufgestellt, die als ein wahres Wunder bezeichnet wird. Dieselbe druckt 24,000 Bogen auf beiden Seiten in einer Stunde, d. h. 400 in einer Minute; zugleich werden die Bogen gefalzt, beschnitten und deren Rücken zusammengeklebt, sodaß die Zeitungen mit ihren Beilagen wie ein Buch gelesen werden können. Vor ungefähr fünf Jahren wurde die erste dieser Art Pressen in der Office der Philadelphia Times eingeführt, dieselbe druckte aber bloß 10,000 Exemplare in der Stunde.

Neuigkeiten vom Büchermarkt.

Eingegangen vom 7. bis 23. Februar 1878.

Alwens, H.: Die Pflege des Volksgesangs im deutschen Nordwesten. Bremen, W. Hunckel.
Assecuranz- und Finanzrevue. Centralorgan für Banken, Kassen u. s. w. Herausgegeben und redigirt von A. W. Wagner. 5. Jahrg. 1. Hft. Wien, Selbstverlag.
v. Bärenbach, F.: Gedanken über die Teleologie in der Natur. Berlin, T. Grieben.
Baker, J.: Die Türken in Europa. Deutsch von K. E. Franzos. Einleitung von H. Vámbéry. Stuttgart, Levy u. Müller.
Bericht über die Weltausstellung in Philadelphia. Herausgegeben von der Oesterreichischen Commission für die Weltausstellung. 21. Hft. Pumpen und Feuerlöschapparate. Von F. Mannlicher. 22. Hft. Ueber Brückenbauten in den Vereinigten Staaten von Nordamerika mit einem Anhang über Dachstuhlconstructionen. Von A. Steiner. Wien, Faesy u. Frick.
Bitzer, R.: Bergfrühlings. Novellen und Erzählungen aus der Schweiz. 1. Serie. 2. Aufl. Bern, B. F. Haller.
Böck, K.: Kubikinhaltsrechner für beschlagene und runde Hölzer u. s. w. Berlin und Leipzig, H. Voigt.
Burckhardt, J.: Geschichte der Renaissance in Italien. 2. Aufl. (Schluß-) Lieferung. Stuttgart, Ebner u. Seubert.
v. Cölln, E.: Der Heimatsfreude im Volkston mit Noten. 1. Abth. Freue Dich! Freue Dich Christenheit! Leipzig, Selbstverlag.
Cohn, F.: Israelitische Religionsschulen neben höhern Lehranstalten. Breslau, A. Hepner.
Carel, E. M.: Der heutige Zwiespalt zwischen Staat und Kirche. Wien, Pest, Leipzig, A. Hartleben.
Entscheidung des evangel. Oberkirchenraths nebst Actenstücken betreffend die Wahl des Predigers Lic. Hoßbach. Berlin, J. Smieter.
Gollet, E. P.: Heinrich der Erste. Historisches Schauspiel in 5 Acten. Wien, L. Rosner.
Geißler, E.: Ein Beitrag zur Frage der Verfälschung der Lebensmittel in der Stadt Dresden. Dresden, Warnatz u. Lehmann.
Goldschmidt, F.: Friedrich List, Deutschlands großer Volkswirth. Betrachtungen über Erwerbsverhältnisse. Berlin, J. Springer.
Gopčević, S.: Die Türken und ihre Freunde und die Ursachen der serbisch-bulgarischen Erhebung. Wien, Selbstverlag.
Haraszthy, R.: Album für Cotillontouren. Wien, R. Benedikt.
Hermann, C.: Hegel und die logische Frage der Philosophie in der Gegenwart. Leipzig, M. Schäfer.
Holland, J.: Darwiniana. Deutsch von A. Harzer. 2 Theile. Leeuwarden, W. Eekhoff; Leipzig, E. E. Schulze.
v. Holst, H.: Verfassungsgeschichte der Vereinigten Staaten von Amerika seit der Administration Jackson's. 1. Bd. Berlin, J. Springer.
Hoeninger, E. W.: Jesus Christus und seine Kirche. Straßburg i. E., Selbstverlag.
Jensen, W.: Fragmente. Roman. 3 Bde. Breslau, S. Schottlaender.
Ilgen, David: Gedichte von einem alten Soldaten. Berlin, Radecke u. Schleiermacher.
Katz: Die Ursachen der Erblindung, ein Droh- und Trostwort. Berlin, P. Cohnheim.
Kirchner, H.: Gedichte. 2. Aufl. Köthen, P. Schettler.
Kraß, M., und H. Landois: Der Mensch und das Thierreich in Wort und Bild. Freiburg i. Br., Herder'sche Buchhandlung.
Lage der siebenbürger Sachsen. Flugblatt des Deutschen Vereins in Wien. 2. Aufl. Wien, A. Ackermann.
Lange, W.: Militär und Schule. Aus den „Rheinischen Blättern für Erziehung und Unterricht“. Hamburg, E. Boysen.
— Deutsche Bildung in Italien. Entwurf einer Rede. Ebenda.
v. Leixner, O.: Die moderne Kunst und die Ausstellungen der berliner Akademie. 1. Bd. Berlin, J. Wallerstein.
Mauer, R. F.: Auf der Hochschule. Roman in 3 Bdn. Leipzig, B. Schlicke.
Meyer, J.: Kleinigkeiten. Gedichte. Hamburg, J. F. Richter.
Meyer, Otto: Geschichte der Universität Leipzig. Leipzig, O. Junge.
Peschel, O.: Neue Probleme der vergleichenden Erdkunde. 3. Aufl. Leipzig, Duncker u. Humblot.
Petőfi: Held János. Ungarisches Märchen. In deutscher Nachdichtung von J. Schnitzer. Leipzig, F. Volckmar; Budapest, A. Geibl.
Pietsch, L.: Marokko. Briefe von der deutschen Gesandtschaftsreise nach Fez im Frühjahr 1877. Leipzig, F. A. Brockhaus.
Rösler, H.: Zu den Friedensbedingungen im Orientkrieg. 1. Abth. aus der Abhandlung Woher? und wohin? der Orientkrieg und Europas Orientpolitik. Berlin, W. Peiser.
Sammlung gemeinverständlicher wissenschaftlicher Vorträge. Herausgegeben von Virchow und Holtzendorff. 13. Serie. Hft. 289. Die Mechanik des Weckens. Von O. J. B. Wolff. Hft. 290. Mohammed. Charakterbild von E. P. Evertzens. Berlin, C. Habel.
Sammlung klinischer Vorträge. Herausgegeben von R. Volkmann. Nr. 121. Ueber das Thymol und seine Benutzung bei antiseptischer Behandlung der Wunden. Von H. Ranke. Leipzig, Breitkopf u. Härtel.
v. Schlägel, M.: Für Thron und Altar. Roman. 3 Bde. Breslau, S. Schottlaender.
Schleißer's, Karl, neuster Geschichtskalender für 1877. 9. Jahrgang. Frankfurt a. M., W. Rommel.
Schmidt, F.: Kaiser Wilhelm der Siegreiche. 2. Aufl. 24. bis 28. (Schluß-) Heft. Leipzig, O. Spamer.
— Aus der Vorgeschichte der Hohenzollern. Besonderer Abdruck aus „Kaiser Wilhelm“. Ein Buch für Schule und Haus. Wittenberg, R. Herrosé.
Todt, R.: Der radicale deutsche Socialismus und die christliche Gesellschaft. 2. Aufl. Wittenberg, R. Herrosé.
Trachbrodt, E.: Die Stenographie nach F. X. Gabelsberger's System zum Selbstunterricht bearbeitet. Probeheft. Leipzig, E. Baldamus.
Verne's, Julius, gesammte Schriften. 1. bis 10. Lieferung. Wien, Pest, Leipzig, A. Hartleben.
Vulliemin, L.: Geschichte der schweizerischen Eidgenossenschaft. Deutsch von J. Keller. 2 Bde. Aarau, H. R. Sauerländer.
Zeit- und Streitfragen. Herausgegeben von Holtzendorff. Hft. 97 und 98. Die praktischen Folgen des Aberglaubens. Von W. Mannhardt. Berlin, C. Habel.

Bucheinbände, moderne. Sammlung künstlerischer Originalentwürfe zur Ornamentirung von Buchdecken. Herausgegeben von G. Fritzsche. 1. Heft. Leipzig, Selbstverlag.
Galeriewerk. Aeltere Meister. Lief. 9. Carpaccio: „Aus dem Leben der heil. Ursula.“ Wien, Gesellschaft für vervielfältigende Kunst.

Graphische Darstellung der Dichtigkeit der Bevölkerung von Berlin. Aufgestellt von Schwieger, bearb. von J. Straube. Berlin, J. Straube.
Koch, Neueste Uebersichtskarte der Eisenbahnen und Bahnverwaltungsgebiete Europas. Berlin, Zeitung des Vereins deutscher Eisenbahnverwaltungen.

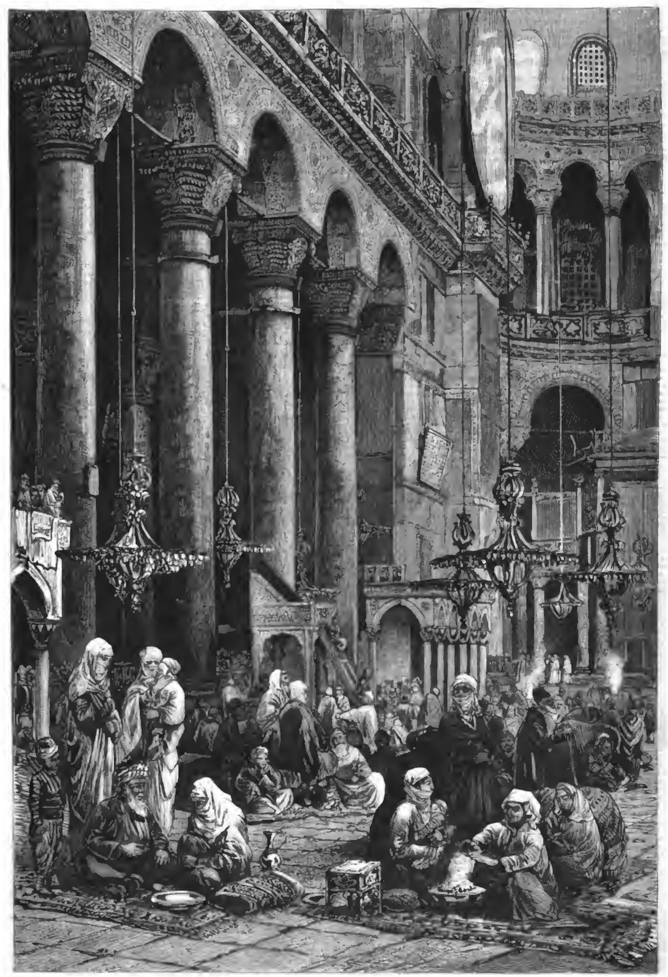
Forberg, F.: Volkslieder und Romanzen in leichter Bearbeitung für Violoncello und Pianoforte. Op. 23. Nr. 4, 5 und 6. Mendelssohn's Lieder „Wer hat dich, du schöner Wald“, „Ich wollt' mein Lieb' ergösse“, „Es ist bestimmt in Gottes Rath“. Leipzig, R. Forberg.
Franz, R.: Sechs Gesänge für eine Singstimme mit Begleitung des Pianoforte. Op. 41. Leipzig, F. E. C. Leuckart.
Krug, D.: Rosenknospen. Leichte Tonstücke über beliebte Themas für Pianoforte. Op. 196. Nr. 181 bis 200. Leipzig, R. Forberg.
Neumann, E.: Der Leipziger Coupletsänger. Sammlung Nr. 63 bis 65. Ebenda.
de Sarasate, P.: Zigeunerweisen pour violon avec accompagnement d'orchestre ou de piano. Op. 20. Leipzig, B. Senff.
Schaab, R.: Arien und Chöre aus Mendelssohn's Oratorien Paulus und Elias für Pianoforte und Harmonium. Nr. 1 bis 5. Leipzig, R. Forberg.
— Mendelssohn-Album. Blumenlese aus Mendelssohn's Werken für Harmonium. Heft 1 bis 4. Ebenda.
Tschaikowsky, P.: Compositions. Op. 11 Andante cantabile du quatuor pour flûte et piano par W. Barge. 2 cahiers; Barcarolle pour piano et Barcarolle pour violon et piano par E. Herrmann. Ebenda.
Wohlfahrt, F.: Kleine instructive Fantasien für Violine und Pianoforte. Op. 42. Heft 1 und 2. Ebenda.
— Melodienschatz. Sammlung ausgewählter Stücke für Violine und Pianoforte. Op. 43. Heft 1 bis 4. Ebenda.
— Die beiden Violinspieler. Duette. Op. 41. Heft 6. Ebenda.
— Instructive Duette für 2 Violinen. Op. 46. Heft 1 bis 6. Ebenda.

Bilder aus Konstantinopel.

Flüchtige Türken in der Aja Sofia in Konstantinopel.

Nach der Ueberschreitung des Balkans und der Gefangennahme eines großen Theils der türkischen Armee am Schipkapaß durch die Russen griff in Rumelien eine furchtbare Panik Platz, die sich infolge des weitern Vorrückens der russischen Heersäulen von Tag zu Tag vergrößerte. Von dem flachen Land flüchtete die türkische Bevölkerung, die ihr Land und ihre Wohnsitze von den eigenen Soldaten verwüsten sah, in die nächsten Städte, um von da aus Gelegenheit zur Weiterreise nach den Uferstädten und vornehmlich Konstantinopel zu finden. In Philippopel, gegen das sich zunächst der russische Angriff richtete, belagerten Tausende türkischer Familien, reich und arm untereinandergemischt, halbe Tage lang den Bahnhof; jeder einzelne Waggon wurde förmlich gestürmt, und wer nur konnte, drängte sich hinein. Aber nicht nur das Innere der Waggons war bei Abgang eines Zugs dicht besetzt, auch die Dächer derselben waren trotz des in dichten Flocken fallenden Schnees bis auf das letzte Plätzchen bevölkert. Was die Unglücklichen während der langen Fahrt zu leiden hatten, spottet der Beschreibung. Der Bevölkerung von Adrianopel bemächtigte sich, als sie den Zuzug der Auswanderer tagtäglich sich vermehren sah, besonders nach der Einnahme von Philippopel, eine grenzenlose Aufregung, welche die Civilverwaltung durch ihre Kopflosigkeit nur noch steigerte. Alles flüchtete. Auf den Bahnhöfen und Bahnzügen spielten sich grauenerregende Scenen ab. Frauen zerschlugen die Scheiben der Waggons, um sich einen Platz in denselben zu erobern, und wenn alle Wagen gefüllt waren, bestieg man die Trittbreter und die Dächer derselben. Die Schaffner, welche sich weigerten, die Züge abgehen zu lassen, wurden mit Waffengewalt dazu gezwungen. Unterwegs fielen mehrere Personen, durch die heftige Kälte betäubt, von den Wagen herab und blieben im Schnee liegen, um, fern von aller Hülfe, zu erfrieren, andere erfroren auf den Wagen und wurden herabgeworfen.

Die Anzahl der Flüchtlinge, welche nach Konstantinopel strömte, war eine ungeheuere, die Maßregeln aber, die man für ihre Unterstützung und Verpflegung getroffen, genügten in keiner Weise. Oft war bei Ankunft eines Zugs nicht ein einziger Beamter der Stadtpräfectur am Platz. Wären die Delegirten der fremden Hülfscomités nicht unermüdlich thätig gewesen und hätten Suppe und andere Nahrungsmittel vertheilt, so wären Hunderte der Unglücklichen dem Hungertod erlegen. Die stambuler Efendis ließen sich erst erweichen, als die türkische Presse ihre herzlose Selbstsucht an den Pranger gestellt hatte, und spendeten Geld, Lebensmittel und Kleidungsstücke. Die Imame der verschiedenen Stadtviertel bewirkten, daß die leerstehenden Wohnungen, mit oder ohne Genehmigung der Besitzer, den Flüchtlingen eingeräumt wurden, der Sultan ließ eine größere Anzahl der Auswanderer in den öffentlichen Gebäuden unterbringen; auch die große Aja Sofia und einige andere Moscheen wurden zu gleichem Zweck angewiesen. In der Aja Sofia haben nicht weniger als 1800 Frauen und Kinder ein Unterkommen, wenn auch, wie es in der Natur der Sache liegt, ein mangelhaftes, gefunden. Da kauern nun halbnackt und elend die einen an dem Boden nieder und schauen zu den Koransprüchen an den Wänden empor, die ihnen das „Allah ist groß!“ entgegenbringen; andere bereiten an Kohlenfeuern ihre dürftigen Speisen oder bessern ihre Kleider aus, wieder andere suchen hingestreckt auf den Boden durch Schlaf ihre schweren Sorgen zu verscheuchen — ein buntes Bild voll unheimlichen Lebens.



Bilder aus Konstantinopel: Flüchtige Türken in der Aja Sofia in Konstantinopel. Nach einer Skizze von H. F.

Marie Kormann-Geistinger.

E. K. Daß die jungen Talente anfangs über ihre specielle Begabung im Unklaren oder im vollen Irrthum sich befinden, daß der geborene Komiker sich einbildet, Tragöde sein zu können, und die prädestinirte Tragödin durchaus Soubrette sein will, ist ein sehr häufiges, ja fast alltägliches Vorkommniß in der Künstlerwelt. Wenn Karl Helmerding als „unglücklicher Liebhaber“ begann und Marie Seebach in den ersten Jahren ihrer Bühnenthätigkeit die „Hosenrollen“ cultivirte, so können hundert andere Collegen und Colleginnen das Gleiche oder Aehnliches von sich erzählen: sie machten nach einigen Jahren eine plötzliche Schwenkung auf das entgegengesetzte Gebiet und befanden sich nun erst im rechten Fahrwasser.

Nach einigen Jahren — dies gibt hier den Ausschlag. Denn weit seltener, ja ungewöhnlich selten ereignet es sich, daß die von Haus aus eingeschlagene künstlerische Wirksamkeit getreulich durch eine Reihe von Jahren fortgesetzt wird, weil ihr keineswegs eine irrthümliche Voraussetzung oder Annahme zu Grunde lag, weil wirklich die Specialität des betreffenden Talents darauf verwies, daß aber dann nach Jahren doch noch eine neue, nach wesentlich verschiedenem Ziel führende Bahn eingeschlagen werden kann und jeder kritische Betrachter gestehen muß: auch hier liegt dieses Talents eigenthümliche Domäne, eines Talents, das eben kein einseitiges, sondern ein doppelseitiges von Anfang an gewesen ist, das sozusagen den Januskopf trägt und, wie bisher hinter der heitern Maske, so jetzt hinter der tragischen hervor — oder umgekehrt — uns seine künstlerischen Offenbarungen und Bethätigungen spendet. Zu diesen schauspielerischen Doppelnaturen gehört auch jene Darstellerin von ausgebreitetem Ruf und großer Beliebtheit, deren Bildniß wir heute unsern Lesern vorführen: Frau Marie Geistinger, zurzeit hervorragendes Mitglied des leipziger Stadttheaters.

Doppelt auch, von Vaters wie von Mutter Seite, rollt in ihren Adern „Theaterblut“. Die Eltern waren russische Hofschauspieler gewesen, Angehörige des kaiserl. Deutschen Theaters in St. Petersburg, die als Pensionäre desselben, noch in ihrem rüstigsten Alter, sich nach der österreichischen „Stadt der Pensionäre“, dem „himmlischen Graz“, zurückgezogen hatten, wo der Himmel ihnen nun noch ein Kind bescherte, dieses Kind, von dem wir hier sprechen. Frau Geistinger, die Mutter, war eine geborene Gaßmann, die Tochter des seinerzeit berühmten und hochgeschätzten Eduard Gaßmann, braunschweigischen Hofschauspielers unter Klingemann und vorher bei Immermann in Düsseldorf.

In Graz also stand Mariens Wiege, und sie betrat die Bühne dieser Stadt schon im ersten Jugendalter, „als sie, noch im Flügelkleide, in die Mädchenschule ging“. Bald genug nahm sie das Leben in die Schule: beide Eltern starben, und das 14jährige Mädchen sah sich auf sich selber angewiesen. Da lag natürlich die Bühne ihr am nächsten, und so ward auch sie Schauspielerin, wie ihre Mutter es gewesen. Ihr damaliges Fach? Nun, was konnte der Backfisch anders sein als Backfisch? Fachgemäß ausgesprochen: sie war für jugendlich naive Rollen und, da sie auch musikalischen Unterricht genossen, für allerhand kleine Gesangspartien engagirt.

In der Reihenfolge der „Bühnenalmanache“ ist derjenige für das Jahr 1853 der erste, in welchem sich der Name Marie Geistinger findet; sie steht darin als Mitglied des Josephstädter Theaters in Wien. Damals hielt Pepita de Oliva, die sinnbethörende Spanierin, das „schönste Weib unter der Sonne“, gerade ihren Siegeszug durch die deutschen Lande, und womöglich hätten sie alle Theater auf einmal als Gast haben wollen. Da kam ein speculativer Kopf oder, wenn man will, ein speculatives Köpfchen auf den Einfall der „falschen Pepitas“. Maßliebchen Geistinger war inzwischen, fast über Nacht, zu einer jungen, schwellenden Centifolie geworden, und als sie eines Morgens sich im Spiegel beschaute, kam es ihr wie eine Eingebung: „Anch' io son' pittore“ — auch ich kann die „falsche Pepita“ sein, und vielleicht mit größerm Recht als manch andere! Gesagt, gethan, und wer, wie Schreiber dieser Zeilen, damals ihre „Madrilena“ und ihren „El Ole“ gesehen hat, der wird dieses Recht ihr gewiß zugestanden haben: sie war eine der besten falschen Pepitas, die damals das Eisen schmiedeten, solange es warm war, und die es dem spanischen Original in Plastik der Formen und Kühnheit der Gesten zuvorzuthun strebten.

Doch das war für Marie Geistinger eben nur ein Intermezzo, ein verzeihliches Intermezzo jugendlichen Uebermuths und jugendlicher Freude an der eigenen, prangend aufgegangenen Schönheit. Die angehende Künstlerin in ihr lenkte nach mehreren Gastspielstreifzügen bald genug ein und drängte weiter. Als Vaudevillesoubrette nahm sie zunächst in Berlin, am Friedrich-Wilhelmstädtischen Theater, Engagement; sie blieb da zwei Jahre, und aus dieser, bereits das Höchste des betreffenden Fachs ahnen lassenden Entwickelungsperiode stehen dem Schreiber dieser Zeilen besonders ihr urwüchsiges Nandl im „Versprechen hinter'm Herd“, ihre herzige Kathi in den „Zillerthalern“ sowie ihre liebenswürdige Hanne in „Hans und Hanne“ noch frisch im Gedächtniß.

Von Berlin ging sie auf ein Jahr zu Maurice nach Hamburg, woran sich ein dreijähriges Wirken in Riga unter Director v. Witte schloß, welches um deswillen für ihren künstlerischen Bildungsgang so bemerkenswerth erscheint, weil es sozusagen im Keim, in nuce, schon diejenige Schaffenskraft der jungen Darstellerin enthielt, zu deren vollständiger Entfaltung es jetzt die Salondame und Heroine gebracht hat. Mit andern Worten: Marie Geistinger spielte bereits in Riga neben den verschiedensten Operettenpartien auch die sämmtlichen jugendlich-sentimentalen weiblichen Rollen im Schau- und Lustspiel.

Nach Ablauf ihrer dortigen Stellung übernahm sie einen größern Gastspielausflug, auf welchem sie auch in Berlin wieder einkehrte. Diesmal erschien sie im Victoriatheater, und zwar als „Lorelei“, in der Hauptrolle eines eigens für sie von dem verstorbenen Hermann Herich (dem Autor der „Anna-Liese“) verfaßten romantischen Dramas. Director Strampfer sah sie damals und engagirte sie für sein Theater in Wien. Hiermit begann ihre erste und eigentliche Glanzepoche. Die verführerische junge Bacchantin, die in bacchantischem Tanz Pepita nachgeahmt, wurde, wie das Scherzwort sagt, zur „Offenbachantin“. Am 17. März 1865 sang sie zum ersten mal in Wien die „Schöne Helena“, und an den Triumph, den sie damit erntete, schloß sich in den folgenden Jahren eine ungezählte Reihe gleich glänzender und entschiedener Triumphe in allen seitdem entstandenen Operetten von Offenbach, Strauß, Suppé u. a., deren weibliche Hauptrollen sie meist creirte und mit so hinreißendem Schwung, so viel zwingender Energie und vollendet charakteristischer Ausprägung darstellte, daß ihre Auffassung jener sämmtlichen Figuren geradezu typisch für die moderne deutsche Bühne geworden ist. Wir wollen aus der vielköpfigen Galerie dieser farbenprächtigen, plastisch modellirten und nuancenreichen Gestalten nur ihre unvergleichliche Großherzogin von Gerolstein nennen. Eine Großherzogin unter allen Soubretten für Offenbach war auch und blieb Marie Geistinger!

Nach dem Ende des Strampfer'schen Unternehmens associirte sie sich mit Maximilian Steiner für den Pacht und die Direction des Theaters an der Wien, eine Compagnieschaft, die 6 Jahre hindurch währte; es hörte aber keineswegs die Directrice auf, Actrice zu sein, vielmehr besaß die Directrice Geistinger ihre vornehmste künstlerische und beste Zugkraft stets und unveränderlich in der Actrice Geistinger. Die letztere war unverwüstlich im fast täglichen Spiel, und wenn sie nicht in Wien spielte, gastirte sie da und dort in der Nähe und Ferne. Eine ziemlich langdauernde Frist weilte sie z. B. in St. Petersburg. An der Stätte ihres gegenwärtigen Wirkens, in Leipzig, erschien sie als Gast zum ersten mal im Jahre 1865.

Doch endlich begab sich das Merkwürdige, wovon man in Wien und anderwärts schon viel hatte munkeln hören, ohne es glauben zu wollen: Marie Geistinger, die Königin der Operettensängerinnen, wurde classische Tragödin, die Heroine des romantischen Dramas, die Heldin französischer Effectstücke sowie der jüngsten Tendenzstücke im Genre Anzengruber. Dessen Anna im „Pfarrer von Kirchfeld“, bekanntlich seinem Erstlingswerk, spielte sie so gut wie die Bäuerin des „Ledigen Hofs“, seines jüngsten Volksschauspiels. Laube, der große Talententdecker und Anreger, hatte wol die Hand im Spiel bei dem definitiv in Marie Geistinger zur Reife gekommenen Entschluß; wenigstens gastirte sie, nach Lösung ihres Doppelverhältnisses zum Theater an der Wien, in dem neuen Fach zuerst auf dem wiener Stadttheater, also der Laube'schen Bühne. Der Erfolg war sofort ein außergewöhnlicher, glänzender, und sie hat binnen kürzester Zeit in weiblichen Charakter- und Heldinnenrollen eine Bedeutung erlangt, die sie den besten Darstellerinnen dieses Gebiets gleichkommen läßt. Was einzelne Partien betrifft, so nennen wir Frau von der Straß in Laube's „Bösen



Marie Kormann-Geistinger als Margaretha in den „Erzählungen der Königin von Navarra“.
Nach einer Photographie von J. Gertinger in Wien.

Zungen", „Adrienne Lecouvreur", „Eine Mutter vor Gericht", Elisabeth in „Essex", Herzogin in „Glas Wasser", die Königinnen in Shakespeare's „Königsdramen", endlich auch den Prüfstein classischen Stils in Darstellung und Repräsentation, die Goethe'sche „Iphigenie".

Auch anderswo als in Wien hat Marie Geistinger schon nach ihrer künstlerischen Metamorphose gastirt, z. B. in Pest, Hamburg, Dresden und Leipzig, ja, an letzterm Orte hat sie ein dreijähriges festes Engagement angenommen und am 15. August v. J. mit der Rolle der Herzogin von Marlborough angetreten. Unstreitig bildet sie eine der Zierden des Förster'schen Personals und gilt als Liebling des Publikums. Mit ihren brillanten natürlichen Mitteln, die nunmehr gerade in der vollsten Reife des Frauenalters prangen, eine Bühnenerscheinung voll Hoheit und Größe bietend, steht sie mit ihrer innern Begabung nicht zurück hinter der imponirenden Aeußerlichkeit ihrer Gestalten, sondern schöpft denselben immer und allenthalben auch einen ebenso imponirenden Reichthum geistigen und seelischen Lebens sowie ergreifend und machtvoll sich bekundender Natur- und Herzenswahrheit.

Allen sich für die persönlichen Verhältnisse und Schicksale der Künstlerin Interessirenden sei schließlich mitgetheilt, daß Marie Geistinger im Jahr 1877 ein Ehebündniß geschlossen hat: sie vermählte sich am 7. Mai mit dem Schauspieler August Müller-Kormann und nennt sich seitdem Frau Kormann-Geistinger.

Vom Büchertisch.

Kosmologische Briefe über die Vergangenheit, Gegenwart und Zukunft des Weltbaus. Für Gebildete. Von Hermann J. Klein. 2. verbesserte und beträchtlich vermehrte Auflage. Graz, Leykam-Josephsthal.

Das Buch ist für alle bestimmt, die sich darüber orientiren wollen, wie weit die Wissenschaft jetzt in der Ausbildung der Himmelskunde vorgeschritten, und zu welchen Ansichten man nunmehr hinsichtlich der Entstehungsgeschichte des Sonnensystems gelangt ist. Seitdem der Verfasser, welcher seit und seit dem gebildeten Publikum die Errungenschaften der Astronomie in sehr verständlicher Form mitzutheilen pflegt, die erste Auflage dieses Buchs veröffentlichte, sind neue kosmologische Probleme gelöst worden theils durch Vervollkommnung der astronomischen Beobachtungshülfsmittel, theils durch genauere Abwägung und Beurtheilung zahlreicher Erscheinungen im Weltraum. Höchst anziehende Fragen kommen hier zur Erörterung: der Herabsturz planetarischer Massen auf ihre Centralkörper, die Natur und Weltstellung der Kometen, die Rolle der Sternschnuppen im Sonnensystem, die Meteorströme, die Bewohnbarkeit der Planeten, die physischen Zustände des Sonnenballs und viele andere Momente, die über die Entstehungsgeschichte des Sonnensystems Aufschluß geben. Im allgemeinen sind das keine Themata, zu deren Kenntniß man durch die flüchtige Lectüre kurzer Abhandlungen mit leichter Mühe gelangen kann; im Gegentheil fordert der Verfasser mit Recht von seinen Lesern ein ernstliches, überall das Für und Wider erwägendes Studium seiner Briefe, die uns aus der grauen Vergangenheit bis zur Gegenwart das stille, aber mächtige und ununterbrochene Spiel der Anziehungskraft erkennen und einen Blick auf die Zukunft des Weltalls werfen lassen. Dieses Werk ist ganz besonders dadurch empfehlenswerth, daß es mit sicherer Auffassung den Gang der Forschung Schritt für Schritt zu verfolgen Gelegenheit gibt, ohne auf der einen Seite zu sehr in die wissenschaftlichen Deductionen einzugehen, welche dem Laien fern liegen, und ohne auf der andern Seite den angeblichen Zwecken nachzuspüren, welche so gern der menschliche Geist überall zu finden bestrebt ist. Hiermit ist die schlimme Klippe der zahlreichen Irrthümer vermieden, an welcher man gar leicht scheitert, wenn man die Weltschöpfung nicht als einen auf mathematischer Grundlage sich vollziehenden Entwickelungsvorgang betrachtet.

Am Anfang schuf Gott Himmel und Erde. Briefe an eine Freundin über die natürliche Geschichte der Schöpfung von Dr. L. Meyn. Schleswig, Julius Bergas.

Die Worte der Bibel, welche das Buch auf seinem Titel führt, könnten zu der Meinung Veranlassung geben, daß es sich hier um eine Vertheidigung der Mosaischen Schöpfungsgeschichte handele. Dagegen erläutert der Inhalt hinsichtlich des Verfassers Standpunkt, welcher die natürliche Geschichte der Schöpfung der bloß geoffenbarten entgegensetzt und vorzugsweise den Lehren der Wissenschaft folgt. Es sind Briefe, an eine Dame gerichtet, welche zuerst in einem weitverbreiteten Volksblatt veröffentlicht worden und nunmehr in geschlossener Reihe vor uns auftreten. In recht klarer Sprache legt der Verfasser die geologischen Thatsachen und ihre Erklärung auseinander, indem er zeigt, wie der Erdball sich aus einem glühenden Himmelskörper nach und nach zur jetzigen Verfassung durch Abkühlung, Erhärtung, Ueberfluthung u. s. w. entwickelt hat. Nirgends aber ist von einer Tendenz atheistischer Richtung die Rede; vielmehr findet der Verfasser auf jedem Schieferblatt die „Handschrift Gottes"; überall sieht er die Zeichen einer höhern, weise leitenden Gewalt. So sagt er beispielsweise: „Sollten die kommenden Continente lebende Wesen tragen, die den Meeresgeschöpfen ähnlich organisirt wären, dann mußte der Schöpfer den Salzschatz des Meers in der Erdrinde niederlegen." Mit besonderm Eifer sucht er stets eine „Absicht" auf: „Darum schloß der Schöpfer, den wir nicht genug als Vorsehung anbeten können, mit diesem Zeitalter der Schöpfung fast vollständig die allgemeine Ablagerung der Metalle ab, damit sie dem jüngern, stärker verwitterten Boden fremd bleiben konnten. Das edelste derselben, das Gold, ließ er gediegen, gab ihm anlockenden Schein für die neugierigen Menschen, die kommen sollten. Aber die giftigen Metalle ließ er nicht gediegen, versagte er durch Vererzung einen noch glänzendern und anlockendern Schein, machte sie durch sparsames Vorkommen werthvoll und ließ sie mit wunderbarem Vorbedacht nach besondern Fundstätten sich sammeln." Immerhin ist es sehr fraglich, ob der menschliche Verstand berechtigt ist, den göttlichen Willen in so beschränkter Weise aufzufassen, daß schließlich der Schöpfer zu einem nach recht kleinlichen Principien und mit rein menschlichen Begriffen im Weltall wirthschaftenden Wesen wird. Der Verfasser gehört offenbar jener naturphilosophischen Richtung an, die gleichzeitig gegen die orthodoxen Theologen und gegen die monistische Auffassung der Naturerscheinungen Front macht, dabei fort und fort nach den Zwecken sucht, für welche der Schöpfer jedes Ding bestimmt haben mag.

Handbuch der kriegschirurgischen Technik. Eine gekrönte Preisschrift von Dr. Friedrich Esmarch, Professor der Chirurgie zu Kiel. Mit 536 Holzschnitten und 30 Tafeln in Farbendruck. Hannover, Karl Rümpler.

Wenn wir dieses vorzugsweise als Hülfs- und Handbuch für Feldärzte bestimmte Werk hier anzeigen und einem größern Leserkreis zur Beachtung empfehlen, so geschieht dies vor allem deswegen, weil der verdiente Verfasser, dem wir schon eine große Reihe wichtiger Errungenschaften auf dem Gebiet der Kriegschirurgie verdanken, bei der Bearbeitung des preisgekrönten Buchs den Hauptzweck verfolgte und erreichte, ein Unterrichtsmittel nicht nur für angehende Militärärzte, sondern auch für Krankenpfleger zu schaffen. Außerdem ist das Buch auch ein Wegweiser für die Organe der freiwilligen Hülfeleistung im Krieg, denn es unterweist gewissermaßen als illustrirter Katalog durch seine zahlreichen Abbildungen von Verbandgegenständen, Apparaten und Instrumenten bei Herbeischaffung und Anschaffung solcher Geräthe für Sendungen auf den Kriegsschauplatz. Die höchst praktische und sachgemäße, dabei ganz kurze Art der Darstellung ist der wesentlichste Vorzug des schönen, im Interesse der Humanität veröffentlichten Werks, dem der von der Deutschen Kaiserin ausgesetzte Preis zufiel. So fördert es auch im Frieden unter dem Symbol des Rothen Kreuzes die Pflege der Verwundeten. Denn es kann den zahlreichen internationalen Vereinen als Leitfaden für ihre Thätigkeit bei Erwerbung des nothwendigsten Materials behülflich sein, indem sie ihre Magazine mit denjenigen vom Verfasser recht anschaulich dargestellten Gegenständen füllen, die vor allem auf Verbandplätzen und in Feldlazarethen gebraucht werden. Die Zeichnungen der Verbandstücke und Geräthschaften sind höchst instructiv; insbesondere lassen die Farbendruckbilder in ihrer Ausführung nichts zu wünschen übrig. Es möge denn das den Aerzten und Vereinsmitgliedern hiermit auf das wärmste empfohlene Werk zur Erhaltung von Leben und Gesundheit der Verwundeten recht förderlich sein. Der wohlthätige Einfluß einer hochausgebildeten Wundarzneikunde kommt durch solche Publicationen am besten zur Geltung.

Die Brieftaube. Ein Hand- und Lehrbuch für ihre Verpflegung und Abrichtung. Von Dr. Karl Ruß. Mit 12 Holzschnitten. Hannover, Karl Rümpler.

Für den brieflichen Verkehr im Frieden und im Krieg hat die Taube als Postbote gewiß noch eine große Zukunft. Sowol unser Generalpostmeister Stephan wie auch der deutsche Generalstab ziehen die Dienste, welche dieser Briefträger zu leisten im Stande ist, in ernstliche Erwägung; dazu hat in jüngster Zeit die eigentliche Liebhaberei mit den Wettflügen der Brieftauben im großen Publikum einen Umfang gewonnen, der sich in Vereinen, Concursen u. s. w. wahrscheinlich noch weiter verbreitet. Die Leistungen der Brieftauben bei der Belagerung von Paris waren in Verbindung mit der photographischen Verkleinerung der Depeschen an Zahl und Wichtigkeit ganz anerkennenswerth; sie fordern vor allem zu einer recht lebhaften Theilnahme an weitern Versuchen auf. Die Verpflegung und Zucht, die Rassen und ihre Merkmale, die Größe der Fluggeschwindigkeit, die Abrichtung, die Hülfsmittel der Brieftaubenpost, die Thätigkeit der Vereine u. s. w. sind nun von dem allen Vogelliebhabern als zuverlässigsten Rathgeber und Lehrer hinlänglich bekannten Verfasser mit gewohnter Ausführlichkeit und Anschaulichkeit besprochen. Wie wir aus der Vorrede erfahren, hatte Ruß dieses Hand- und Lehrbuch schon zu schreiben begonnen, als ein über denselben Gegenstand handelndes Buch von Lenzen erschien. Im Hinblick auf dieses sich in kleinem Rahmen haltende Werkchen entschloß sich Ruß, seinem eigenen Unternehmen einen größern Plan zu Grunde zu legen und den Stoff durch Berücksichtigung der gesammten deutschen, belgischen, holländischen, englischen und französischen Literatur möglichst zu erschöpfen. Dies ist ihm um so mehr gelungen, als er sich bei seiner Ausarbeitung der lebhaften Unterstützung vieler bewährter Kenner, Züchter und Liebhaber der Taubenpost zu erfreuen hatte. Doch ist das Buch nicht bloß für Freunde der Brieftauben interessant; vielmehr kann es auch als praktischer Leitfaden für die Taubenzucht im allgemeinen dienen, indem man in ihm eine reichhaltige Beschreibung der vorzugsweise gezüchteten Taubenrassen und praktische Rathschläge für Einkauf, Pflege und Zucht der Haustaubenarten findet. Dem Schluß des Werks hat der Verfasser, der bei seiner Arbeit mehrfach durch Erkrankung unterbrochen wurde, zahlreiche Nachträge sowie ein vollständiges Verzeichniß der deutschen Brieftauben-, Geflügel- und Vogelliebhabervereine angefügt.

Heraldik.

Die Städtewappen des Deutschen Reichs.

Thüringische Staaten.

227. Sondershausen.



S. Sondershausen, Sondershusen, war der Stammsitz eines nach diesem Orte und seiner Burg benannten Dynastengeschlechts, welches um die Mitte des 13. Jahrhunderts (1248) ausstarb. Einige Jahre besaßen es darauf die Grafen von Schwarzburg-Sondershausen, dann kam es an die Grafen von Henstein (die beiden Linien derselben starben 1593 und 1409 aus), jedoch erbten die Grafen von Schwarzburg-Sondershausen von ihnen schon 1345 wieder, in deren Besitz Stadt und Land (letzteres theilweise als kursächsisches Lehn) geblieben ist. Durch die Theilungsrecesse von 1571, 1584 und 1599 wurde Graf Johann Günther Stifter der schwarzburg-sondershausen'schen oder eigentlich bis 1716 Schwarzburg-Arnstadt genannten Linie, die 1697 in den Reichsfürstenstand erhoben wurde. Sondershausen wurde 1716 Residenz und ist die Hauptstadt des sogenannten Untern Fürstenthums.

Das älteste Wappen der Stadt war wahrscheinlich — ein Siegel aus dieser ältesten Zeit hat sich nicht erhalten — allein ein Hirschgeweih. Dasselbe, roth in Silber, gilt noch heutzutage im Wappen der Fürsten von Schwarzburg als das der Herrschaft Sondershausen, obgleich die Dynasten von Sondershausen zwei aufrecht gestellte Schafscheren im Wappen führten. Das Hirschgeweih ist denn auch der Hauptbestandtheil des städtischen Wappens bis auf unsere Tage geblieben, jedoch mit folgenden zwei wechselnden Beizeichen. In der Henstein'schen Periode nämlich setzte man in die Mitte zwischen die beiden Hirschstangen ein kleines Schild mit dem Henstein'schen Wappen von Roth und Silber geschacht, und behielt es anfangs auch noch bei, als bereits die Grafen von Schwarzburg die Herrschaft geerbt hatten, wie zwei Siegel aus den Jahren 1394 und 1433 beweisen. In den nächsten Jahren, zwischen 1435 und 1440, wurde dann an Stelle des Henstein'schen das schwarzburgische Hoheitszeichen aufgenommen, der gekrönte goldene Löwe im blauen Feld, und zwar damals auch in einem kleinen Schild, wie Siegel von 1440 bis 1457 zeigen. Die Schildeinfassung des Löwen kam dann später, aber erst neuerdings, in Wegfall, das ganze Feld des Hauptschildes wurde blau (statt früher silbern) tingirt, und der schwarzburgische Löwe steht jetzt inmitten der beiden rothen Hirschstangen des ältesten Wappens.

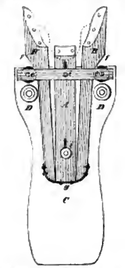
Polytechnische Mittheilungen.

Mattke's patentirter Universalstiefelknecht. — In jeder Familie und in erhöhtem Maß dort, wo Kinder verschiedener Altersstufen zu derselben gehören, herrscht oft Unzufriedenheit über unsere unbequemen gebräuchlichen Stiefelzieher, die, für



Mattke's patentirter Universalstiefelknecht.

kleine Füße zu weit und für große wieder zu eng, nur zögernd und unter mühevoller Beihülfe ihren Dienst leisten. Diesen Uebelstand soll der für alle Füße passende Universalstiefelknecht beseitigen. Seine Construction ist folgendermaßen: An der untern Seite des auf den Füßen D ruhenden Trittbrets C ist die mittlere Leiste A in den Führungen i verschiebbar befestigt. Mit A sind durch das federnde Stahlband g die beiden Backen des Stiefelknechts B verbunden. Stößt nun der zwischen diese Backen gesetzte Fuß die bewegliche Leiste A rückwärts, so folgen die mit A verbundenen Backen derselben Bewegung. Die schiefen Flächen f, welche von den Rollen e leicht hin- und hergleiten, bewirken hierbei vermöge



Mattke's patentirter Universalstiefelknecht.

der Annäherung der Seitentheile B an das Mittelstück A das Anpressen der Backen an die Fußbekleidung, die, auf diese Weise sicher festgehalten, leicht ausgezogen wird. Hört der Druck des Fußes auf, so schiebt das federnde Stahlband g die Backen nach vorn, sperrt dieselben auseinander und wirft dabei die abgelegte Fußbekleidung aus dem Stiefelknecht hinaus. Die von oben wenig bemerkbare Beweglichkeit der einzelnen Theile läßt dieselben sich an den Hacken jeweder Gestalt fest anlegen und gestattet die bequeme Benutzung des Stiefelknechts für Füße aller Größe. Ein Abscheuern des Fußzeugs beim Stiefelausziehen wird durch den Lederüberzug, mit dem die angreifenden Holzstücke A und B versehen sind, verhütet. Dieser Universalstiefelknecht wird, in einfacher Form sowie auch nach verschiedenen, geschmackvollen Mustern geschnitzt, von dem Fabrikanten Böttcher in Rixdorf bei Berlin gefertigt.

Photographien mittels künstlichen Lichts. — Van der Weyde, ein Amerikaner, hat eine Art, ohne Anwendung des Sonnenlichts zu photographiren, erfunden, welche allgemein als sehr zufriedenstellend anerkannt wird, und welche in England, wo reines, weißes Tageslicht so selten und so unsicher ist, gewiß ausgebreitete Anwendung finden dürfte. Bekanntlich contrastiren bisjetzt bei den Photographien, welche durch Verwendung des Kalkmagnesiums und elektrischen Lichts erzeugt werden, Licht und Schatten zu stark, was dem Umstand zuzuschreiben ist, daß das Licht bloß von einem Punkt ausgeht und die Strahlen zu stark divergiren. Beim Sonnenlicht laufen die Strahlen mehr parallel; sie werden in der Atmosphäre zerstreut. Das zerstreute weiße Licht, welches von einer getrübten Fläche reflectirt wird, gilt in der Photographie für das zweckentsprechendste. Mit Rücksicht auf diese Wahrnehmung hat van der Weyde seine künstliche Vorrichtung zusammengestellt. Von einer kräftigen magneto-elektrischen Maschine, construirt von Siemens, wird das Licht auf einen parabolischen Hohlspiegel geworfen, von wo die Strahlen parallel zurückprallen und durch eine große Linse gesammelt werden. Im Lichtkegel dieses Refractors, und zwar im oder nahe an dem Brennpunkt, sitzt das Modell, und in weniger als 30 Secunden erhält man ein vortreffliches Porträt.

Eine wesentliche Verbesserung des Telephons hat Johannes Armann in Erfurt durch die Anfertigung eines kleinen Sprachbechers im December 1877 erzielt. Dieser Becher, circa 6 Cmtr. lang, mit Entlastungsöffnungen am untern Ende versehen, wird auf das Mundstück des Telephons aufgesetzt, worauf man in den Becher hineinspricht. Eingehende Prüfungen haben ergeben, daß der Ton um das 2- bis 3fache verstärkt wird. Das kaiserl. Deutsche Telegraphenamt in Berlin hat diese Verbesserung bereits bei den Fernsprechämtern eingeführt. Ferner hat Armann gefunden, daß zum Anrufen nur ein gewöhnlicher elektro-magnetischer Rotationsapparat nöthig ist und keine Batterie. Der mit den Telephondrähten in Verbindung gebrachte Rotationsapparat erzeugt bei Umdrehungen, den Stromunterbrechungen analog, auf der andern Station ein so lautes Knattern, daß dasselbe in jedem Saal, auch bei Unruhe in demselben, vernommen wird. Durch diese Verstärkung und die dadurch erhöhte Deutlichkeit des Tons sowie durch den Umstand, daß zum Anrufen keine Batterie nothwendig ist, wird das Telephon für Nebenstationen sehr nützlich und eine nicht kostspielige Erweiterung des Telegraphennetzes ermöglichen.

Die Vorarbeiten zur Ausführung eines Tunnels unter dem Kanal zwischen Frankreich und England schreiten rasch vorwärts. Bei Sangatte ist bereits ein 100 Mtr. tiefer Schacht ausgehoben, und es wird eine Versuchsgalerie in der Richtung gebaut, welche der Tunnel nehmen soll. Mit zwei mächtigen Maschinen wird stets das Wasser ausgepumpt.

Ausgedehnte Kohlenminen wurden bei Shackleford in Texas entdeckt.

Mit der Gramme-Maschine wurde vor kurzem im Industriepalast in Paris ein Raum von 12,000 Quadratmtr. beleuchtet. Es wurden zwei Maschinen angewendet, jede mit 25 Pferdekräften. Die Lichtstärke kam 300,000 Kerzen gleich.

Um die Seide schwerer zu machen, werden von lyoner Fabrikanten neuerdings die Farben mit Gelatine und andern Beschwerungsmitteln derart belastet, daß die Seidenwaare nur etwa $^1/_4$ Seide und $^3/_4$ Farbe enthalten soll.

Galvanisirter Eisendraht für Telegraphenleitungen hat sich bisher gut bewährt. Nicht galvanisirter Draht hat 15 bis 20 Jahre gehalten, galvanisirter Draht, welcher 25 Jahre im Gebrauch steht, zeigt sich noch unangegriffen.

Ein Gegensprechapparat ist nach dem von Ludwig Schwendler, Oberingenieur der indischen Staatstelegraphenverwaltung, erfundenen System des doppelten Gleichgewichts auf der stuttgarter Centraltelegraphenstation aufgestellt und für den Verkehr mit München in Betrieb gesetzt worden. Dieser Apparat

bietet die Möglichkeit, auf einer directen Leitung zu gleicher Zeit in beiden Richtungen zu verkehren, die Leistungsfähigkeit einer Leitung also zu verdoppeln. Zunächst werden damit im Verkehr mit München eingehende und längere Versuche angestellt, von deren Ergebniß es abhängt, ob der Frage der Erwerbung des Apparats und ferner Einführung in Württemberg näher zu treten ist.

Briefwechsel.

Leser in Berlin. — Wo Sie die Bezugsquelle für im polytechnischen Theil besprochene Gegenstände nicht angegeben finden, ist uns eine solche auch nicht bekannt.

E. H. in Halle a. S. — Die Tischlerei besitzt ein Organ in der „Tischlerzeitung“ (Berlin, Verlag von Ihring u. Fahrenholz), welche seit kurzem unter der Redaction von Otto Bergt in ein neues Stadium getreten ist.

Moden.

— Das Fest der Doppelhochzeit am deutschen Kaiserhof ist vorübergerauscht, die Jubelfanfaren sind verhallt, aber wir müssen doch noch einmal einen Blick rückwärts werfen, um unsern Leserinnen noch einiges von der märchenhaften Pracht der fürstlichen Toiletten zu erzählen. Von Rechts wegen sollten wir dabei mit den beiden holden Bräuten den Anfang machen, aber wir haben die Roben derselben ja schon früher beschrieben. Es genügt also zu sagen, daß der schimmernde Silberstoff ihrer Toiletten die schlanken jugendlichen Gestalten liebreizend umfloß, daß Haar, Hals und Brust von einem Meer von Brillanten funkelten und der Brautschleier an einer Prinzessinnenkrone mit sechs Diamantreifen, die sich von dem rothsammtenen Futter leuchtend abheben, befestigt war. Trotzdem fehlte aber auch der jungfräuliche Myrtenkranz nicht, der „lieblich in der Bräute Locken spielt“. Die Tradition früherer Jahrhunderte belehrt uns, daß Fürstenbräute an ihrem Ehrentag im Schmuck des vollen, aufgelöst herabwallenden Haares erschienen. Man nannte das „eine Braut in Haaren“, es war das Zeichen ihres jungfräulichen Standes, und dieser Brauch ist erst dem gegenwärtigen Jahrhundert gewichen. Das Symbol der Myrte hat eine deutsche Kaiserstochter, Prinzessin Luise von Preußen, Großherzogin von Baden, zuerst gewählt, indem sie sich den Myrtenzweig als glückverheißend unterhalb der Krone ins Haar flechten ließ. — Ueberwältigend war der blendende Eindruck, den der Kranz der übrigen fürstlichen Damen hervorbrachte. Das funkelte, blitzte, strahlte von brillantenem und farbigem Edelgestein in allen Formen um Haupt, Hals, Schultern und Arme, das glänzte von gold- und silbergesticktem Sammt, von kostbaren Federn, Spitzen und Blumen, und über das spiegelglatte Parquet rauschte das Rauschen der seidenen Hofschleppen. Die Kaiserin-Königin sah in der mit rothen Sammtschleifen und Brillantagraffen besetzten weißen Spitzenrobe und der hermelinverbrämten Kronschleppe aus Purpursammt, die mit goldenen Kronen und schwarzen Adlern gestickt ist, sehr majestätisch aus; um die Schultern schlang sich die Kette des Schwarzen Adlerordens, den Hals schmückte eine dreifache Reihe von großen Perlen, das Haupt ein Brillanten- und Perlendiadem und weiße Federn; unter dem Diadem wallte ein langer Schleier herab, den übrigens alle Damen im Brautzug trugen. Die Kronprinzessin, eine anmuthige Brautmutter, der man die bräutliche Tochter durchaus nicht ansah, trug ein am Saum mit Hermelin garnirtes weißes Atlaskleid und eine Schleppe aus schwerem flimmerndem Goldbrocat, gleichfalls mit Hermelin verbrämt; auf dem Haupt ein Brillantdiadem, weiße Federn und einen golddurchwirkten Schleier. Die zweite Brautmutter, die Prinzessin Friedrich Karl, schaute hoheitsvoller und schöner als je darein; die rothsammtene Schleppe, die ihre weiße Robe vervollständigte, war mit Rosen gestickt, Blätter und Stiele waren in Silber gehalten. Eine echt königliche Erscheinung in Gestalt und Haltung zeigt die Königin der Belgier. Ueber einer rosa, mit schwarzen Spitzen garnirten Atlasrobe lag eine goldgestickte Schleppe von dunkelrothem Sammt mit Zobelbesatz. Das gleiche Pelzwerk umrahmte den Ausschnitt der Taille, Brust und Haupt schmückten Diamanten. Die Großherzogin von Oldenburg, welche zur Linken des Kaisers ging, wie die Königin der Belgier zur Rechten, war in Robe und Schleppe von silberdurchwirktem hellem Seidenstoff erschienen. Die Großherzogin von Baden hatte eine weiße, mit Blumen verzierte Atlasrobe und rothe goldgestickte Sammtschleppe darüber gewählt, die Herzogin von Anhalt eine weiße Robe mit lila Sammtschleppe, über und über mit silbernen Blumen und Arabesken verziert. Die jugendliche Prinzessin Albrecht von Preußen (geb. Prinzessin von Altenburg) trug eine Robe von Silberglacé und einen silbergestickten Manteau de Cour aus rosa Sammt, die Herzogin Wilhelm von Mecklenburg-Schwerin (Prinzessin Alexandrine von Preußen) ein weißes Kleid mit blausammtener Schleppe, die mit kunstvollen Stickereien von Edelweiß, Lilien und Arabesken bedeckt war. Die blühend schöne Prinzessin Marie von Preußen, älteste Tochter des Prinzen Friedrich Karl, sah in einer weißen Atlasrobe und langer Schleppe aus blaßgrünem Sammt, die reich mit Rosen garnirt war, überaus reizend aus, und ihre Namensschwester, Prinzessin Marie von Meiningen, trug ein gleichfalls mit Rosen geschmücktes rosa Ballkleid. Nicht am wenigsten lieblich waren auch die drei jüngern Schwestern der Prinzessin-Braut Charlotte, die Prinzessinnen Victoria, Sophie und Margarethe, in ihren kurzen himmelblauen Atlaskleidchen, die mit weißen Spitzen ausgeputzt waren, in rosaseidenen Strümpfen und blauen Atlasschuhen an den kleinen Füßen. Sie sahen wie die Prinzessinnen aus dem Feenmärchen aus. — Die Herren waren natürlich sämmtlich in großer Uniform und mit funkelnden Ordenssternen geziert erschienen. Besonders ins Auge fallend war am Kronprinzen, dem Prinzen von Wales, dem König der Belgier und dem Herzog Ernst von Sachsen-Koburg-Gotha die große Kette des englischen Hosenbandordens mit den weißen Atlasschleifen auf beiden Schultern.

— Unter dem Protectorat der Herzogin von St. Albans, der Marquise von Londonderry, der Gräfinnen Cotenham, Coventry, Dunraven, der Lady E. Fitzmaurice, der Viscountess Wentworth und anderer Damen aus den Kreisen der Obern Zehntausend in England hat sich soeben in London eine auf genossenschaftlicher Basis gegründete Gesellschaft gebildet, welche den Zweck verfolgt, der Frauenwelt zu verhältnißmäßig billigen Preisen Kleider, Hüte, künstliche Blumen und andere Toilettenartikel zu liefern. Das Hauptgeschäftslocal, welches in Jermyn-Street im Westend liegt, besteht aus 34 Zimmern. In der Rue de Richelieu in Paris soll auch eine Filiale errichtet werden, in welcher geschickte französische Schneiderinnen und Putzmacherinnen beschäftigt werden, die das Hauptgeschäft mit den neuesten pariser Moden versehen. Die Directoren dieses Genossenschaftsvereins zur Anfertigung von Damenmoden versprechen, daß alle Artikel aus dem besten Material bestehen und die vorzüglichsten Kleider zu billigern Preisen verkauft werden sollen als den von den Schneiderinnen geforderten; auch Mäntel, Pelzwerk ꝛc. sollen im großen eingekauft und preiswürdig an die Mitglieder abgelassen werden. Das Kapital der Gesellschaft beträgt 100,000 Pfd. St., welche in 20,000 Actien zu 5 Pfd. St. zerfallen. Der Reingewinn wird als Dividende unter die Mitglieder vertheilt.

Witterungsnachrichten.

Am letzten Tag des verflossenen Jahres brach über Lima ein von Donner und Blitz begleitetes Gewitter los, eine Naturerscheinung, welche sich im Lauf des ganzen Jahrhunderts nur ein einziges mal (1804) gezeigt hat. Auf Veränderungen in der Atmosphäre lassen auch die in letzter Zeit zahlreichen, sonst ungewöhnlichen Regenschauer schließen.

In der in voriger Nummer enthaltenen Notiz über die Ueberschwemmung in Bukarest muß es heißen: bis zu 50 Centim., nicht Mtr.

Wetterbulletin.

Die Temperaturen sind nach Celsiusgraden (10° C. = 8° Reaumur) gegeben.

Stationen	Uhr morgens	Febr. 18	Febr. 19	Febr. 20	Febr. 21	Febr. 22	Febr. 23	Febr. 24
Valentia	8	+ 8,0	+10,0	+ 9,0	+10,0	+ 1,6	+ 8,0	+ 8,0
Brest	8	+ 9,0	+ 6,0	+10,0	+ 8,0	+ 2,0	+ 4,0	+ 4,0
Paris	8	+ 9,1	+ 5,0	+ 4,1	+ 4,1	+ 4,2	+ 5,0	+ 2,1
Helder	8	+ 7,7	+ 3,2	+ 3,4	+ 1,8	+ 4,6	+ 6,0	+ 6,2
Brüssel	8	+ 9,6	+ 4,0	+ 2,0	+ 4,0	+ 4,0	+ 4,0	+ 6,0
Palermo	8	+ 9,6	—	+ 8,0	+ 9,0	+ 9,0	+ 2,0	—
Cagliari	8	+ 7,0	+ 8,0	+10,0	+ 8,0	+ 5,0	+13,0	+13,0
Neapel	8	+ 6,0	+11,0	+10,[illegible]	+10,0	+ 9,0	+ 9,0	+10,0
Florenz	8	+ 9,0	+ 2,0	+ 3,0	+ 4,0	+ 4,0	+ 1,0	+ 4,0
Venedig	7	+ 4,1	+ 2,6	+ 3,7	+ 2,0	+ 4,1	+ 4,0	—
Triest	7	+ 1,4	+ 2,0	+ 2,4	+ 2,4	+ 4,0	+ 4,2	—
Graz	7	+ 1,3	— 1,0	— 1,1	+ 2,8	+ 0,3	+ 0,5	—
Wien	7	+ 3,0	+ 2,2	+ 3,1	— 0,[illegible]	+ 3,4	+ 1,2	—
Ofen	7	+ 0,8	+ 0,3	+ 2,1	+ 1,2	+ 3,9	+ 6,3	—
Hermannstadt	7	0,0	+ 1,0	+ 1,0	+ 1,0	0,0	+ 1,8	— 2,3
Christiansund	8	+ 7,0	+ 2,0	+ 3,0	+ 6,0	+ 7,0	+ 7,0	+ 2,0
Oxöe	8	+ 3,0	+ 5,0	+ 4,0	+ 6,0	+ 0,0	+ 2,0	+ 3,0
Moskau	8	—17,0	— 3,4	+ 0,6	— 1,8	— 2,4	—	— 3,0
St. Petersburg	8	— 3,3	+ 0,6	— 3,4	— 7,0	+ 1,0	6,1	— 3,3
Haparanda	8	— 1,0	+ 0,[illegible]	— 1,6	—26,4	+ 0,0	— 1,0	— 3,0
Stockholm	8	+ 3,4	+ 4,1	+ 1,0	+ 2,8	+ 6,2	+ 4,1	+ 2,0
Kopenhagen	8	+ 3,3	+ 3,8	+ 1,4	+ 2,8	+ 7,4	+ 3,4	+ 1,1
Memel	8	+ 2,0	+ 1,9	+ 1,3	+ 2,4	+ 3,4	+ 2,3	+ 2,4
Kiel	8	+ 3,4	+ 3,0	— 1,2	+ 4,2	+ 4,3	+ 3,5	+ 3,3
Hamburg	8	+ 2,1	+ 2,3	0,3	+ 3,2	+ 4,0	+ 4,5	+ 5,2
Sylt	8	+ 4,3	+ 2,1	+ 1,3	+ 4,7	+ 3,2	+ 4,5	+ 4,3
Wilhelmshaven	8	+ 3,7	+ 2,2	+ 1,0	+ 4,6	+ 4,1	+ 5,0	+ 5,6
Hannover	8	—	+ 3,5	+ 3,1	+ 5,4	+ 4,6	+ 7,3	+ 4,3
Berlin	8	+ 4,0	+ 0,0	+ 0,1	+ 1,6	+ 5,1	+ 7,2	+ 6,6
Breslau	8	+ 4,4	+ 4,1	+ 3,2	2,0	+ 3,6	+ 0,0	+ 3,1
Leipzig	8	+ 1,6	+ 0,3	— 0,9	+ 0,9	+ 3,8	+ 6,6	+ 1,7
München	8	+ 1,6	+ 3,0	+ 2,0	0,0	+ 3,0	+ 0,3	+ 0,1
Karlsruhe	8	+ 0,9	+ 7,0	+ 4,1	+ 4,4	0,0	+ 2,6	+ 0,8
Friedrichshafen	8	— 2,0	+ 2,0	+ 2,6	+ 1,6	+ 0,9	+ 1,0	— 2,2
Altkirch (Elsaß)	8	+ 1,0	+ 7,0	+ 1,6	+ 0,0	+ 2,4	+ 1,1	+ 3,6
Bäder u. klimatische Curorte.								
Biarritz	8	+14,0	+ 8,0	+ 9,0	+12,0	+ 5,0	+ 9,9	+ 8,0
Pegli	7	+10,3	+ 6,2	+ 6,6	+ 9,0	+ 9,0	+ 9,1	—
San Remo	7	+11,0	+ 6,9	+ 7,9	+ 9,4	+ 9,3	+ 9,1	—
Korfu	7	+12,0	+11,3	+11,0	+12,0	0 —	—	—
Arco	7	+ 4,1	+ 4,1	+ 6,4	+ 3,3	+ 0,1	+ 7,0	—
Meran	7	+ 0,4	+ 0,0	+ 3,7	+ 2,4	— 3,0	+ 1,5	—
Görz	7	+ 1,4	+ 0,1	+ 1,9	+ 1,2	+ 4,4	+ 2,5	—
Davos	7	— 4,0	— 1,0	7,0	— 1,0	— 0,0	— 1,0	—
Baden-Baden	7	+ 1,1	+ 0,3	+ 2,3	+ 1,9	+ 0,3	+ 1,6	+ 1,8
Wiesbaden	8	+ 0,6	+ 0,1	+ 0,0	+ 4,3	+ 2,3	+ 1,1	+ 0,3

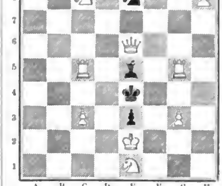
Schach.

Aufgabe № 1625.

Selbstmatt in fünf Zügen.

Von Kar. Kondelik in Prag.

Schwarz.



Weiß.

Diejenigen Problemfreunde, welche den sehr schwierigen Selbstmatts abgeneigt sind, werden einen Lösungsversuch der obigen Aufgabe, die kaum eine Schwierigkeit darbietet, durch die Eleganz und Feinheit des Spiels belohnt finden.

Auflösungen.

№ 1619.

Von E. Kraeß.

Weiß.	Schwarz.
1) T. E 2 — D 2	1) S. C 7 — B 6
2) T. A 1 — E 1	2) S. B 1 — C 3
3) T. E 1 — E 4 †	3) Beliebig
4) T. D 4, L. E 3, S. G 6 †.	

Zieht Schwarz 1) T. E 1 :, so folgt 2) S. G 6 †, 3) S. G 1 †, oder 2) T. E 1 :, dann 3) L. E 7 ; u. s. w.

Auf 1) T. H 6 † geschieht 2) S. H 6 :, K. E 1, 3) T. B 1 †, K. F 6, 4) L. H 4 †.

Eingesendet von J. Lerach in Kulmbach, E. Schartow in Potsdam, Café Pok in Chemnitz, L. Lindner in Leipzig, R. Lodtug in Güstrow, A. Witt in Potsdam, M. Gorsler in Lyon, E. Schulze in Berlin, J. Wendler in Iglau, Krager in Tellingen.

In vielen, hier nicht aufgeführten Einsendungen ist das künstliche Hauptspiel des schwierigen Problems übersehen worden.

Himmelserscheinungen.

Planetenephemeride.

Bezogen auf den Meridian von Berlin.

Monatstag	Gerade Aufsteigung	Abweichung vom Aequator + nördl. — südl.	Meridiandurchgang	Aufgang	Untergang	Entfernung von der Erde in Mill. Kilometr.
		Mercur.				
1. März	21h 51m	—13° 25'	12h 15m M.	6h 34m M.	6h 54m A.	134
11. „	22 47	— 7 2	11 33	6 25	4 21	205
21. „	2 2	— 11 47	0 12 A.	11 32	6 31	200
31. „	1 19	+ 8 36	0 43	5 54	7 32	183
		Venus.				
1. März	21h 48m	— 6° 22'	11h 19m V.	5h 30m V.	2h 54m N.	43
11. „	21 20	6 34	10 33	4 53	2 53	44
21. „	21 43	7 20	9 49	4 27	2 31	56
31. „	22 8	— 8 5	9 26	4 1	2 49	66
		Mars.				
1. März	6h 37m	+24° 20'	6h 26m N.	9h 39m V.	0h 13m N.	344
11. „	5 29	20 1	4 42	9 11	0 11	257
21. „	3 44	21 31	4 11	7 52	0 2	270
31. „	4 23	+22 43	3 37	7 30	0 4	283
		Jupiter.				
1. März	19h 10m	—23° 54'	9h 33m V.	5h 10m M.	1h 20m N.	880
11. „	20 8	20 12	8 50	4 43	11 17	850
21. „	20 13	20 10	8 10	4 8	11 30	824
31. „	20 20	—20 30	7 46	3 34	11 34	800
		Saturn.				
1. März	23h 33m	— 4° 12'	0h 31m N.	7h 23m M.	6h 20m A.	1572
11. „	23 38	4 40	0 33	6 43	2 8	1576
21. „	23 41	4 11	11 44 V.	6 44	1 20	1573
31. „	23 46	— 3 42	11 11	5 26	1 36	1568
		Uranus.				
1. März	9h 17m	+13° 25'	10h 34m N.	4h 1m N.	4h 37m V.	2640
11. „	9 14	16 27	10 40	3 24	6 16	2630
21. „	9 14	13 34	9 59	2 43	5 16	2620
31. „	9 13	13 40	9 19	2 1	4 37	2610

Culmination des Polarsterns.

1. März	untere Culmination	2h	34m	12s	vorm.	mittl.	Zeit.
11. „	„	1	55	1	„	„	„
21. „	„	1	15	26	„	„	„
31. „	„	0	36	32	„	„	„

Mond in Erdferne am 4. März mittags 12 Uhr. Entfernung von der Erde 406,500 Kilometr.

Mond in Erdnähe am 16. März nachmittags 3 Uhr. Entfernung von der Erde 364,950 Kilometr.

Mond in Erdferne am 31. März nachmittags 6 Uhr. Entfernung von der Erde 406,330 Kilometr.

Der Mond ist in Conjunction mit

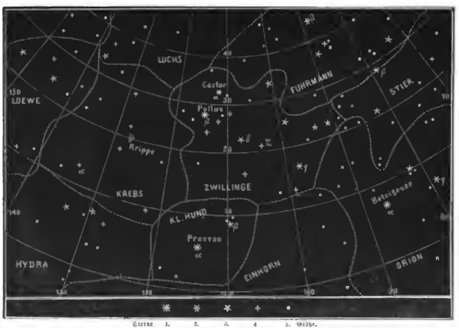
Venus	am 2. März,	Uranus	am 16. März.
Mercur	„ 3. „	Regulus	„ 16. „
Saturn	„ 5. „	Antares	„ 23. „
Mars	„ 10. „	Jupiter	„ 27. „
η im Stier	„ 12. „	Venus	„ 30. „

Mercur ist in Conjunction mit Venus am 1., mit Saturn am 17., in oberer Conjunction mit der Sonne am 31. März.

Saturn ist in Conjunction mit der Sonne am 13. März.

Sichtbarkeit der Planeten.

Mercur ist nicht zu sehen. — Venus ist Morgenstern und früh von 5¼ Uhr am Osthimmel aufzufinden. — Mars ist rechtläufig im Sternbild des Widders und bleibt noch bis Mitternacht über dem Horizont. — Jupiter steht im Sternbild des Schützen und kann früh gleich nach 3 Uhr tief am Südosthimmel gesehen werden. — Saturn verschwindet in der Abenddämmerung. — Uranus ist die ganze Nacht über dem Horizont und infolge seiner langsamen Bewegung den Monat über an dem in voriger Nummer angegebenen Ort im Sternbild des Löwen aufzufinden.



Theil des gestirnten Himmels zwischen 75 Grad und 150 Grad gerader Aufsteigung und von 6 Grad bis zu 40 Grad nördlicher Abweichung, zur Zeit der Culmination von Procyon, abends 8 Uhr 30 Minuten.



Die Dr. Brehmer'sche Heilanstalt für Lungenkranke zu Görbersdorf in Schlesien.

Im Jahr 1857 erschien eine kleine Schrift: „Die chronische Lungenschwindsucht, ihre Ursache und ihre Heilung von Dr. Brehmer in Görbersdorf." Sie lehrte zu einer Zeit, da die Unheilbarkeit jeder Lungenschwindsucht noch als Axiom galt, die Heilbarkeit dieser Geißel des Menschengeschlechts und gab gleichzeitig die Mittel und Wege an, wie sie geheilt werden kann. Bei der Wichtigkeit der Sache, für die nun mit offenem Visir gekämpft wurde, ward auch die Schrift in Nr. 750 der „Illustrirten Zeitung" erwähnt. Die betr. Besprechung schloß mit den Worten: „Der Eindruck, den des Verfassers Darstellung auf jeden machen muß, ist gewiß ein günstiger, möge der Einfluß der von ihm gerühmten Gebirgsluft auch ein ebenso günstiger für viele arme Brustleidende sein."

Dieser Wunsch hat sich erfüllt, denn ist der Einfluß der Gebirgsluft auch nicht an sich, sondern nur in den Händen tüchtiger und damit vertrauter Aerzte ein Heilmittel geworden, so haben doch seitdem Tausende von Lungenschwindsüchtigen in den sog. Höhencurorten und Heilanstalten durch das Gebirgsklima und die damit verbundene Heilmethode des Dr. Brehmer neues Leben und neue Kräfte wieder gewonnen. Diese günstigen Resultate wären noch umfassender gewesen, wenn jene Ansicht: „der Eindruck, den des Verfassers Darstellung auf jeden machen muß, ist gewiß ein günstiger", sich bewahrheitet hätte. Es war aber doch die Schwierigkeit unterschätzt worden, die jedes Neue zu überwinden hat, besonders wenn es von einem bisher unbekannten Namen ausgeht. Man ignorirt es, oder verlacht es, oder findet es arrogant, daß ein unbekannter Name sich anmaßt, etwas besser zu wissen als die bekannten Träger des Wissens. Bekämpfte doch die wiener medicinische Wochenschrift die Lehre des Dr. Brehmer über das Wesen der Schwindsucht mit den Worten: „Wir stützen uns auch hierbei auf die Behauptungen der vorzüglichsten Anatomen und Pathologen, die die Ursache der Tuberkulose als gänzlich unbekannt schildern ec." Die Folge war, daß Dr. Brehmer mit seinen Bestrebungen ignorirt, verhöhnt, ja als Charlatan erklärt wurde. Sein stilles Wirken wurde dadurch jedoch nicht unterbrochen und so gering der Zuspruch von Patienten auch anfangs war, so wurden die geheilten und gebesserten Patienten doch Apostel der neuen Lehre; die Erfolge, die unbestreitbar vor aller Augen standen, verwandelten manchen Saulus in einen Paulus. Der Strom der Patienten wurde allmählich bedeutender, und heute ist die Behandlung der Lungenschwindsucht, wie sie Dr. Brehmer bereits 1857 aufgestellt hatte, als eine mustergültige, auch wissenschaftlich allseitig acceptirt.

Prof. Dr. Seitz sagt: „Am meisten aber hat in der Neuzeit Görbersdorf in Schlesien die allgemeine Aufmerksamkeit auf sich gelenkt, besonders dadurch, daß daselbst, ganz abgesehen von den dem Ort nachgerühmten Immunitätsverhältnissen, in der von Brehmer geleiteten Specialanstalt für Phthisiker gewisse therapeutische Maximen zur Geltung gelangten, welche in vieler Hinsicht von den herkömmlichen Regeln gänzlich abweichen und mit Recht die vollste Beachtung fanden". Und Prof. Dr. Jürgensen sagt: „Ich halte dafür, daß der Gedanke des Dr. Brehmer in Görbersdorf, durch zweckentsprechende Regelung der Herzthätigkeit die Lungenernährung zu bessern, ein richtiger und glücklicher ist", ferner: „Es ist bei dem heutigen Stand unsers Wissens kaum möglich, im gegebenen Fall mit genügender Sicherheit darüber zu entscheiden, ob ein Aufenthalt in Görbersdorf oder einem andern hochgelegenen Ort dem in einem der Bäder Ems, Lippspringe, Ober-Salzbrunn, Soden ec. vorzuziehen ist. Jeder Arzt wird sich auf seine eigenen Erfahrungen berufen, wenige werden in der Lage sein, aus dieser Erinnerung ein bestimmtes wissenschaftliches Urtheil, das auch für andere überzeugend wäre, abzuleiten. Nach dieser Verwahrung darf ich meine eigene Ansicht dahin aussprechen, „daß ich den Höhencurorten, an welchen nach den Gedanken des Dr. Brehmer behandelt wird, im allgemeinen den Vorzug gebe".

Fast in dem Maße, in dem allmählich die Anschauungen Brehmer's an Anerkennung gewonnen, fanden sich auch Leute, die diese Idee ausbeuteten; Davos, Aussee und Falkenstein wurden gegründet. In all diesen Orten wird, um mit Jürgensen zu reden, „nach dem Gedanken des Dr. Brehmer behandelt". So sehr man sich dessen aber befleißigen mag, so ist doch bekannt, daß selbst die beste Copie das Original nie erreicht, und daß namentlich die Behandlung „nach den Gedanken" eines Arztes zurückstehen muß gegen die Behandlung durch den Arzt selbst, der die Gedanken ursprünglich gehabt hat. Deshalb ist auch die Dr. Brehmer'sche Heilanstalt immer mehr besucht worden und hat sich auch äußerlich zu einer so großen Anstalt umgewandelt, wie sie nicht oft gesehen wird. Sie ist daher nicht bloß die Mutteranstalt für alle jetzt bestehenden sogenannten Höhencurorte und Anstalten, sondern auch eine Musteranstalt für dieselben. Obige Illustration stellt das Hauptgebäude der Dr. Brehmer'schen Heilanstalt dar. Es ist in einer Länge von circa 500 Fuß ein Complex von Häusern, die, um die Anhäufung der Patienten in einem Hause zu vermeiden, voneinander getrennt liegen, die aber doch durch ausgedehnte Wintergärten und allseitig geschlossene Galerien miteinander verbunden sind. Die Häuser enthalten die Wohnungen für die Patienten und für die Aerzte. Namentlich das 1876 aufgeführte neue Curhaus entspricht allen Anforderungen, welche die Hygieine nur an ein Wohnhaus für Kranke stellen kann. Die Stuben sind 15 bis 16 Fuß hoch, ständig ventilirt, mit einer besondern Sommer- und Winterventilation versehen und auch mit einer Vorrichtung ausgestattet, die es möglich macht, in jedem Zimmer jede beliebige vom Arzt gewünschte und durch Hygrometer controlirte Luftfeuchtigkeit zu erzeugen. Die Corridore sind breit, ebenso ist das großartige und künstlerisch schön ausgestattete Treppenhaus mit seinem von Säulen getragenen Vestibül im Winter gleichmäßig erwärmt. Die breiten Granitstufen ermöglichen die Aufstellung schöner immergrüner Pflanzen, die Fußböden der Corridore und des Vestibüls sind mit mettlacher Fliesen belegt, die Wände sind mit Oelfarbe im reinsten gothischen Stil durch kölner Künstler gemalt, in welchem Stil ja das ganze Haus gebaut ist. Die Zimmer bieten jeden nur denkbaren Comfort, von den Südzimmern der ersten Etage hat jedes einen getrennten von oben gedeckten Balkon. Nichtsdestoweniger sind die Preise, um dies schon hier zu bemerken, sehr gering, um eben die Benutzung dieser Musteranstalt auch weitern Kreisen zugänglich zu machen. Der Pensionspreis, excl. Wein, für Wohnung, Bedienung, Bäder und die vollständige Beköstigung, in täglich fünf Mahlzeiten bestehend, beträgt pro Woche von 36 ℳ an, ausschließlich abhängig von der Wahl der Stube. An dieses Wohnhaus schließt sich der Wintergarten mit dem Musikorchester, Springbrunnen ꝛc. in einer Ausdehnung von mehr als 250 Fuß. Selbstverständlich wird er im Winter immer gut geheizt und bietet dann den Patienten einmal einen sehr angenehmen und gesunden Aufenthalt und an den Tagen, an denen ihnen das Ausgehen nicht gestattet ist, in Verbindung mit den über 250 Fuß langen Galerien, die Möglichkeit, sich hinreichende Bewegung zu machen. Obschon nun im Winter dergleichen Tage hier zu den großen Seltenheiten gehören, so ist dies doch ein nicht zu unterschätzender Vortheil für die Wintercuren. Und auf diese ist ein bedeutendes Gewicht zu legen, wenn wirklich die Lungenschwindsucht geheilt werden soll. Denn dazu genügen die Sommermonate nur in den seltenen, günstigen Fällen, wo ganz frische Erkrankungen vorliegen. Alle andern Patienten werden gut thun, behufs der Heilung einen längern Aufenthalt ins Auge zu fassen und der Idee zu entsagen, über Winter anderswohin zu gehen. Denn gegen das viele Reisen der Lungenkranken von einem Curort zum andern muß man nach Dr. Brehmer entschieden Protest einlegen. Ist es ja meistens nur erdacht, um den Patienten von einem Curort zum andern mit der Versicherung zu schicken, daß sein Zustand bedeutend gebessert sei, mag das Endresultat dieses Wanderlebens und angeblichen Besserwerdens oft genug auch der Tod des Patienten sein. Festzuhalten haben die Schwindsüchtigen an der Lehre, wo es ihnen gut geht, wo sie wirklich Besserung fühlen, und zwar nicht etwa bloß psychisch geboten sind infolge der veränderten neuen Natureindrücke, dort sollen sie bleiben bis zur Heilung. In der Dr. Brehmer'schen Heilanstalt wird dies jedenfalls erstrebt, dort kann es auch durchgemacht werden. Denn dort existiren für Dr. Brehmer all die schädlichen Dinge wie Schneeschmelze, heiße Luft, starke Winde, welche die Abreise und das Wandern der Phthisiker anderswo motiviren sollen, nicht. Die bisherigen Resultate der Wintercuren beweisen auch in der That, daß zur Heilung der Lungenschwindsüchtigen die ständig sonnigen Tage der Schweiz oder Italiens durchaus nicht nothwendig sind, wol aber Ausdauer, und daß die Erfolge der Wintercur in nichts gegen die des Sommers zurückstehen, ja daß eben wegen der längern Curdauer Heilungen gerade im Winter relativ recht viele erreicht werden. Wer aber leider nicht die Möglichkeit hat, seine Heilung abzuwarten, der braucht deshalb auf die Wohlthat der Dr. Brehmer'schen Heilanstalt doch nicht zu verzichten. **Denn er erreicht immerhin hier in derselben Zeit mehr als in irgendeinem der von Professor Dr. Jürgensen aufgezählten Bäder.**

Außer im Hauptgebäude können die Patienten auf dem Grundstück der Heilanstalt auch in drei Villen Wohnung nehmen, die im Park der Heilanstalt zerstreut sich befinden und mit allem Comfort ausgestattet sind. Von all diesen Häusern genießt man einen herrlichen Blick auf das so selten schöne Thal von Görbersdorf, das noch jeden Fremden, und mag er noch so weit gereist sein, entzückt hat und täglich mehr entzückt, je mehr er sich in dessen Berge und Schluchten vertieft.

Der Park der Heilanstalt beginnt mit seinen schattigen Wegen dicht am Hauptgebäude der Heilanstalt und führt immer auf schattigen, sanft ansteigenden Wegen nach dem 20 Morgen großen Tannenwald der Heilanstalt, wo die Patienten in ihren Hängematten Siesta halten und die balsamische Luft in vollen Zügen einathmen, und an dessen Saum die in reichem gothischen Stil erbaute Sommerbauche mit einem entzückenden Pavillon liegt. Von da aus führen die Wege, alle kunstgerecht hergestellt, immer weiter hinauf auf die der Anstalt gehörenden Berge mit ihren Fernsichten, die das gesammte schlesische Gebirge umfassen. Von der Ausdehnung dieses für die Patienten bestimmten Parks spricht am besten die Angabe, daß die geebneten, gut erhaltenen Wege eine Länge von 6 Kilomtr. einnehmen.

In angemessener Entfernung von der Heilanstalt liegt die der Anstalt gehörende Meierei, wo die ärztlich verordnete Milch, die bei Behandlung der Lungenschwindsucht eine so wichtige Rolle spielt, selbst producirt, und aus der die Milch täglich dreimal frisch gemolken, verabreicht wird. Die Heerde besteht aus 45 Milchkühen der großen amsterdamer Rasse und aus 35 Ziegen der langenfolzaer Rasse. Der jährliche Milchconsum übersteigt 100,000 Liter.

Soll man noch etwas von der Umgegend von Görbersdorf sagen? Es wird genügen, wenn hervorgehoben wird, daß die nächsten Bahnhöfe via Breslau, Friedland, R. B. Breslau und via Berlin oder Dresden, Dittersbach sind, ferner, daß die bekannten Badeorte Charlottenbrunn und Salzbrunn mit seinem herrlichen Fürstensteinergrund, ebenso, daß die berühmten Felsenstädte Adersbach und Wekelsdorf, — von denen der große Reisende Fürst Pückler-Muskau sagte, „sie zu sehen lohne eine Reise von 500 Meilen", — alle in 1½ bis 2 Stunden von Görbersdorf aus zu erreichen sind.

Die Frequenz der Heilanstalt ist eine ziemlich bedeutende. Es besuchen dieselbe jedoch mehr Ausländer als Inländer. Die Schlesier sind relativ am wenigsten vertreten. Am meisten wird sie besucht von Polen, Russen und Holländern; aber selbst aus den Vereinigten Staaten Nordamerikas werden Patienten alljährlich von ihren Aerzten direct an Dr. Brehmer geschickt.

Das Leben in der Dr. Brehmer'schen Heilanstalt ist, schon weil alle Mahlzeiten gemeinsam eingenommen werden, das einer großen Familie, ungezwungen und angenehm, da fast jeder den andern kennt und an dessen Freuden und Leiden mehr oder weniger theilnimmt. Rauschende Vergnügungen, worauf viele Bäder ihr Hauptaugenmerk richten, findet man hier gar nicht. Es ist eben alles nur darauf eingerichtet, daß die Patienten gesund werden, und haben doch gerade diese Vergnügungen oft genug den Keim zur Krankheit gelegt. Alle 14 Tage jedoch finden im Sommer Concerte der waldenburger Bergkapelle meist im Walde statt, und im Winter treten an Stelle der Concerte Theatervorstellungen, die von Schauspielern aus den benachbarten Städten gegeben werden.

Die gegebene Darstellung dessen, was Dr. Brehmer seit 1857 geschaffen hat, vermag vielen Lungenleidenden den Weg dafür zu zeigen, daß sie und wo sie Heilung ihres Leidens finden können und werden, wenn sie die nöthige Ausdauer besitzen, und nicht, wie so viele, auch hier zu spät den richtigen Weg einschlagen. Die Lungenschwindsucht ist wirklich heilbar, nur muß mit den richtigen Mitteln zeitig vorgegangen werden. Dr. B. G.



Illustrirte Zeitung.

Abonnementsbedingungen.
Durch den Buchhandel bezogen:
Vierteljährlich für 13 Nummern . . 6 Mark.
Halbjährlich für 26 Nummern (1 Bd.) 12 Mark.
Jährlich für 52 Nummern (2 Bände) [illegible] Mark.
Direct unter Kreuzband
von der Expedition der Illustrirten Zeitung bezogen beträgt das vierteljährliche Abonnement innerhalb des deutsch-österreichischen Postvereins bei frankirter Zusendung . . [illegible] Mark [illegible] Pf.
Es kann jederzeit auf Abonnement eingetreten werden, und werden die im Laufe des Quartals bis dahin erschienenen Nummern nachgeliefert.

Bestellungen auf die Illustrirte Zeitung
werden von
allen deutschen Buch- und Kunsthandlungen des In- und Auslands
sowie von
allen Postämtern und Zeitungsexpeditionen in Deutschland und Oesterreich-Ungarn
angenommen, auch übernimmt
die Expedition der Illustrirten Zeitung in Leipzig
[illegible]

Bekanntmachungen aller Art
finden durch die „Illustrirte Zeitung" die weiteste Verbreitung, und betragen die Insertionsgebühren für die fünfgespaltene Nonpareillezeile oder deren Raum [illegible] Pf. Alle Buchhandlungen und Annoncenbureaus nehmen Inserate für die „Illustrirte Zeitung" an, besorgen deren Einschaltung und pflegen mit den Auftraggebern Abrechnung.

Gepreßte Einbanddecken . . . . . . 3 Mark.
Elegante Sammelmappen . . . . . . 3 Mark.

Nr. 1810. Leipzig, 9. März 1878.

Die Reichsstempelsteuer.

Zu den Mitteln, welche dem Parlament empfohlen werden, um dem Deutschen Reich finanzielle Selbständigkeit zu erwirken, gehört auch der Vorschlag, Stempelabgaben als Reichssteuer in Anspruch zu nehmen. Der Gedanke ist nicht neu; er ist schon während der Norddeutschen Bundesherrschaft aufgetaucht und seit dieser Zeit zu wiederholten malen in den gesetzgebenden Körperschaften behandelt worden; der Plan zu seiner Ausführung fand jedoch nie die erforderliche Unterstützung. Im vergangenen Sommer wurde die Erhebung von Reichsstempelabgaben durch einen hierauf bezüglichen Antrag Preußens beim Bundesrath von neuem in Anregung gebracht, welcher, auf die wachsenden Bedürfnisse des Reichs und die Nothwendigkeit, zur Befriedigung derselben den Reichskassen neue Einnahmequellen zu erschließen, hinweisend, die nächste Zukunft für die Uebertragung von Landesstempelabgaben auf die Bundesgemeinschaft besonders günstig erachtete, da ja die fortschreitende Entwickelung der Reichsgesetzgebung auf anderm Gebiet eine Umgestaltung der particularen Stempelsteuern ohnehin nothwendig macht. Die für den Herbst des nächsten Jahrs erwartete Einführung einer deutschen Civilproceßordnung hat nämlich auch die gleichmäßige Festsetzung der Gerichtskosten für die Schlichtung von Rechtsstreitigkeiten in allen Reichsgebieten zur Folge. Dergleichen Gebühren sind nun vielfach von alters her mit Stempelsteuern, Taxen, verschmolzen, die von allen dem Privatinteresse dienenden Acten der landesherrlichen Rechtspflege sowie auch der Staatsverwaltung eingefordert werden. Wird das deutsche Proceßverfahren also demnächst von solchen

Bilder aus Konstantinopel: Die Ehonstraße in Stambul. Originalzeichnung von Th. v. Eckenbrecher. (S. 188.)

Landestaxen durch Reichsgesetz befreit, so ist eine theilweise Revision der Stempelverordnungen in Rücksicht auf die Erhaltung der Staatseinnahmen unvermeidlich. Dies vorausschickend, rieth die preußische Denkschrift den Bundesmitgliedern, zu ihrer Entlastung von den drückend empfundenen directen Beiträgen zum Reichshaushalt einzelne, für diesen Zweck geeignete Stempeleinnahmen dem Reich zu überlassen und dann die neue Fassung ihrer Landesstempelgesetze vorzunehmen. Zur Reichssteuer wurden vorgeschlagen an Stelle der gleichartigen Landesabgaben der Spielkarten- und Urkundenstempel und die Erbschaftssteuer.

Bei der Verschiedenartigkeit der bundesstaatlichen, an manchen Stellen schwer verständlichen Gesetzgebung auf diesem Feld, bei der Mannigfaltigkeit der zur Anwendung gelangenden Tarife und in Anbetracht des ungleichen Einflusses, den die Stempelerträge auf die Finanzwirthschaft der deutschen Länder ausüben, war ohne eine specielle Kenntniß aller dieser Umstände kein sicherer Grund zum Aufbau einer neuen Reichssteuer zu finden. Diesen sollte nach der Auffassung Preußens ein Rath von sachverständigen Männern, aus mehrern Bundesstaaten zusammenberufen, schaffen und für die Reichsgesetzgebung ebnen. Eine Commission, die neun Bundesglieder vertrat, hat nun während des Spätsommers vergangenen Jahres in mehrwöchentlichen Sitzungen das weitschichtige Material, welches zum Verständniß und zur Beurtheilung des Gegenstands nebeneinander gehalten werden muß, zu ordnen sich bemüht, ohne jedoch näher darauf einzugehen, in welcher Weise ein neues allgemeines Reichsstempelgesetz die veralteten und einander öfter widersprechenden landesgesetzlichen Bestimmungen auf bequeme Art ersetzen könnte.

Man hielt, wie ja auch später im Bundesrath hervorgehoben wurde, die staatswirthschaftliche Lage der Einzelstaaten durch eine weitere Beschränkung ihrer Steuerhoheit zu Gunsten des Reichs neben den schon an die Zoll- und spätere Bundesgemeinschaft abgetretenen Zöllen, der Zucker-, Tabacks-, Bier- und Branntweinsteuer für gefährdet und befürchtete, eine Ablösung von Stempelabgaben möchte das ganze Steuersystem mancher Länder ins Schwanken bringen. Es sei deshalb besser, ein unvermeidliches Deficit im Reichsbudget durch Erhöhung der bereits vorhandenen Reichssteuern zu begleichen, als neue zu schaffen. Eine gerechtere Steuervertheilung, so ließen sich viele Stimmen vernehmen, als die der Matricularbeiträge könne durch die Erhebung von Reichsstempelabgaben im allgemeinen nicht erhofft werden, welche überdies die schonungslose Beseitigung mancher mit dem Volksleben innig verwachsener Eigenarten bei der Besitzübertragung verlange. Ferner wurde noch geltend gemacht, die Entrichtung des Urkundenstempels von Rechtsgeschäften und der Erbschaftssteuer durch amtliche Entwerthung von Marken oder Einzahlung der berechneten Steuerbeträge sowie die hierüber durchaus nothwendige Controle mache die Anwendung eines umfangreichen Verwaltungsapparats mit 80 Stempelämtern, in den verkehrsreichsten Städten etablirt, und einer inspicirenden Centralbehörde nöthig, dessen Unterhaltungskosten zu den veranschlagten Reichseinnahmen in ungünstigem Verhältniß stehen würden. Die Commission ließ daher den Erbschaftsstempel für die Reichssteuer fallen und bezeichnete neben dem Spielkartenstempel, dessen gleichmäßige Normirung allseitig als wünschenswerth betrachtet wurde, für den Urkundenstempel nur einzelne Objecte. Zu diesen gehören amtliche Bescheinigungen und Eintragungen, wie Urkunden über Staatsangehörigkeit, Reisepässe, Auszüge aus den Civilstandsregistern und ähnliche Documente, ferner Werthpapiere, Schlußnoten über verabredete Handels- und Börsengeschäfte, Quittungen im Betrag von mehr als 50 *M*, endlich Lotterielose.

Im Bundesrath konnte man sich nicht mit dem Gedanken befreunden, für die Verrichtung amtlicher Geschäfte seiten vom Staat eingesetzter und unterhaltener Behörden durch Kassirung von Stempelmarken zu einzelnen für private Zwecke ausgefertigten Urkunden eine Reichsabgabe zu fordern. Auch der auf Anordnung einer Quittungssteuer gerichtete Vorschlag wurde dort verworfen. Es verblieben demnach als Gegenstände, die zu einer Reichsstempelsteuer geeignet scheinen, die Spielkarten, die über die Ausführung von Börsengeschäften sprechenden Schriftstücke und die zu ihrer Vermittelung dienenden Werthdocumente sowie endlich die Lotterielose. Hierüber sind zwei Gesetzentwürfe dem Reichstag vorgelegt worden. Der erste regelt den Spielkartenstempel, welcher für die in den untern Volksschichten verbreiteten französischen Piquet- und deutschen Tarokspiele mit 36 und weniger Blättern 50 Pf., für die auf den Spieltischen der Salons gebräuchlichen feinern Whist-, L'hombre- und Bostonkarten mit einer größern Blätterzahl im Spiel das Doppelte ausmacht.

Von dem Tag an, da das Reichsgesetz über den Kartenstempel Gültigkeit erlangt (der Entwurf setzt diesen Termin auf den 1. Juli dieses Jahrs fest), dürfen in allen deutschen Bundesstaaten nur Karten verkauft und zum Spiel gebraucht werden, die mit dem Reichsstempel versehen sind. Die für ein Kartenspiel bereits erlegte Landesstempelsteuer wird indeß auf die Reichsabgabe in Anrechnung gebracht. Alle Kartenfabriken werden der Steuercontrole unterstellt, der Fabrikant darf kein Kartenspiel aus den Händen geben, bevor es nicht abgestempelt ist, die für das Ausland bestimmten stempelfreien Karten werden unter Ueberwachung der Zollbehörden ausgeführt, welche auch fremdländische Karten bei ihrer Einfuhr zur Versteuerung ziehen. Spielen mit Karten, die nicht den Reichsstempel führen, ist straffällig, jeder Handel mit denselben wird mit hohen Geldbußen bedroht. Durch diese über alle Gebietstheile des Reichs gleichmäßig ausgedehnte Aufsicht hofft man, beträchtliche Hinterziehungen von Stempelabgaben für Spielkarten, wie dieselben bisjetzt vorkommen, abzuwehren und die Erträgnisse aus diesem Abgabenzweig auf das Doppelte der seitherigen gesammten Landeseinnahmen zu steigern.

Der zweite Gesetzentwurf, die Erhebung von Reichsstempelabgaben angehend, betrifft die sogenannte Börsensteuer, welche schon wiederholt zur Annahme empfohlen wurde, um das vornehmlich an den Handelsbörsen, Banken und Creditanstalten umgesetzte und bislang abgabenfreie bewegliche Kapital zur Tragung der Reichslasten heranzuziehen. Der gegenwärtige Geldhandel, welcher territoriale Grenzen nicht achtet, hat sich zur Erledigung seiner Geschäfte neue Formen geschaffen, in denen er von veralteten Stempelgesetzen der Einzelstaaten nicht erfaßt werden konnte. Das ganze Reich ist gemeinsames Verkehrsgebiet, und nur von der Reichsgewalt kann füglich eine Verkehrssteuer mit Vortheil eingezogen werden. Dieselbe ist so mäßig angesetzt, daß sie als eine Last nicht empfunden werden kann, zumal nur die begüterten Volksschichten von der Börsensteuer berührt werden. Sie wird nämlich gezahlt von allen künftig zur Ausgabe kommenden inländischen Actien sowie von allen auf den Inhaber lautenden Renten- und Schuldverschreibungen. Ausländische, auf unsern Börsenplätzen eingebürgerte Effecten sind ebenfalls mit Stempelmarken zu bekleben, sobald im Reichsgebiet auf dieselben zum ersten mal eine Zahlung geleistet wird. Weiter sollen die zur Erhaltung von Darlehen ausgefertigten Verpfändungsscheine über Edelmetalle, Werthpapiere, Waaren, Schlußnoten und andere über die Geschäfte mit Werthpapieren, Actien und Wechseln abgefaßte Documente des Börsenverkehrs, wie dies bei Wechseln üblich ist, auf gestempelten Formularen niedergeschrieben oder nach Art der Zahlung des Briefportos mit Stempelmarken versehen werden, die der Börsenbesucher ohne Belästigung bei sich führen kann. Jeder, der eine Urkunde dieser Art unterzeichnet, hat für die Entrichtung der Steuer zu sorgen. Endlich werden von den Losen, sowol der fünf in Deutschland bestehenden Staatslotterien als auch von privaten Spielunternehmungen mit öffentlichem Charakter, Stempelgefälle eingefordert, die zu erlegen sind, bevor die Lose zur Ausgabe kommen.

Wochenschau.

Der Frieden zwischen Rußland und der Türkei, welcher nach ganz sicher auftretenden Meldungen schon in den letzten Tagen des Februar zu Stande gekommen sein sollte, ist nun wirklich unterzeichnet. Ein an den Kaiser Alexander gerichtetes Telegramm des Großfürsten Nikolaus aus San Stefano vom 3. März Nachmittag 3 Uhr besagt: „Ich beehre mich, Ew. Majestät zum Friedensschluß zu beglückwünschen. Gott verlieh uns das Glück, die von Ew. Majestät begonnene große heilige Sache zu beendigen. Am Tag der Befreiung der Leibeigenen erlösten Ew. Majestät die Christen vom muselmanischen Joch." Der Schlußsatz weist darauf hin, daß das vor 17 Jahren erlassene Gesetz wegen Aufhebung der Leibeigenschaft im ganzen russischen Reich auch den 3. März als Datum trägt. In Petersburg gab die Friedensnachricht Anlaß zu freudigen, dem Kaiser dargebrachten Huldigungen.

Kann Europa dem Frieden beitreten? — Diese Frage bildet fortgesetzt den Gegenstand von Erörterungen, die sich in der letzten Zeit um so lebhafter gestalteten, als Rußland über den Gang und Inhalt der gepflogenen Verhandlungen den Schleier des Geheimnisses zu breiten wußte. Obgleich von Petersburg aus die umlaufenden Gerüchte über das Gesetz, welches der Sieger dem Besiegten auferlegen wolle, als vielfach übertrieben bezeichnet wurden, folgerte man doch unbeirrt aus jener Lichtscheu und aus den Nachrichten über fortgehende russische Rüstungen, daß die nordische Großmacht Europa mit schwerwiegenden vollendeten Thatsachen überraschen wolle. Großen Anstoß nahm die englische Presse insbesondere daran, daß für die der Türkei auferlegten Kriegskosten auch der ägyptische Tribut mit haften, Rußland also ein Recht an dem Lande der Pharaonen erlangen solle. Aber auch in Frankreich rührten sich die zahlreichen Besitzer von türkischen und ägyptischen Schuldtiteln gegen eine Bedingung, welche die Kriegslasten auf auswärtige Kapitalisten übertragen und dem später Berechtigten einen Vorzug vor den ältern Gläubigern zubilligen würde.

England zeigt sich immer kriegslustiger. Die Friedensadvocaten verstummen, Gladstone steht unter polizeilichem Schutz, und allerwärts treten die Massen in vielbesuchten Versammlungen für das entschiedenste Vorgehen gegen Rußland ein. Von der Regierung werden die Rüstungen fortbetrieben, und die Zeitungen melden, daß man sich schon mit der Bereitstellung des Trosses durch Herstellung zahlreicher Fuhrwerke und mit der Beschaffung von großen Booten zum Uebersetzen von Pferden, Geschützen und Fuhrwerken über die Flüsse beschäftige. Auch die Vervollständigung der Hospitaleinrichtungen sei in Angriff genommen. Die Kanalflotte ist nach dem Mittelmeer abgegangen, und es werden noch sechs Panzerschiffe in Dienst gestellt. Freilich bestehen Zweifel, ob der rechte Ernst dahinter sei. Mit dem Betrag des außerordentlichen Credits von 6 Mill. Pfd. St., den das Parlament der Regierung bewilligte, und mit Lord Napier von Magdala abyssinischen Angedenkens läßt sich kein großer Krieg führen. Eine Musterung der britischen Streitkräfte kann jene Zweifel nur bestärken. Das vom Meer gegen feindliche Ueberfälle gesicherte England unterhält, abgesehen von 62,000 Mann, welche in Indien nicht entbehrt werden können, nur 135,152 Mann regelmäßige Truppen. Von diesen stehen 4991 in Gibraltar, 8004 auf Malta, 2200 in Hongkong, 1234 auf Ceylon, 1024 in den Straits Settlements, 428 in Sierra Leone, 196 an der Goldküste, 6243 in Südafrika, das von den Kaffern beunruhigt wird, 118 auf St. Helena, 562 auf Mauritius, 2140 in Bermuda, 2000 im übrigen Westindien, 1831 in Halifax. Auf Altengland kommen also 105,114 Mann, die in einem Continentalkrieg keine große Rolle spielen möchten. Der Kriegsminister erklärte zwar im Parlament, daß hinter diesen Streitkräften 400,000 Mann geübte Reserven ständen. Ihre Beziehungen zu der activen Armee sind aber zum größten Theil so locker, daß eine sofortige Verwendung dieser Hülfstruppen nicht in Betracht kommt. Wie wenig außerdem die Briten von den Ueberlieferungen der Kriege gegen Napoleon I. behalten haben, als sie ihre Hülfsgelder den festländischen Mächten fast aufdrängten, erhellt aus den Mahnungen der dortigen Presse, Oesterreich durch allein gewähren zu lassen.

Graf Andrássy scheint ebenfalls die Dinge ruhiger anzusehen. Der Satz, daß Oesterreich-Ungarn die Freiheit der Donau aufrecht erhalten müsse und kein russlawisches Staatswesen in Bulgarien dulden könne, ist zwar aus allen Tonarten wiederholt worden, zurzeit fehlt es jedoch an auch nur einigermaßen zweckdienlichen Veranstaltungen, um den Russen in Bulgarien Schwierigkeiten zu bereiten. Die Regierung will die Delegationen um einen außerordentlichen Credit von 60 Mill. Fl. angehen, und einige russische Blätter häufen deshalb schon die giftigsten Schmähungen auf Oesterreich, das doch den Einmarsch in die Donaufürstenthümer hätte verhindern können, und das, als die russischen Streitkräfte vor Plewna festgefahren waren, der Versuchung zu einem vernichtenden Angriff bedauerlich widerstand. Jene 60 Mill., die erst bewilligt werden sollen, würden zu einer wirklichen Mobilmachung nicht hinreichen, denn hierzu sind wenigstens 200 Mill. Fl. erforderlich. Es lege sich also die Muthmaßung nahe, daß die Creditforderung nur eine Besetzung Bosniens und der Herzegowina vorbereiten soll. Schwierigkeiten von türkischer Seite wären wol kaum zu befürchten, zumal wenn die Serben durch die ihnen zugedachten Vergrößerungen zu Grenznachbarn der Montenegriner, die Türken aber hierdurch von der Verbindung mit Bosnien und der Herzegowina abgeschnitten würden. Die amtlichen österreichischen Blätter stellen jede Absicht, Rußland zu verstimmen oder gar zu bedrohen, eifrig in Abrede. Die Besitznahme ergebe sich als nothwendige Folge der Occupation Bulgariens durch die Russen, welche aus dem Halbpartmachen Oesterreichs eine Billigung ihrer eigenen Politik ableiten werden. In Bosnien scheint man auf einen derartigen Wechsel gefaßt zu sein, und es ist bereits eine Abordnung von christlichen und mohammedanischen Notabeln von Serajewo nach Wien abgegangen.

Um so zorniger geberdet sich das Großserbenthum. „Das Werk der slawischen Befreiung", schreibt der belgrader „Istok", „ist noch nicht vollendet, und diese Arbeit verlangt unsere Mitarbeiterschaft. Die Berechtigung zum Krieg, welche den Pariser Vertrag vernichtet hat, haben wir (die Serben) Rußland in die Hände gespielt. Unser zweiter Krieg wurde unternommen, um das Vordringen Gurko's zu erleichtern. Wir vergossen unser Blut in Strömen, um die russische Aufgabe lösen zu helfen. Uns kann die zukünftige Größe Bulgariens nur beunruhigen. Uebrigens werden wir früher oder später unsere Grenzen erweitern. Bosnien und die Herzegowina werden uns nicht entgehen."

Beschwichtigungen. Ein hochofficiöses Schreiben der „Politischen Correspondenz" aus St. Petersburg wendet sich gegen die österreichische Creditforderung, welche, wenn sie auch nicht Rüstungen gegen Rußland bezwecke, Oesterreich doch äußerlich in dieselbe Linie und Stellung mit England bringe. Wider die österreichische Besetzung Bosniens und der Herzegowina erhebe Rußland keine Einwendungen. Das Schreiben bezeichnet ferner die Selbständigkeit des zu einer einzigen Provinz gestalteten Gesammtbulgariens und dessen zweijährige Besetzung durch die Russen als die Punkte, welche den Widerspruch Oesterreichs hervorrufen, bekämpft jedoch die Theilung Bulgariens in zwei Provinzen unter Hinweis auf die Fruchtlosigkeit der Vereinbarungen über die Trennung der Moldau von der Walachei und legt dar, daß eine vorübergehende Besetzung durch Rußland im Interesse der Ruhe und zur Verhinderung von Ausschreitungen der bulgarischen Bevölkerung ein unabweisbares Bedürfniß sei. Zum Schluß gibt indeß das Schreiben zu, daß Ueberwachungsmaßregeln getroffen werden könnten, damit die einstweilige russische Besitznahme nicht in eine Eroberung oder Aneignung umschlage.

Die Conferenz ist zwar durch die Verspätung des russisch-türkischen Friedens und durch die Ungewißheit über die Stellung, welche die Mächte zu demselben nehmen könnten, wieder in die Ferne gerückt. Nichtsdestoweniger behauptet sich in den berliner Kreisen, die der Reichsleitung näher stehen, die Zuversicht, daß alle Schwierigkeiten schließlich eine friedliche Lösung finden werden.

Was über die Friedensbedingungen verlautet, scheint diese Hoffnung zu unterstützen. Die „Agence Russe" warnt zunächst im allgemeinen vor den von Rußlands Feinden ausgestreuten Gerüchten über unerschwingliche Anforderungen hinsichtlich der Kriegskosten. Die russische Regierung sei im Gegentheil entschlossen, der finanziellen Lage des osmanischen Reichs und den Rücksichten auf seine europäischen Gläubiger Rechnung zu tragen. Rußland bedinge eine verhältnißmäßig sehr geringe Geldentschädigung, und von einer Sicherstellung dieser Forderung durch bereits anderweit verpfändete Einkünfte sei keine Rede. Der brüsseler „Nord", welchem die Beziehungen zum petersburger Cabinet ein nicht zu unterschätzendes Ansehen verleihen, behauptet, daß zufolge des Friedensvertrags Adrianopel, Salonichi und Erzerum im Besitz der Türkei verbleiben, und daß die Abtretung der türkischen Flotte nicht in Frage stehe. Wegen der Abführung von Dreiviertheilen der Kriegskostenentschädigung sei die Abtretung von Kars, Ardahan, Bajazid und Batum zugestanden. Serbien und Montenegro würden einen Gebietszuwachs erhalten, doch sollten sie durch denselben nicht Grenznachbarn werden. Die Dardanellenfrage werde in den Friedensbedingungen nicht berührt, aber hinsichtlich der Donaufrage bestehe inbetreff der Wiederherstellung des frühern Zustandes vollkommene Uebereinstimmung. Die Dobrudscha sei abgetreten, um später oder weil ausgetauscht zu werden. „Daily News" wollen nach angeblichen Mittheilungen Ignatiew's noch folgendes wissen: „Der Fürst Bulgariens darf nicht Mitglied einer regierenden Familie Europas sein. Bulgarien erhält den Seehafen Kawala, die Summe seines Tributs wird später erst in 2 Jahren bestimmt. Alle (?) bulgarischen Festungen werden geschleift, und es verbleiben keine türkischen Truppen in der Provinz. Die Russen schiffen sich im Marmarameer ein und kehren durch den Bosporus in die Heimat zurück, halten aber keinen Einzug in Konstantinopel." Die Räumung der Umgebung von Konstantinopel soll nach der Ratification des Friedens, welcher binnen den nächsten 14 Tagen in St. Petersburg erfolgen dürfte, unverweilt beginnen. — Diese Mittheilungen bedürfen natürlich gar sehr der Bestätigung durch die demnächst zu erwartende amtliche Bekanntmachung des Friedensvertrags. Vorläufig dürften wenigstens diejenigen Bestimmungen keinem Zweifel unterliegen, auf welche das englische Ministerium im Parlament Bezug nahm. Derby erwiderte dem Lord Granville im Oberhaus, daß die Friedensbedingungen keine Abtretung der türkischen Flotte verlangen. Die Kriegskostenentschädigung sei von den ursprünglichen 40 Mill. Pfd. St. auf 12 Mill. ermäßigt. Bemerkenswerth ist auch die Erklärung Lord Beaconsfield's, daß eine Verwendung von Freiwilligen im ausländischen Dienst nicht wahrscheinlich und die Rekrutirungsfrage deshalb nicht erwogen worden sei.

Deutsches Reich.

Die Spannung aus Anlaß der neuen Steuervorlagen hält noch an, obgleich die Möglichkeit eines befriedigenden Vergleichs immer offen bleibt. Von der Mehrheit des Reichstags werden Einbußen an dem Budgetrecht der Volksvertretungen für den Fall befürchtet, daß durch Erhöhung der eigenen Einnahmen des Reichs die Matricularbeiträge entbehrlich und demzufolge die Anforderungen an die Steuerkraft der Einzelstaaten sich mindern würden. Mit dem Verlangen nach bezüglichen, für den Eintritt dieser Möglichkeit im voraus zu verbürgenden Aufrechnungen ist eigentlich eine hauptsächlich preußische Frage angeregt. Während nach den Grundgesetzen der meisten deutschen Staaten die sich herausstellenden Ersparnisse von den Ständen eine Steuerverminderung durch den Gebrauch ihres Bewilligungsrechts herbeigeführt werden kann, bestimmt Art. 109 der preußischen Verfassung: „Die bestehenden Steuern werden forterhoben." Es handelt sich um den preußischen Abgeordneten um eine Erweiterung ihrer Grundrechte. Sie wollen sich eine Vermehrung der Reichseinkünfte — zu welchen Preußen auch mit beitragen müßte — nur dann zugestehen, wenn ihnen daraus die Befugniß zu einer entsprechenden Herabsetzung oder anderweiten Verwendung der Landesabgaben erwächst. Bisjetzt scheint allerdings die preußische Regierung kaum geneigt, das Heft aus den Händen zu geben, und der Vorschlag, wenigstens einen Theil der Klassen- und Einkommensteuer der ständischen Einwirkung zugänglich zu machen, ist vorläufig eben nur ein Vorschlag. Indeß fehlt es nicht an Anzeichen eines Verlangens nach Verständigung. Der Reichstag bewies bei der Etatberathung dem Kriegs- und Marineminister sowie dem Reichskanzler ein bereitwilliges Entgegenkommen. Desgleichen ist das auch der Mehrheit des Reichstags nicht ganz angenehme Entlassungsgesuch des Ministers Camphausen vom Kaiser noch nicht bewilligt, und der „Reichsanzeiger" hatte darauf hinzuweisen, daß Fürst Bismarck nicht durchaus auf dem Tabacksmonopol bestehe, sondern allenfalls auch einer andern Form der Heranziehung des Tabacks als Finanzquelle zustimmen werde, wofern nur diese Heranziehung eine hinreichend ergiebige sei.

Wichtige Berathungsgegenstände bildeten außerdem die Vorlagen wegen Abänderung der Gewerbeordnung und inbetreff der Gewerbegerichte. Ein mit Brasilien abgeschlossener Vertrag über die Auslieferung von Verbrechern ward in dritter Lesung angenommen.

Oesterreichisch-ungarische Monarchie.

Der außerordentliche Credit, welchen Graf Andrássy in Rücksicht auf den Stand der orientalischen Angelegenheiten begehrt, stößt in der Presse und bei den Vorbesprechungen von Mitgliedern der Delegationen auf viele Bedenken. Die einen wollen den Credit bewilligen, wenn er nicht bestimmt sei, die Kosten einer Grenzerweiterung zu decken, die andern dagegen gerade zu diesem Zweck und wenn es sich nicht um einen Krieg gegen Rußland handle. Wieder andere schrecken vor dem Krieg nicht zurück, da sie meinen, daß Oesterreich früher oder später doch Rußland werde entgegentreten müssen; noch andere möchten den Credit bewilligen, wollen aber dem Grafen Andrássy kein Vertrauensvotum ertheilen, und die letzten möchten das Vertrauensvotum ertheilen, den Credit aber versagen. Welche Meinung den Sieg davontragen werde, läßt sich nicht vorausbestimmen.

Die Frage des Handelsvertrags mit Deutschland ruhe noch immer. Was von einer Wiederaufnahme der Verhandlungen zum 1. April berichtet wird, entbehrt schon deshalb der Glaubwürdigkeit, weil über einige Sätze des neuen Zolltarifs noch

Meinungsverschiedenheiten zwischen den Vertretungen beider Reichshälften bestehen und vor der Feststellung dieses Tarifs keine darauf Bezug nehmenden Besprechungen mit Bevollmächtigten des Deutschen Reichs stattfinden können.

Frankreich.

Zur Beseitigung der Verwaltungswillkür, welche dem vorigen Ministerium des Rückschritts so gefährliche Waffen lieferte, bietet allmählich auch der Senat die Hand. Er bewilligte das vom Abgeordnetenhaus angenommene Gesetz, das die beliebige Einschränkung der Colportage von Tageblättern und andern Drucksachen verhindert. Hiernach ist nicht mehr der Bund der Monarchisten, sondern die republikanische Seite des Senats im Besitz der Stimmenmehrheit.

Die Wahlprüfungen der Deputirtenkammer gaben dem bonapartistischen Abgeordneten Granier aus Cassagnac Gelegenheit zu gereizten Ausfällen auf die republikanische Partei, die Regierung und den Präsidenten. Zwischenbemerkungen des Abgeordneten Thomson hatten einen Zweikampf mit Granier zur Folge, bei welchem der Erstgenannte leicht verwundet ward.

Italien.

Die Krönung des Papstes, zu welcher in der Peterskirche bereits Vorbereitungen getroffen waren, fand wider alles Erwarten am 3. März vor einem engern Kreis von deshalb zugelassenen hochstehenden Personen in der Sixtinischen Kapelle statt. Auf dem Petersplatz waren einige Compagnien Soldaten aufgestellt, welche für den Fall, daß der Papst von der Loggia aus öffentlich Segen spenden würde, die militärischen Ehren erweisen sollten. Der heilige Vater zeigte sich jedoch nicht. Dem Gerücht, daß der Papst aus Furcht vor feindseligen und unehrerbietigen Kundgebungen, welche die königliche Regierung nicht geglaubt habe verhindern zu können, den Befehl zur Einstellung der öffentlichen Feier gegeben, tritt die „Agenzia Stefani" entgegen. Leo XIII. hat anstatt Simeoni's den Cardinal Franchi, einen als gemäßigt betrachteten Prälaten, zum Staatssecretär ernannt und damit, wie es heißt, den Vorstellungen der katholischen Mächte sich gefällig erwiesen.

Kurze Nachrichten.

Die griechische Regierung hat mit dem Kriegsamte des Landes ihre liebe Noth. In den Reihen des stehenden Heers lockert sich die Mannszucht, und ein Lieutenant ging mit 300 Mann zu den Aufständischen über die Grenze.

Mannigfaltigkeiten.

Hofnachrichten.

Am 3. März traf Kronprinz Rudolf von Oesterreich von Paris in Berlin ein und wurde von dem Kaiser, dem Kronprinzen und den Prinzen des k. Hauses am Bahnhof empfangen. Prinz Wilhelm von Preußen, der älteste Sohn des Deutschen Kronprinzen, hatte den österreichischen Kronprinzen bereits in Köln begrüßt, wohin er sich von Bonn aus begeben, hatte ihn nach Stendal begleitet und war dann nach Berlin vorausgereist.

Prinz Johann Georg von Sachsen, der zweite Sohn des Prinzen Georg, ist am Scharlachfieber erkrankt.

Der Großherzog und die Großherzogin von Baden reisten am 27. Februar von Berlin nach Karlsruhe zurück, Prinz und Prinzessin Albrecht von Preußen nach Hannover. Das erbprinzliche Paar von Hohenzollern begab sich am nämlichen Tag nach Dresden und ist von da am 1. März wieder in Berlin eingetroffen.

Die Herzogin Max in Baiern und Herzog Karl Theodor mit Gemahlin sind am 25. Februar nach Italien abgereist, und zwar nach Nervi bei Genua.

Prinz Heinrich von Hessen, Generalmajor und Commandeur der 16. k. preußischen Cavaleriebrigade, hat sich am 28. Februar in Darmstadt mit Frl. Karoline Willich, genannt v. Pöllnitz, morganatisch vermählt. Der Großherzog verlieh der Gemahlin seines Bruders den Titel einer Freifrau zu Nidda.

Prinzessin Elisabeth von Hessen, die Mutter des regierenden Großherzogs, ist am 26. Februar mit ihrem zweiten Sohn, dem Prinzen Wilhelm, aus Italien wieder in Darmstadt eingetroffen.

Der Herzog von Sachsen-Altenburg ist am 26. Februar nach Oldenburg gereist.

Der Prinz von Wales und der Herzog von Connaught sind am 26. Februar von Berlin in Darmstadt eingetroffen, um dem hessischen Hof auf einige Tage einen Besuch abzustatten. Am 28. Februar ist der erstere von Darmstadt in Paris eingetroffen. — Prinz Leopold von England, der jüngste Bruder des Prinzen von Wales, war bereits am 27. v. M. von London dort angekommen. Am 3. März reiste der Prinz weiter von Paris nach Nizza, wo er zur Wiederherstellung seiner Gesundheit Aufenthalt nimmt. — Der Herzog von Edinburg, welcher bisher ein Schiff der britischen Flotte in der Besikabai befehligte, ist nach England zurückberufen worden. Auch seine Gemahlin, die den Winter in Malta zugebracht hat, wird mit der Jacht Osborne nach England zurückkehren.

Ehrenbezeigungen.

Dem Abgeordneten Eduard Windthorst, der die Stadt Bielefeld im preußischen Abgeordnetenhaus vertritt, wurde am 24. Februar daselbst der Ehrenbürgerbrief dieser Stadt überreicht und bei dem ihm zu Ehren veranstalteten Bankett eine Ehrengabe von 6000 M. sowie ein prachtvoll gearbeiteter Pokal übergeben mit der Inschrift: „Die dankbare Bürgerschaft Bielefelds ihrem Abgeordneten Eduard Windthorst." Der Gefeierte erklärte, die Ehrengabe für würdige abgehende Schüler des bielefelder Gymnasiums verwenden zu wollen.

Professor Bluntschli in Heidelberg ist von der petersburger Universität gelegentlich der Feier ihres 59. Stiftungstags am 20. v. M. zum Ehrenmitglied gewählt worden.

Als Anerkennung für die von dem Maler Hermann Götz in Rom ausgeführte künstlerische Huldigungsadresse, welche der Deutsche Künstlerverein dem König Humbert von Italien bei seinem Regierungsantritt gewidmet hat, ist der Künstler von dem Monarchen zum Cavalier des italienischen Kronenordens ernannt worden.

Personalnachrichten.

Die k. Akademie der Wissenschaften in Berlin hat den straßburger Universitätsprofessor Dr. Theodor Noeldeke zum Correspondenten ihrer philosophisch-historischen Klasse gewählt.

Dr. Fr. Lippmann ist zum Director des Kupferstichcabinets zu Berlin ernannt worden.

Die k. Akademie der Künste in Berlin wählte zu ordentlichen Mitgliedern: den Maler Louis Spangenberg und den k. Baurath A. Orth in Berlin, ferner die Maler Florentin Bernat in Paris, Prof. Ernst Hildebrand in Karlsruhe, Emil Hünten in Düsseldorf, H. Siemiradzki in Rom, Emile Wauters in Brüssel, endlich den Componisten Anton Rubinstein in St. Petersburg.

Polizeidirector Meyer in Braunschweig ist an Stelle des in den Ruhestand tretenden Ministerialraths Grotrian zum Ministerialrath befördert worden und übernimmt die Leitung der geistlichen und Schulsachen.

Earl Cadogan wurde zum Unterstaatssecretär im britischen Ministerium der Colonien, Viscount Bury zum Unterstaatssecretär im Kriegsamt ernannt.

Preisausschreiben.

Die diesjährige Preisbewerbung um den großen Staatspreis bei der berliner Akademie der Künste ist für das Fach der Geschichtsmalerei bestimmt. Um zur Concurrenz zugelassen zu werden, hat der Bewerber einen Lebenslauf einzusenden, aus welchem der Gang seiner künstlerischen Bildung ersichtlich ist. Ferner hat derselbe nachzuweisen, daß er ein Preuße ist und seine Studien auf einer der k. preußischen Akademien oder dem Städel'schen Institut in Frankfurt a. M. gemacht, sowie daß er das 30. Lebensjahr nicht überschritten hat. Die Anmeldungen zur Theilnahme müssen bis zum 29. März d. J. dem Senat der Akademie eingereicht werden. Die Zuerkennung des Preises erfolgt am 3. August d. J. Der Preis besteht in einem Stipendium zu einer Studienreise nach Italien auf zwei hintereinanderfolgende Jahre, für jedes derselben im Betrag von 3000 M., und außerdem in einer Entschädigung von 600 M. für die Kosten der Hin- und Rückreise.

Um lebenden französischen Componisten Gelegenheit zu bieten, sich aus Anlaß der bevorstehenden Weltausstellung vor dem Ausland würdig zu präsentiren, hat die Stadt Paris im vergangenen November einen Preis von 10,000 Frs. ausgeschrieben, welcher der besten, im Concurrenzweg einzureichenden Orchestercomposition von einer zu diesem Zweck gebildeten Specialjury zuerkannt werden sollte. Diese Jury hat nun ihre Berathungen beendigt und, da zwei der vorgelegten Arbeiten die gleiche Stimmenzahl vereinigten, den Preis unter zwei der Concurrenten, Dubois und Godard, getheilt. Dubois, Organist der Madeleinekirche, hat ein „Verlorenes Paradies", Godard, ein kaum 28jähriger Künstler, einen „Torquato Tasso" geliefert. Beide Preisstücke werden während der Ausstellung im großen Festsaal des Trocadero dem Publikum vorgeführt.

Festkalender.

Das Centralcomité des 6. Deutschen Bundesschießens in Düsseldorf hat soeben einen Aufruf an die deutschen Schützen versandt, in welchem es zur Theilnahme an dem Fest, das im kommenden Sommer in Düsseldorf abgehalten werden soll, einladet.

In Jena feierte am 23. Februar der Geh. Hofrath Dr. Gustav Stickel, ordentlicher Professor an der philosophischen Facultät, sein 50jähriges Doctorjubiläum. Die Studentenschaft betheiligte sich an der Feier durch einen Fackelzug und einen Festcommers.

Der Obertribunalsrath J. Weisgerber in Berlin, eins der ältesten Mitglieder dieses Gerichtshofs, feierte am 27. v. M. sein Amtsjubiläum. Die Mitglieder des Obertribunals erschienen unter Vortritt des Vicepräsidenten Wirkl. Geheimraths Grimm. Letzterer überbrachte die Insignien des Kronenordens 2. Klasse, während die Amtsgenossen mit einer Glückwunschadresse zwei silberne Armleuchter überreichten. Die juristische Facultät der Universität Jena hatte das Doctordiplom honoris causa übersandt.

Die in Halle zu Ehren des Professors Dr. Kühn, des Begründers und Leiters des Landwirthschaftlichen Instituts, am 27. u. M. veranstaltete Feier verlief sehr glänzend. Es handelte sich um die Erinnerung an das 15jährige Bestehen des Landwirthschaftlichen Instituts und den 150. Jahrestag der Errichtung eines landwirthschaftlichen Lehrstuhls in Halle. Das Jubiläum wurde durch einen großartigen Fackelzug, ein Festdiner und einen Commers, endlich aber durch die Grundlegung zu einem für wissenschaftliche Zwecke bestimmten Bau begangen, dessen Kosten durch freiwillige Beiträge jetziger und früherer Studirender der Landwirthschaft bestritten werden sollen. Es handelt sich um die Herstellung eines geologischen Profils, d. h. eines Aufbaus der wichtigsten Gebirgs- und Erdformationen, also um eine geognostische Sammlung in der natürlichen Form und Aufeinanderfolge.

Vereinsnachrichten.

Der 10. Deutsche Nautische Congreß wurde am 25. Februar in Berlin unter dem Vorsitz des Commerzienraths Gibsone aus Danzig eröffnet. Vertreten waren 18 nautische Vereine durch Delegirte; Bremen und Bremerhaven sind aus dem Gesammtverein ausgeschieden. Der Bericht über das abgelaufene Jahr drückte namentlich die Freude darüber aus, daß, den vielen Wünschen der Nautiker entsprechend, vom Reich endlich ein Gesetz, betreffend die Untersuchung von Seeunfällen, erlassen und der Anfang zur Begründung einer Oberseebehörde durch Einsetzung der Reichsschiffahrtscommission gemacht worden ist. Zum Vereinsvorsitzenden wurde wieder Commerzienrath Gibsone gewählt. Die Versammlung beschloß, die Reichsregierung aufzufordern, ihren Einfluß auf Auslegung eines Feuerschiffs auf Kopparstenarne, einer Untiefe nördlich von Gotska Sandö, geltend zu machen; ein anderer Beschluß bezieht sich auf die Abstellung der mangelhaften Beleuchtung der Ostküste Rügens, ein weiterer auf die Ermäßigung der Lootsengeldlage in den Häfen, bez. Revieren, wo das Lootsen als Gewerbe betrieben wird. Von weitern Gegenständen, über welche verhandelt wurde, erwähnen wir: die obligatorische Einführung von Schwimmgürteln auf deutschen Auswandererschiffen, Untersuchung der Seeleute auf Farbenblindheit, die Einführung des internationalen Havariegrosserechts, Vorbereitungsschulen für Seeleute, Prüfung der Maschinisten auf Dampfschiffen, die Ausrüstung der Kauffahrer mit Booten u. s. w. Am 27. wurden die Verhandlungen geschlossen.

In München wird die Gründung eines Vereins zur Wahrung geschäftlicher Interessen angestrebt. Durch denselben soll ohne Rücksicht auf politische Anschauungen wieder ein neutraler Boden für gemeinsame Vertretung der gewerblichen und wirthschaftlichen Interessen gewonnen werden. In diesem Sinn wird auch ein Zusammenwirken der verschiedenen kaufmännischen und gewerblichen Vereinigungen angestrebt.

Unfälle.

In Dortmund fand am 22. Februar ein schreckliches Grubenunglück statt. Im südlichen Wetterquerschlag des neuen Schachts Kaiserstuhl der Zeche Vereinigte Westphalia erfolgte gegen 4 Uhr nachmittags eine heftige Explosion schlagender Wetter, deren Ursache noch nicht aufgeklärt ist. Ein Häuer wurde getödtet, und 7 andere Arbeiter haben zum Theil schwere Verletzungen davongetragen.

Im Grand Hôtel in Paris trug sich am 24. Februar ein Unfall zu, der sehr traurige Folgen hatte. Die Kette des Fahrstuhls riß, und die darin befindlichen 3 Personen, eine Dame und 2 Angestellte des Hotels, fanden dabei ihren Tod. Die Dame war die Gemahlin des Frhr. Rudolf v. Schack aus Mecklenburg und Schwägerin des bekannten Dichters Frhrn. Adolf v. Schack.

In Parma ist am 21. Februar durch eine Dynamitexplosion ein furchtbares Unglück verursacht worden. Die Offiziere der dortigen Garnison nahmen verschiedene Versuche mit diesem Sprengstoff vor, darunter auch die Beseitigung der alten Kastanienbäume in den Alleen des Corsos. Einer der Offiziere, Lieutenant Benignari, beging die Unvorsichtigkeit, Dynamit auf eine Tasse mit heißer Asche zu legen. Dies brachte die Explosion hervor, welche alle Straßen in der Nähe erschütterte. Lieutenant Benignari, ein Sommer und 6 Sappeure wurden entsetzlich verstümmelt; die erstern beiden sind todt, 3 der Sappeure lagen nach den letzten Nachrichten im Sterben, die andern sind ebenfalls lebensgefährlich verletzt. Vom Civil wurden gegen 20 Personen verwundet.

Die europäischen Staatsausgaben.

In dem weiten Gebiet des politischen und wirthschaftlichen Lebens der Völker hat das Finanzwesen von jeher eine wesentliche, mit der fortschreitenden Cultur an Bedeutung stets zunehmende Rolle gespielt. Schon dreht sich in dem modernen Staat der gesammte Organismus um das Finanzwesen, und wenn es selbst krankt, zieht es alle übrigen Theile in Mitleidenschaft. Der Finanzminister, heute ein maßgebender Factor, wird über kurz oder lang ein ausschlaggebender werden, und wir meinen, kein anderer als er wäre dereinst im Stande, die uns allerdings noch utopistisch erscheinenden Hoffnungen auf einen immerwährenden Völkerfrieden einmal zu verwirklichen.

Ein interessantes, in seiner Art einzig dastehendes Werk des ehemaligen würtembergischen Landtagsabgeordneten Dr. Eduard Pfeiffer in Stuttgart*) lenkt unsere Aufmerksamkeit auf das in politischer und volkswirthschaftlicher Beziehung so wichtige Kapitel der Staatsausgaben. Aus den zahlreichen höchst wissenswerthen Einzelheiten und Zusammenstellungen dieses empfehlenswerthen Buches einiges durch die „Illustrirte Zeitung" auch weitern Kreisen zur Kenntniß zu bringen, erscheint uns um so zeitgemäßer, als gerade jetzt tiefgehende Reformfragen in Bezug auf die Staatseinnahmen auf der Tagesordnung stehen, und, wie uns scheint, über die Reform, bez. Erhöhung der Staatseinnahmen eine Reform, bez. Ermäßigung der Staatsausgaben einigermaßen in den Hintergrund gedrängt wird.

Der oberste Grundsatz einer jeden vernünftigen Wirthschaft, Einnahmen und Ausgaben ins Gleichgewicht zu bringen, ist von den wenigsten Staatshaushaltungen auf die Dauer beachtet worden, aus schlechten, oft allerdings auch aus guten Gründen. Ein Blick auf die Deficits in den verschiedenen Staatsbudgets, sagt Pfeiffer, auf die stets wachsende Schuldenlast fast aller Völker zeigt, wie selten es den Finanzmännern gelingt, jenes Gleichgewicht wirklich herzustellen. Ehedem, als noch die meisten öffentlichen Aemter, in gewissem Sinn auch die Militärpflicht, als Ehrenämter betrachtet und unentgeltlich versehen wurden, bot die Deckung der verhältnißmäßig geringern Staatsausgaben keine großen Schwierigkeiten, zumal Domänen und später Regale hinreichende Einnahmen ergaben. Erst mit der Einführung der Söldner- und namentlich der stehenden Heere, sodann infolge des Staatsschuldenwesens und des damit verbundenen Aufwands nahmen die Staatsausgaben jene Dimensionen an, wie sie die Gegenwart kennt. So betrugen die Einnahmen, bez. Ausgaben in Preußen 1740: 7,4 Mill. Thlr., 1866 aber 140 Mill. Thlr., in England 1685: 1,4 Mill. Pfd. St., 1864 dagegen 66,4 Mill. Pfd. St., in Frankreich 1740: 170 Mill. Fr., 1865 aber 2500 Mill. Fr., 1877 sogar 3013 Mill. Fr., in Oesterreich-Ungarn 1750: ca. 30 bis 40 Mill. Fl., gegenwärtig ca. 635 Mill. Fl. Im Jahr 1877 bezifferten sich die Gesammtausgaben der europäischen Staaten auf 11,657 Mill. M. gegen 9185 Mill. M. im Jahr 1865. Daß dieses ungeheuere Anwachsen der europäischen Budgets im wesentlichen dem erhöhten Aufwand für den Unterhalt des Heers und die Verzinsung der Staatsschuld zur Last zu schreiben ist, weist Pfeiffer des nähern unwiderleglich nach.

Ueber die Staatsausgaben der europäischen Staaten, wie dieselben im Jahr 1877 veranschlagt wurden, gibt folgende Tabelle nähere Auskunft; es verbrauchten:

Frankreich	37,100,000 Mill. Einw.	2,418,209,000 M.
Großbritannien	33,110,000 „ „	2,331,360,000 „
Rußland	82,990,000 „ „	2,054,681,000 „
Oesterreich-Ungarn	37,900,000 „ „	1,270,855,000 „
Deutsches Reich	42,726,000 „ „	597,611,000 „ **)
Dessen Einzelstaaten	— „ „	1,629,418,000 „
Italien	27,800,000 „ „	1,154,671,000 „
Spanien	17,000,000 „ „	533,800,000 „
Türkei	23,000,000 „ „	452,300,000 „
Belgien	5,400,000 „ „	193,281,000 „
Niederlande	3,890,000 „ „	163,200,000 „
Portugal	4,300,000 „ „	109,000,000 „
Schweden	4,420,000 „ „	97,000,000 „
Schweiz	2,800,000 „ „	73,512,000 „
Dänemark	1,915,000 „ „	35,000,000 „
Griechenland	1,500,000 „ „	30,300,000 „
Norwegen	1,820,000 „ „	29,000,000 „
Serbien	1,350,000 „ „	10,000,000 „
Luxemburg	205,000 „ „	3,840,000 „
Liechtenstein	9000 „ „	94,100 „
Montenegro	140,000 „ „	94,000 „
	Insgesammt	11,657,321,000 M.

Da Europa 344 Mill. Einwohner hat, so entfallen auf den Kopf an jährlichen Staatsausgaben durchschnittlich ca. 38 M., speciell, was die eigentlichen Regierungsausgaben anbetrifft, in Frankreich 52 M., in Großbritannien 41 M., in Spanien 31 M. rc., in den östlichen Staaten bis weniger denn 1 M., woraus schon zur Genüge hervorgeht, daß noch keineswegs immer die billigste Staatsregierung die beste ist.

Es kann nicht unsere Absicht sein, an dieser Stelle in finanzwissenschaftlichen Erörterungen über die Nothwendigkeit und Nützlichkeit der verschiedenen Werthausgaben einzutreten, um aber dem Leser eine Uebersicht über die einzelnen Rubriken derselben zu geben, lassen wir nachstehend nach Pfeiffer's Berechnungen eine Specification folgen, aus welchen zugleich die eigentlichen Regierungsausgaben der vier wichtigern Staaten für das Jahr 1877 in Mark und nach dem Kopf der Bevölkerung berechnet zu ersehen sind:

	Preußen M.	Frankreich M.	Großbrit. M.	Rußland M.
1. Civilliste	0,92	0,68	0,34	0,30
2. Volksvertretung	0,08	0,30	0,02	—
3. Schuld	9,49	19,63	17,03	3,68
4. Landesvertheidigung	10,22	16,47	16,02	7,07
5. Aeußeres	0,10	0,20	0,22	0,21
6. Oberste Behörden	0,30	0,06	0,19	0,46
7. Civilpensionen	3,03	1,47	0,38	0,06
8. Justiz und Gefängniß	2,08	1,88	2,19	0,39
9. Polizei und Gensdarmerie	0,48	1,03	1,77	—
10. Medicinalpolizei	0,02	0,03	0,02	0,06
11. Handel, Gewerbe, Landwirthschaft	0,43	0,46	0,10	—
12. Innere Verwaltung	2,05	0,61	0,26	0,02
13. Oeffentliche Bauten	2,00	3,49	0,60	0,36
14. Eisenbahnwesen	—	1,04	—	0,70
15. Unterricht	1,43	1,20	3,05	0,12
16. Kunst	0,14	0,11	0,04	—
17. Cultus	2,69	1,10	0,02	0,80
18. Wohlthätigkeit	0,10	0,10	0,01	0,12
19. Finanzverwaltung	0,06	0,22	0,01	0,04
20. Colonien	—	0,06	0,08	—
21. Diverse Ausgaben	0,15	—	—	—
Insgesammt pro Kopf M.	[illegible]	52,43	41,00	16,16

Wie aus dieser Tabelle ersichtlich, nehmen von den europäischen Staatsausgaben — und nicht bloß von den hier angeführten Ländern — die Erfordernisse für Verzinsung der Schuld und den Unterhalt der Landesvertheidigung den Löwenantheil für sich in Anspruch. Für Heer und Flotte geben die europäischen Staaten jährlich ca. 3 Milliarden M. aus, für Verzinsung ihrer Schulden etwa die gleiche Summe, für eigentliche Culturzwecke, für die Volkserziehung, für die Förderung von Kunst und Wissenschaft, für die Hebung des Gewerbfleißes können die Culturstaaten der Alten Welt, da sie außer jenen unproductiven Ausgaben noch andere Pflichten zu erfüllen haben (Recht, Wohlfahrt rc.), nur einen verhältnißmäßig geringen Bruchtheil ihrer Einnahmen verwenden. Beiläufig beziffert sich heute die Gesammtschuld der europäischen Staaten auf nicht weniger denn 80 Milliarden M.

Paul Dehn.

*) „Vergleichende Zusammenstellung der europäischen Staatsausgaben" 2. Aufl., Stuttgart, Gebr. Kröner.

**) Ohne die bei den Einzelstaaten verrechneten Matricularbeiträge von beiläufig 72,263,000 M.

Vom europäischen Kriegsschauplatz.

Sprengung der Brücken der Bahnlinie Rustschuk-Warna im Défilé bei Prawady beim Rückzug der Türken.

Die einer englischen Gesellschaft gehörende, primitiv gebaute und mit dürftigem Betriebsmaterial ausgestattete Bahnlinie Rustschuk-Warna ist die älteste Eisenbahn der Türkei. Die an ihren Bau geknüpften Hoffnungen auf einen starken Verkehr haben sich nicht erfüllt, denn für die meisten Güter stellt sich der Transport auf dem Wasserweg donauabwärts durch die Sulina nach Konstantinopel billiger als auf der bedeutend kürzern Ueberlandroute Rustschuk-Warna mittels Bahn. Letztere wird nur für solche Waaren benutzt, welche einen höhern Frachtsatz ertragen, und zur Beförderung der Post und der Reisenden, welchen diese Route im Vergleich mit der Fahrt durch die Donaumündungen eine mehrtägige Zeitersparniß und größere Sicherheit gewährt. Um so stärker war die Bahn während des letzten Feldzugs und während der Vorbereitungen zu demselben zu militärischen Transporten benutzt, denn sie bildete eine der Hauptverbindungslinien der türkischen Armee mit Konstantinopel und ihrer Operationsbasis. Alle Truppen und das Kriegsmaterial, die nicht den zeitraubenden und mühsamen Weg über den Balkan nach Donau-Bulgarien einschlugen, wurden übers Meer nach Warna verschifft und aus diesem Hafen mittels Bahn nach Schumla und an die Donau transportirt. Wiederholt gelang es den Russen, den Verkehr in der Nähe von Rustschuk zu unterbrechen. Der Bahnhof in dieser Festung, der unter dem Feuer von Giurgewo lag, mußte an eine gesichertere Stelle verlegt werden. Aber bis Ende Januar blieben die Türken im ungestörten Besitz der Linie. Nachdem der rechte Flügel und das Centrum der Russen bereits gegen Adrianopel vorgerückt waren, rückte das Corps Zimmermann in Basardschik ein, wo am 22. und 26. Januar blutige Gefechte stattfanden, und es beeilte sich, die Bahnverbindung zwischen Warna und Schumla zu zerstören. Die Türken, welche stündlich den Abschluß des Waffenstillstands erwarteten, in denselben schon abgeschlossen glaubten, hatten zur Vertheidigung der Bahn bei Prawady, am halben Weg zwischen Schumla und Warna, eine Abtheilung aufgestellt. Die Linie zieht hier durch ein schwieriges Défilé, durch welches sich der bei Warna mündende Prawadybach windet, den sie auf mehrern Brücken überschreitet. Statt der Nachricht von der Einstellung der Feindseligkeiten traf die Kunde von dem unerwarteten Anmarsch der Russen in Prawady ein. Um wenigstens die Bahn, deren Betriebsmaterial bereits nach Warna geschafft worden war, nicht in gebrauchsfähigem Zustand in die Hände der Russen fallen zu lassen, wurden die Brücken derselben zerstört. Dies geschah im letzten Moment, im Angesicht der Russen, welche zu spät kamen, um es zu verhindern. Inzwischen ist infolge der Stipulationen des unter so sonderbaren Umständen zu Stande gekommenen Waffenstillstands von Adrianopel den Türken die Verbindung zwischen Schumla und Warna wieder freigegeben worden, und die Linie Rustschuk-Warna wird zur Evacuirung der türkischen Truppen benutzt.

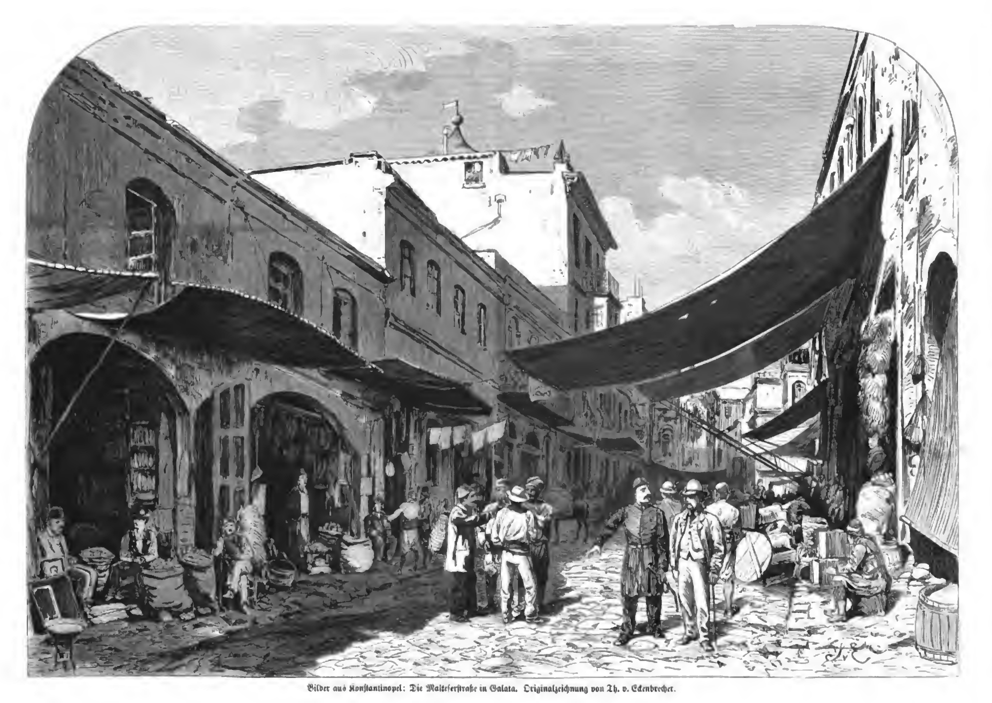
Bilder aus Konstantinopel.

Straßen in Galata und Stambul.

Nur ein Schritt vom Erhabenen zum Lächerlichen! Hat der Fremde sich an dem staunenerregenden, wunderbaren Anblick Konstantinopels vom Meer aus trunken gesehen und setzt er den Fuß auf den Boden der Stadt, so wandelt ihn leicht der Zweifel an, ob es nicht am besten wäre, gleich wieder umzukehren. Ein Gewirr von zahllosen engen Gassen, oft nur wenige Häuser lang, empfängt ihn in Galata, und selbst wenn sein Glücksstern ihn in die Hauptstraße nach Pera, der Frankenstadt, führt, wird er sich eines mitleidigen Lächelns nicht enthalten können über die wunderliche Sammlung von Unrath aller Art, die ihm hier aufstößt: geräth er aber in die mäandrischen Windungen der Nebengassen mit ihren scheußlichen, unheimlichen Löchern von Wohnungen, aus denen trunkene Matrosen herautaumeln und Köpfe wahrhafter Megären spitzbübisch aus fensterartigen Spalten spähen, wo oft gar kein Pflaster oder nur die kümmerlichen Reste eines solchen zu finden sind, wo alte Pantoffeln, zerbrochene Flaschen, Papierfetzen, Stricke, Abgänge der Küche und Schlimmeres den Boden bedecken und schlafende Hunde wie todt umherliegen, da überfällt ihn unabweisbar das Gefühl des Ekels. Aber auch unter den bessern Straßen Galatas gibt es nur wenige, in denen er einigermaßen gegen das Schicksal, von einem beladenen Maulthier wie eine Citrone an die Mauer gequetscht zu werden, gesichert wäre. — Die Malteserstraße (S. 189) macht schon eine rühmliche Ausnahme. Wie aus unserer Zeichnung ersichtlich ist, handelt es sich aber auch hier nicht um ein aristokratisches Viertel; vielmehr findet man hier als Handelsartikel Käse, Kartoffeln, Liqueure aller Art, spanischen Pfeffer, der in langen Bündeln neben Zwiebelschnüren an den Thürpfosten hängt, und — Schweineschinken nebst Speck, ein Artikel, den der fromme Türke bekanntlich mit religiöser Verachtung behandelt. Hier tummelt sich denn nun eine nicht angenehme Gesellschaft von Griechen, Armeniern, Juden u. s. w., vermischt mit fränkischen Geschäftsleuten, Hamals, Soldaten, Bettlern, Eseltreibern, Kohlenhändlern, auf dem fragwürdigen Boden herum. Hin und wieder galopirt ein schlankes arabisches Pferdchen mit einem halbnackten großen Buben darauf an dem harmlosen Fußgänger vorüber und wirft ihn mit einem eleganten Stoß unter eine Gesellschaft im Freien hockender rauchender Türken, die aber nichts aus ihrer Ruhe bringt. Dann rasselt ein vergoldeter, märchenhafter Wagen aus der Urzeit, oft mittels Stricken zusammengehalten, aus einer Seitengasse herein. Er birgt zwei bis vier sehr zart gekleidete verschleierte Frauengestalten und ist stets von bewaffneten Kawassen begleitet, deren Peitschenhiebe das Zarteste sind, was sie an Winken, daß man sich aus dem Weg zu begeben habe, austheilen. Ganz originell ist die Art, wie gewisse Theile geschlachteter Thiere, z. B. Leber, Därme, Magen, welche die Türken verschmähen, in diesen Straßen feilgeboten werden. Auf einer senkrechten Stange ist eine horizontale Holzlatte befestigt, von der herab, wie vom Galgen, diese an sich schon wenig



Vom europäischen Kriegsschauplatz: Sprengung der Brücken der Bahnlinie Rustschuk-Warna im Défilé bei Prawady beim Rückzug der Türken. Nach der Skizze eines unserer Specialzeichner.



Bilder aus Konstantinopel: Die Malteserstraße in Galata. Originalzeichnung von Th. v. Eckenbrecher.

begehrenswerthen Stücke bluttriefend über den Köpfen der Fußgänger in Gesellschaft von Talglichtern baumeln und mit wahrhaftem Gebrüll angepriesen, freilich auch nicht ohne Schwierigkeit verkauft werden.

Unsere andere Zeichnung, aus Stambul (S. 185), stellt einen kleinen Theil der von Europäern Chanstraße genannten langen Gasse dar. Sie ist bemerkenswerth wegen der massiven, ziemlich umfangreichen Waarenniederlagen (Chans), in denen kostbare Vorräthe von Stoffen aus dem Orient und Occident, gegen die alltäglichen Feuersbrünste gesichert, aufgestapelt sind. So viel haben die Leute denn doch schon erkannt, daß dieses ewige Abbrennen nichts eindringt, und ihr Fatalismus, der sich auf ihr persönliches Wohl ziemlich weit erstreckt, hat plötzlich ein Ende, wenn er ihre Tasche berührt. Unsere bildliche Darstellung weist ganz stattliche Mauern auf, aber gegen die fortlaufende, Tausende von Metern lange Reihe des Bazars sind sie ganz unerheblich. Auch hier ist ein ziemlich lebendiges Gewühl von Menschen und Eseln, aber es geht im ganzen ruhiger, anständiger her als in Galata. Nur an den großen Festtagen wird es ganz unmöglich, hier fortzukommen zu finden. Truppenzüge, Hammelheerden, die Wagen des Harems, und zwar 16 bis 20, in jedem 4 stark geschminkte Schönheiten, zahlloses Volk füllen dann diese Gassen, und wenn man sich nicht sehr zeitig auf den Weg macht, thut man besser, daheim zu bleiben, denn von der Feier in der Moschee bekommt man doch nichts zu sehen.

Ein Stanley in Asien.

Ein geographisches Problem gleichen Rangs wie die Erreichung Timbuktus oder des Nordpols, wie die Durchkreuzung Australiens, die Entdeckung der Nilquellen, die Beschiffung des Congo durch Stanley ist die Reise Przewalsky's in Centralasien vom 12. August 1876 bis Juli 1877. Die Reise ging von Kuldscha, dem russischen Grenzort im Ilithal, über den Thian-Schan den Tarim hinab zum Lob-Nor und weiter zum Altyn-tag. Sie krönt die zahlreichen und langjährigen Forschungswerke in Innerasien; sie knüpft ihre Forschungen an die Marco Polo's vor sechs Jahrhunderten und an noch ältere der buddhistischen und chinesischen Literatur, an die Arbeiten der Jesuiten und der Reisenden der spätern Zeit. Centralasien entsprach lange dem großen weißen Fleck Centralafrikas; ja ärger als dieser waren die geographischen Vorstellungen, die man zeitweilig davon hatte, selbst die, welche Humboldt verbreitete, voll Irrthümer und phantastischer Gebilde. Hatte doch der sonst ausgezeichnete englische Reisende Robert Shaw, der 1868 und 1869 eine Reise von Ladak nach Jarkand und Kaschgar ausführte, sich in der Bestimmung einzelner Orte um Hunderte von englischen Meilen geirrt, den Lob-Nor so verschoben und dadurch die Karte von Asien in gleichem Maß verzerrt, als wenn jemand den Bodensee nach Hannover oder Kottbus auf das Riesengebirge verlegen würde.

Przewalsky hat das Verdienst, hier die erste feste Bestimmung gegeben zu haben. Nach den bisherigen Karten und Vorstellungen lag die Lob-Norsenke weit jenseit des großen asiatischen Gebirgsmassivs und näher am Thian-Schansystem, nach Przewalsky bildet sie aber den Fuß des Kuenluen, also jener gewaltigen Gebirgs- und Plateauregion, welche sich von den Ebenen Indiens über den Himalaya, Karakorum, das Hochland von Khor ununterbrochen bis zu dieser nördlichen Kette erstreckt; Przewalsky's Altyn-tag bildet den nördlichsten Abfall des Kuenluen. Dicht beim Lob-Nor steigt dieses Gebirge wie eine Wand jäh aus der Tiefebene auf und erreicht schon in den Thälern der Vorberge die Meereshöhe von 3230 Mtr. Von diesem nördlichen Abhang am Lob-Nor auf dem 90. Meridian nach Süden bis zum Südabhang an den Ebenen Indiens sind nahe an 13 Breitengrade oder 1400 Kilomtr., oder mit andern Worten: die Breite des tibetanischen Plateaus, welches an den Ufern des Lob-Nor seinen Nordabhang und in den Ebenen Indiens seinen Südabhang hat, entspricht der Entfernung von Neapel bis Hamburg. Dagegen ist dasselbe Gebirgsmassiv weiter westlich zwischen Kaschmir (d. h. dem Pandschab) und Jarkand nicht halb so breit.

Die großen Züge Innerasiens sind daher mit der Reise Przewalsky's bis zu einem gewissen Abschluß und festem Gerüst gebracht, und ein wichtiges Problem der Erdkunde ist durch sie erlöst.

Przewalsky's Reise zum Lob-Nor, sagt Petermann, ist eine Musterleistung auf dem Feld der Erdkunde. Kühn, unternehmend, umsichtig, das Ziel fest im Auge, begeistert für die Wissenschaft, löst er seine Aufgabe vollwichtig und gibt in echt wissenschaftlicher Einfachheit und Gedrängtheit das Resultat prompt und schnell der Mitwelt. Es ist bereits bemerkt worden, daß er Kuldscha am 12. August 1876 verlassen hat, und nur ein Jahr später, am 18. August 1877, schloß er seinen Bericht, der mit zwei schönen Karten aus dem Russischen in deutscher Uebersetzung in Kürze als 53. Ergänzungsheft zu Petermann's „Geographischen Mittheilungen“ erscheinen wird.

Auswanderungsangelegenheiten.

Dem Deutschen Reichstag ist ein Bericht über die Thätigkeit des Reichscommissars zur Ueberwachung des Auswanderungswesens während des Jahres 1877 zugegangen. Demselben entnehmen wir folgende Angaben: Es wurden im ganzen aus den deutschen Häfen Hamburg und Bremen nach überseeischen Plätzen 41,150 Personen gegen 50,578 im Jahre 1876 befördert, und zwar gingen von diesen über Hamburg 22,570 Personen, über Bremen 19,080. Von den über Hamburg expedirten Personen, unter denen sich 13,440 Personen männlichen und 9130 Personen weiblichen Geschlechts befanden, gingen nach Newyork 12,642, nach Westindien 274, nach Brasilien und den Laplatastaaten 2920, nach dem Cap der guten Hoffnung 1225, nach Chile 30, nach Australien 1105. Indirect über England gingen 3570, nach verschiedenen transatlantischen Häfen 427. Unter den über Bremen expedirten Personen befanden sich 11,152 männlichen und 8027 weiblichen Geschlechts. Hiervon gingen nach Newyork 13,357, nach Baltimore 3100, nach Neworleans und Havana 538, nach Brasilien 1013, nach den Laplatastaaten 781 Personen. Die Nationalität anlangend, befanden sich unter den über Hamburg und Bremen beförderten 41,150 Auswanderern 21,616 Ausländer. Während die Gesammtauswanderung aus den deutschen Häfen im vergangenen Jahr um 9419 Personen gegen die des Jahrs 1876 abgenommen hat, ist die nach England um 1220 Personen und die nach Brasilien und den Laplatastaaten um 2236 Personen gestiegen, welche letztere Erscheinung fast lediglich dem Auswanderertzug von Rußland nach Südamerika zuzuschreiben ist.

In Hinterpommern (namentlich in der Gegend von Leba) bereitet sich für das kommende Frühjahr eine zahlreiche Auswanderung nach Australien vor.

In Hamburg traf kürzlich wieder ein Zug von 37 polnischen Auswandererfamilien, die aus Venezuela zurückkehrten und vollständig mittellos waren, ein. Dieselben wurden unter Begleitung eines Polizeibeamten sofort nach Berlin befördert, welches dort die Weiterreise mit der Ostbahn nach Polen einleitete.

Der Abgeordnete Dr. Kapp hat einen von zahlreichen Mitgliedern der nationalliberalen Partei unterstützten Gesetzentwurf, betreffend die Beförderung von Auswanderern nach außerdeutschen Ländern, im Reichstag eingebracht, welcher die Befugniß zum Gewerbebetrieb der Auswanderungsunternehmer und Agenten, die Beförderung der Auswanderer nach überseeischen Ländern regelt und Strafbestimmungen gegen Zuwiderhandlungen enthält. Der Gesetzentwurf ist von eingehenden Motiven begleitet.

Todtenschau.

Dr. theol. J. Alzog, geistlicher Rath und ordentlicher Professor der Theologie an der Universität zu Freiburg i. Br., Verfasser des bekannten Handbuchs der Kirchengeschichte, am 29. Juni 1808 zu Ohlau in Schlesien geboren, † in Freiburg am 1. März.

Hofrath Ludwig Arndts v. Arnesberg, früher Professor des römischen Rechts an der rechts- und staatswissenschaftlichen Facultät in Wien, Mitglied der dortigen Akademie der Wissenschaften, berühmter Romanist, am 19. August 1803 zu Arnsberg geboren, † in Wien am 1. März.

Earl Bathurst, von 1827 bis 1860 Secretär des britischen Geheimraths, † zu Ende Februar laut Meldung aus London, 87 Jahre alt.

Godefroi Brossais-Saint-Marc, Cardinal und Erzbischof von Rennes, am 4. Februar 1803 in Rennes geboren, † daselbst am 27. Februar.

General Duplessis, Commandeur der 7. Division des französischen 4. Armeecorps, † am 25. Februar in Paris an den Folgen eines Sturzes mit dem Pferd, 56 Jahre alt.

Augustin Edwards, südamerikanischer Millionär, dessen Vermögen auf 25 Mill. Doll. geschätzt wird, † am 2. Januar zu Lenache bei Valparaiso.

Prälat Dr. Karl v. Grüneisen, emeritirter Oberhofprediger, Oberconsistorialrath und Feldpropst in Stuttgart, kunsthistorischer Schriftsteller, † daselbst am 1. März im 77. Lebensjahr.

F. J. J. Frhr. v. Heemstra, Mitglied der niederländischen zweiten Kammer, gewesener Minister des Innern, † laut Meldung aus dem Haag vom 22. Februar.

Janecki, Justizrath in Posen, Rechtsanwalt, bekannt durch seine Vertheidigung der wegen ihrer Betheiligung an dem Aufstand von 1863 bis 64 des Hochverraths angeklagten Polen, † daselbst am 22. Februar.

Moncey Herzog v. Conegliano, Sohn des Napoleonischen Marschalls gleichen Namens, † in Paris am 20. Februar, 87 Jahre alt.

P. Regout, ehemaliges Mitglied der ersten niederländischen Kammer, der die Porzellan- und Steinwaarenindustrie in Holland einführte, † laut Meldung aus dem Haag vom 22. Februar.

Schelkownikoff, russischer General, zum Militärgouverneur für den Bezirk von Erzerum ausersehen, † in Erzerum am 22. Februar.

Wladimir Petrowitsch Scheltuchin, kaiserlich russischer General der Infanterie, Mitglied des Militärconseils, † am 24. Februar in St. Petersburg im Alter von 81 Jahren.

Gustav Stinnes, Chef eines großen Handlungshauses zu Mülheim a. d. Ruhr, langjähriger Präsident der mülheimer Handelskammer, † daselbst am 25. Februar.

Fürst Ferdinand Strozzi-Farana, Herzog von Bagnolo, italienischer Senator, † am 21. Februar in Florenz, 57 Jahre alt.

Fürst Tarchan-Mourawow, der älteste kaukasische General, Commandant der 2. kaukasischen Grenadierdivision, † in Tiflis am 15. Februar.

Fürst Wladimir Alexandrowitsch Tscherkaßkij, der Organisator von Bulgarien, welcher während des nunmehr beendigten russisch-türkischen Kriegs eine hervorragende politische Rolle spielte, einer der Urheber der russischen Bauernemancipation, geboren am 13. April 1824, † am 3. März zu San-Stefano.

Briefwechsel mit Allen und für Alle.

M. J. P. in C. — Die Staatsangehörigkeit des Ehemanns und Vaters kommt nach dem Bundesgesetz vom 1. Juni 1870 auch der Frau und den ehelichen oder nachgehends legitimirten Kindern zugute. Wenn Sie sich also nicht haben naturalisiren lassen, so sind Sie, ungeachtet Ihres langjährigen Aufenthalts in Deutschland (außerhalb Elsaß-Lothringens), mit Ihrer gesammten Familie im Besitz des französischen Bürgerrechts, denn die deutsche Staatsangehörigkeit läßt sich nicht ersitzen. Von einer Heranziehung Ihrer Söhne zur Militärpflicht könnte also bei uns nicht die Rede sein.

Abonnent seit 1843 in Wien. — Sie machen uns darauf aufmerksam, daß nach der sogenannten Prophezeiung des Erzbischofs Malachias Pius IX. nicht der 10., sondern der 11. Papst von unten herauf, ingleichen daß seine Bezeichnung nicht Aquila rapax (die auf Pius VII. paßte), sondern Crux de cruce sei. Bei dem jetzt erwählten Papst stehe der Spruch Lumen in coelo. Bei näherer Prüfung werden Sie indeß finden, daß die Angabe des ersten Artikels in Nr. 1807 nicht auf die fragliche Offenbarung selbst, sondern auf Stimmungsberichte aus dem Jahr 1846 hinweist, in welchen eine verworrene Kunde von der Prophezeiung über den neuen Oberhirten mit freigeisterischer Ueberlegenheit abgelehnt wurde. Wir benutzen jedoch mit Dank Ihren Hinweis zu einer Richtigstellung, die hinsichtlich einer einleitenden Bemerkung in dem betreffenden Artikel nicht am Platz gewesen wäre.

C. J. in Neuenburg und H. B. in Baireuth. — Den in Nr. 1800 unsers Blatts besprochenen Blaugummi- oder Fieberheilbaum (Eucalyptus globulus) cultivirt C. G. Dorgen jun. in Lüttich seit einer Reihe von Jahren mit Erfolg, von welchem auch diesjährige Setzlinge, in kleinen 3½ Cmtr.-Töpfen, fest in Kistchen verpackt, 10 Stück zu 3 ℳ, zu beziehen sind.

Gymnasiast in Passau. — Wenden Sie sich mit Ihrer Anfrage an Ihren mathematischen Lehrer.

A. G. in Wien. — Auf einer französischen Generalstabskarte, die Sie im Kriegsarchiv in Wien vorfinden werden, ist das Schloß La Lindelle bei Namur gewiß verzeichnet.

L. D. in Wien. — ad 1) In Kloss' „Katechismus der Turnkunst“ handelt ein Abschnitt ausführlich von dem Turnen in den Geräthehaltungen. ad 2) Das Gewicht einer Hantel wird für Turner von 7 bis 12 Jahren 1 bis 6½ Kilogr., für Turner von 12 bis 14 Jahren 6 bis 8½ Kilogr. und für Erwachsene etwa 3 Kilogr. betragen können. Bekanntlich nimmt der Turner in jede Hand eine Hantel von gleichem Gewicht.

K. J. in Dessau und Fr. L. in Apolda. — Die letzte Ziehung der Albert-Vereinslotterie hat am 19. Februar stattgefunden. Die Generalliste sämmtlicher 30,000 Gewinne wird von C. A. Grundig in Dresden, Alte See 3, gegen Einsendung von 30 ₰ in Briefmarken jedem Besteller franco zugesendet.

Fr. in Berlin. — ad 1 und 2) Bädeker's Reisehandbuch der „Schweiz“ von 1873 ist als Wegweiser noch völlig genügend. ad 3) Eine gefahrlose Passage über den Simplon, bez. Splügen ist Anfang Mai sicher möglich, wenn auch nicht auf jedem Tag. Am Ort und Stelle, d. h. am Fuß des Passes, weiß man über Wegverhältnisse und zu erwartende Witterung des betreffenden Tags genügend Bescheid. Insbesondere hängt manches von den Schnee- und Witterungsverhältnissen des betreffenden Jahrs ab. Gewiß liegt keine Veranlassung vor, von solcher Tour überhaupt abzusehen.

W. in Köln. — ad 1) Eine neuere Monographie über das Reichskammergericht ist uns nicht bekannt; wir nennen Ihnen die 1785 erschienene Schrift von Brandis „Geschichte der innern Verfassung des Reichskammergerichts“. ad 2) Eine neue Ausgabe der ältesten hochdeutschen, 1519 zu Straßburg erschienenen Bearbeitung des niederdeutschen Volksbuchs „Till Eulenspiegel“ hat Lappenberg (Leipzig 1854) besorgt.

Fl. H. v. H. a. H. — Wir entsprechen hier gern Ihrem Wunsch, das Familienwappen des neuen Papstes abgebildet zu sehen. Selbstverständlich steht dasselbe fortan in steter Verbindung mit den päpstlichen Insignien, den gekreuzten Schlüsseln des heiligen Petrus (einer silbern, der andere golden) und der über ihnen schwebenden Tiara, der dreifachen Krone. Ob Papst Leo XIII. auch das Wappen des geistlichen Ordens, dem er als Priester angehört, mit dem seiner Familie vereinigen wird, wie das sehr oft geschehen ist, steht noch dahin. Die Pecci führen, nach dem in solchen Dingen stets gut unterrichteten „Mondo illustro“, im blauen Feld eine Pappel, überdeckt durch einen silbernen Querbalken und begleitet oben rechts von einem goldenen Kometen, unten beiderseits von einer goldenen Lilie. Die Pecci sind, nach dem „Teatro araldico“ des L. Tettoni und F. Saladini (Mailand 1844), ein altes edles Geschlecht der Stadt Gubbio in Umbrien, dessen Stamm bis zum Jahr 1234 hinaufgeführt werden kann. Andrea di Mariano Pecci war 1433 oberster



Das Familienwappen Leo's XIII.

Gerichtsherr von Gubbio, höchstwahrscheinlich identisch mit dem Humanisten Andrea Pecci, der in demselben Jahre 1433 regulas grammaticales linguae latinae schrieb und außerdem durch seinen Commentar zu den Episteln Seneca's bekannt ist. Ein anderer Pecci, Namens Francesco, commentirte 1590 gleichfalls Seneca's opera. Ludovico Pecci war 1672 Kapitän einer Compagnie Infanterie im Fort Urbano, dann Oberst in Ferrara, Commandant der Festung Ancona, endlich der Festung Perugia, wo er 1713 starb. Andrea Pecci fungirte im selben Jahrhundert als Oberst der Leibgarde des Königs Philipp's V. von Spanien. In neuerer Zeit (nach der oben citirten Quelle also in den vierziger Jahren dieses Jahrhunderts) war oder ist Chef des Hauses Lodovico Pecci, vermählt mit der Gräfin Anna Pottelli di Carbonara, ein „Herr von großer Klugheit und Weisheit“. Ob derselbe der Vater oder Bruder oder nur ein weitläufigerer Verwandter des am 2. März 1810 zu Carpineto geborenen, am 19. December 1853 zum Cardinal ernannten Erzbischofs von Perugia, Joachim Pecci, ist, der eben als Leo XIII. den päpstlichen Stuhl bestiegen hat, können wir zurzeit noch nicht entscheiden, behalten uns aber weitere Mittheilungen vor.

Abonnent in Nürnberg. — Ueber Kuhn's Naturheilmethode wollen wir kein Wort verlieren; hinsichtlich dieses „Lieblingskindes der Zeitungsreclame“ und des Baumscheidt'schen Buchs verweisen wir Sie auf einen Artikel in Nr. 7 der „Schlesischen Warte“.

Illustrirte Zeitung.

Wochenkalender.

1878	Protestanten	Katholiken	Russen und Griechen	Juden	Türken
März			1878 Februar	5638 Adar	1295 Rebi-ul-ewwel
10. S.	1. Invocavit	1. Invocavit	26. Käsepust	5.	6.
11. M.	Rosina	Heraklius	27. Porphyr.	6.	7.
12. D.	Gregorius	Gregor	28. Fastnacht März	7.	8. Medina
13. M.	Quatember	Quatember	1. Aschermittw. Anf. d. Fast.	8.	9.
14. D.	Abigail	Mathilde	2. Theodos.	9.	10.
15. F.	Christoph	Longinus	3. Eutropius	10.	11. 10. Tschura
16. S.	Henriette	Heribert	4. Gerasimus	11. S. 24. P. B.	12. Geb. Moh.

Astronomischer Kalender.

1878	Sternzeit im mittlern Mittag	Culmination der Sonne nach mittl. Zeit	des Monds Länge	Breite	Aufgang	Untergang
März						
10.	23h 11' 56''	12h 10' 24''	60°	+5° 10'	am Tag	0h 20' früh
11.	23 16 55	12 10 12	73	4 54		1 15
12.	23 19 50	12 9 56	86	4 21		2 40
13.	23 23 46	12 9 39	99	3 33		3 35
14.	23 27 43	12 9 22	113	2 34		4 15
15.	23 31 41	12 9 6	127	1 29		4 45
16.	23 35 38	12 8 48	142	+0 3		5 10

Sonnenaufgang 6 Uhr 20 Min. Sonnenuntergang 6 Uhr 0 Min.
Erstes Viertel den 12. März 4 Uhr 35 Min. früh.
Größte nördliche Abweichung des Monds vom Aequator den 12. März 9 Uhr früh.
Mond im niedersteigenden Knoten den 16. März 1 Uhr mittags.
Culminationsdauer der Sonne 2^m,4 Sternzeit (für Mittwoch gültig).

Der große Maskenzug zu Köln.

Der Charakter des rheinischen Volks neigt zu Heiterkeit und Frohsinn. Als Bewohner eines Landes, dessen Berge und Thäler schon seit römischer Zeit Rebengärten bedeckten, dessen unabsehbare Felder das Getreide in Hülle und Fülle zur Erzeugung des unter dem Schutz des mythischen Königs Gambrinus stehenden „edeln Gerstensaftes“ producirten, haben die Rheinländer von jeher die heitere Seite des Lebens hervorgesucht. Die großen Städte, blühend und reich durch Handel und Industrie, wurden der Schauplatz alljährlich wiederkehrender Volksfeste, die theils im germanischen Heidenthum, theils in römischen Sitten und Bräuchen, theils in christlicher Umgestaltung dieser beiden wurzelten. In Städten an der Mosel und in der Eifel wurde alljährlich, und zwar im Frühling, ein brennendes Rad von den Bergen gerollt. In Aachen fand am Vorabend des 1. Mai das Aufpflanzen des Maibaums und das sogenannte Maileben statt, wobei die jungen Burschen die Mädchen gegen einen kleinen Geldbetrag dem Meistbietenden zusprachen und den Erlös vertranken. Köln, die Hauptstadt der germanischen Ubier, die später völlig romanisirt wurde, hat seinen Carneval, der aus einem altdeutschen Frühlingsfest mit Saturnalienbräuchen der Römer hervorgegangen ist.

Mannigfach und wechselnd sind die Schicksale dieses Volksfestes, das ganz aus der Freude an heiterer Laune, an Spott und Satire hervorgegangen ist. Die frühern Gewalthaber Kölns ließen es, einzelne Einschränkungen abgerechnet, fortbestehen. Die französische Regierung verbot den Carneval aus politischen Gründen, und wenn er auch später wieder erlaubt wurde, so war das Geduldete und mühsam wieder ins Leben Gerufene doch nur ein Aufflackern der alten Festesfreude, eine künstliche Wiederbelebung des Abgekommenen und Veralteten. Erst 1823 beschlossen einige junge Kölner, die vaterstädtische Fastnacht wieder in ihrem alten Glanz herzustellen. Seitdem hat sie, mit kurzen Unterbrechungen, als ein wahrhaftes Volksfest fortbestanden, unterstützt von den Behörden, mit Freude begrüßt von den Geschäftsleuten, die darin eine reiche Quelle des Gewinnstes sahen, aber vor allem gehoben und getragen von dem kölnischen Volksgeist, dem der Carneval entsprungen war, eine willkommene Gelegenheit, dem Humor und der Satire die Zügel schießen zu lassen und nach angestrengter Jahresarbeit drei Tage in ungezügelter Lust der Tollheit zu leben. Es ist bekannt, daß Goethe den kölner Carneval besungen hat, daß auch andere deutsche Dichter, wie Freiligrath, E. M. Arndt, K. Simrock, ihn poetisch verherrlicht haben. Wer ihm jemals beigewohnt und sich in die brandenden Wogen des übersprudelnden Volkshumors gestürzt, wer dem bunten Treiben des Maskenzugs und der Maskenbälle sowie den äußerst anregenden und für die Gesammtheit des Festes charakteristischen Comitésitzungen beigewohnt hat, der wird die in Köln verlebten Stunden zu den glücklichsten seines Lebens zählen. Aller Trübsinn muß schwinden in dieser eine ganze Bevölkerung ungetheilt beherrschenden Feststimmung, und was die äußere Anregung nicht erreicht, das vollbringt die innere durch Speise und Trank, ohne die eine kölnische Fastnacht nicht gedacht werden kann.

Bei Aufstellung der Idee für den diesjährigen großen Maskenzug ließ sich das Festcomité, an dessen Spitze der um den Carneval hochverdiente Präsident Weicke steht, von dem Gedanken leiten, daß durch die flaue Geschäftsthätigkeit der letzten Jahre den Menschen der Humor eigentlich abhanden gekommen sei, weshalb es sich empfehle, denselben wieder aufzufrischen. Der Maler Wilhelm Beckmann in Düsseldorf, der talentvolle Schüler Bendemann's, wurde für die Entwerfung eines Plans gewonnen, der allgemeine Anerkennung fand. Die Theilnahme des Publikums an den Sitzungen der Großen Carnevalsgesellschaft nahm von Woche zu Woche zu, sodaß auch die finanzielle Seite der Frage ihre günstige Lösung fand, zumal da reiche Bürger Kölns und mehrere Actiengesellschaften ihr Interesse an der Sache durch Geldbeiträge bekundeten. Die Dichter und Volksredner Kölns wetteiferten, den Comitésitzungen ein mehr als gewöhnliches Interesse zu verleihen. Diese fanden ihren Glanzpunkt an dem Tag, an welchem der in Bonn studirende Sohn des Deutschen Kronprinzen, Prinz Wilhelm, einer Sitzung beiwohnte und nicht bloß dem Präsidenten, sondern auch einzelnen Dichtern und Rednern, so unter andern den Herren Dr. Geiben und Fritz Hoenig, seinen Dank und seine Anerkennung aussprach. Feldmarschall Herwarth v. Bittenfeld, der ebenfalls einer Comitésitzung beiwohnte, äußerte sich dahin, daß man höhern Orts die Bedeutung des Carnevals als Volksfest würdige und demselben mit Theilnahme folge.

So war es erklärlich, daß Einheimische und Fremde den Tagen des Festes mit gespannter Erwartung entgegensahen. Die Blätter hatten schon so manches über die Schönheit der dem großen Maskenzug zu Grunde liegenden Idee gemeldet, sodaß das Publikum mit Recht neugierig war. Seit Wochen war unter Leitung des Malers Gerhard aus Düsseldorf und des Malers Kleinenbroich aus Köln, eines um Kölns Carneval hochverdienten Mannes, an den Festwagen gearbeitet worden, wie sie die Idee Beckmann's im großen und ganzen voraussetzte. Einzelne kleinere Gesellschaften hatten ihre Wagen und Reiter noch dem Zug eingeschoben. Und wir dürfen wol sagen, daß das Gebotene wahrhaft prachtvoll, tief poetisch, völlig harmonisch und Kölns durchaus würdig war.

Wer hat nicht Schenren's herrliche Rheinaquarelle im kölner Museum gesehen und W. Müller's „Rheinfahrt“ gelesen! In beiden Werken spiegelt sich die überaus reiche Romantik des Rheinthals, die ganze Fülle seiner Sagenherrlichkeit und geschichtlichen Größe wieder. Und Beckmann's Plan zu dem großen Maskenzug in Köln basirte auf jener farbenprächtigen Rheinromantik, die in letzterm in die Erscheinung treten sollte, ohne daß die hergebrachten, typisch gewordenen, jedem echten Kölner ans Herz gewachsenen Gestalten früherer Züge in den Hintergrund zu treten hätten. Es wäre das ein Eingreifen in das historische Recht des kölner Volks gewesen, das seine Funken, seine Heiligenmädchen und Knechte, seinen kölnischen Bauer mit der Jungfrau u. s. w. nicht entbehren will. Diesen Gestalten war, wie schon angedeutet, der ihnen gebührende Platz in dem Zug angewiesen.

Als in erster Linie erschienen die Personificationen der Rheinsagen, der Rheinweinstädte und -landschaften, des Ritterthums und des Städtewesens, sodann Anspielungen auf locale Tagesfragen, Personen und Zustände, bunte, farbenprächtige Bilder, kaleidoskopisch vor unsern Augen vorübergleitend, oft so bunt, mannigfaltig und vielgestaltig, daß man gar nicht wußte, auf welchem Punkt dieser reichen Gestaltenreihe man am längsten verweilen, welchem man in Bezug auf poetische Symbolik und schöne Ausführung den Preis zuerkennen sollte. Eine ungemein anziehende Umrahmung dieses lebensvollen Bildes gewährten die alterthümlichen Kirchen Kölns und seine beflaggten Häuser, deren Thüren und Fenster mit lachenden, jubelnden, nur dem Augenblick lebenden Menschen besetzt waren.

Den Zug eröffnete der Zugführer nebst dem Vorreiter des germanischen Musikcorps, dessen Mitglieder in Felle wilder Thiere gekleidet waren. Die Musik schmettert lustige Weisen. Jetzt folgt zu Pferd und zu Fuß eine Gruppe germanischer Jäger und Fischer, auf ihren Schultern eine erlegte Wildsau als Jagdbeute tragend. Hoch zu Roß folgt Armin der Cherusker, begleitet von seiner Gattin Thusnelda, einer blondhaarigen, blauäugigen Tochter der Rothen Erde, stolz und selbstbewußt. Weiber in langen blauen Faltenröcken beschließen den Zug. Kinder mit Schilfwedeln wandeln dem im silbernen Perlmutterglanz erscheinenden Muschelwagen der Ceres und des Bacchus vorauf.

Aus dem Reich der Mythologie und der fernen Urzeit treten wir plötzlich in das des Mittelalters ein. Ein Bannerträger in Lederhemd und Eisenhaube kündet auf seiner goldenen Standarte den Namen Worms an. Der Heldensagenkreis der Nibelungen zeigt sich uns, verkörpert in seinen Hauptgestalten. Wir sehen den hünenhaften, finster und grimmig blickenden Hagen, wie er hoch auf seinem Wagen thront, während unten in den Wellen schimmernde Nixen das Rheingold aufnehmen. Kleine Gnomen schaffen es in Fässern herbei. Oben auf den Felsen thront die Rheinnixe Lorelei mit goldener Harfe. Jetzt folgen, treu im Costüm ihrer Zeit — ein prachtvoller Anblick —, den in Lederpanzern und Kapuzen erscheinenden Vorreitern sich anschließend, vier Jäger mit einer Koppel prächtiger Hühnerhunde, sodann die Nibelungen, die Könige von Worms, die im Lied gefeierten Günther, Gernot und Hagen. Die goldenen, im byzantinischen Charakter gehaltenen Königskronen schmücken das Haupt; lange Hoftracht von gewirktem Seidebrocat wallt zu den Füßen, dazu purpurner Schwertgurt mit goldener Waffe, Nachbildungen des Ottonenschwerts aus dem essener Domschatz. Der im rothen Königsmantel reitende Günther hält das in vier Wimpeln endigende seidene Banner, der jüngste, blondlockige Giselher das goldene Schwert. Diese Gestalten rufen uns die ganze Romantik der deutschen Heldensage, wie Meister Simrock sie uns vermittelt hat, vor die Seele.

Ein Bannerträger kündet einen neuen Gestaltencyklus an. Die Stadt Bingen mit Winzergruppe, das Rochusfest begehend, im Gefolge ein Musikcorps, erscheint. Ein reitender Schildträger versetzt uns nach Rüdesheim mit seiner altersgrauen Brömserburg und den in Geschichte und Sage berühmten Rittergeschlechtern. Die Costüme und Waffen sind ungemein interessant und vergegenwärtigen uns die vergangene Ritterherrlichkeit in prachtvollen Gestalten. Es folgen Landsknechte von Aßmannshausen, Bannerträger von Mainz, dann kommen der Mäusethurm, ein Wagen, Rhein, Mosel und Ahr darstellend, der Drachenfels mit seinem Rittergeschlecht, der Held Roland, der Bannerträger der Stadt Köln, das Schiff der Hansa, zu der Köln gehörte, ein Jägermusikcorps, die Weinritter, die fröhlichen Zecher im Faß, der Bannerträger des Königs Wein, der Triumphwagen des letztern, ein wahres Prachtstück des Zugs, reich und mannigfach gestaltet, dem sich Weinfälscher und Scharfrichter, der Küchenwagen, der Kater u. s. w. anschließen.

Diese Abtheilung bildete ein von einem einheitlichen Grundgedanken geschaffenes und belebtes Bild der herrlichen Rheinromantik. An Beifallsrufen von seiten des Publikums hat es denn auch nicht gefehlt. Dem jetzt folgenden Musikcorps der Winzer schlossen sich die Heiligenmädchen und Knechte, die Funken, Infanterie, Artillerie und Cavalerie mit ihrem Zelt, der Lachgaswagen wie der Wagen, die freie Presse vorstellend, der Circus Renz mit 12 Krakehlerhengsten, die Clownsgesellschaft, der Stadtbannerträger, der kölner Bauer und die Jungfrau, ein Wagen, den Professor Flunkerlies vorstellend und eine Anspielung auf den Professor Klinkerfues in Göttingen, den bekannten Wetterpropheten, enthaltend, Wagen, die Simulantenschüler und die Simultanschule vorführend, ferner der Hausfrauenverein sowie die Ehrengarde des Prinzen Carneval an. Ein altdeutsches Musikcorps zu Pferde bereitet uns auf das Erscheinen des letztern selbst vor, der in der althergebrachten Tracht freundlich nach allen Seiten grüßt. Der Schlafwagen bildet den Schluß.

Das Ganze war, wie schon gesagt, eine wahrhaft tiefpoetische Darstellung des Schönsten, was Sage und Geschichte des Rheinlandes bieten, in Verbindung mit Auswüchsen des heitern Humors der Kölner, die gern persifliren, aber ohne daß der Scherz einen Stachel besitzt. Der diesjährige Zug gehört unstreitig zu den schönsten, die Köln seit Jahren gesehen hat, und wir wollen hoffen, daß sein altehrwürdiger Carneval sich auf dieser Bahn weiter entwickelt, daß ein neuer Geist ihn erfüllt und durchdringt, der vom Quell des Schönen ausgeht und die wahre Kunst zu seinen Gestaltungen zu Hülfe nimmt, wozu ja auch die Verbindung mit der düsseldorfer Künstlergesellschaft den besten Anlaß bietet. Nur auf diese Weise kann der Carneval ein höheres Interesse für weitere Kreise gewinnen und auf das Volk veredelnd wirken, zumal wenn nationale Gedanken und Ideen darin verkörpert werden. Die große Bedeutung unserer Volksfeste für Hebung und Stärkung des Nationalgefühls ist oft hervorgehoben worden.

Dr. Nik. Hocker.

Wilhelm Mauser,

der Erfinder des deutschen Reichsgewehrs.

Auf der linken Seite des tief und schroff eingeschnittenen Neckarthals liegt in einer von hohen Bergabhängen gebildeten kesselartigen Einbuchtung das freundliche Städtchen Oberndorf, in welchem das Gewehr construirt wurde, mit welchem gegenwärtig fast die gesammte deutsche Armee ausgerüstet ist. Die Gewehrfabrik der Gebrüder Wilhelm und Paul Mauser ist ein sprechender Beleg für den Erfindungsgeist zweier Männer, die ihre Schöpfung von den ersten kleinen Versuchen an bis zu einer hervorragenden Bedeutung zu bringen verstanden.

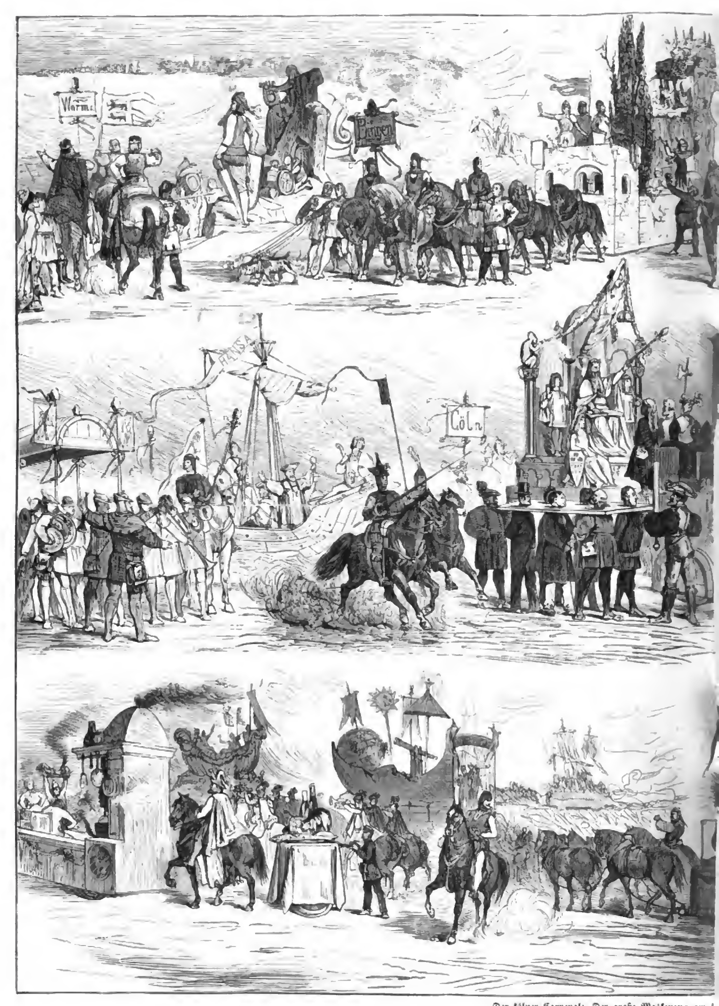
Die theils durch die neusten Kriege, theils durch die rastlosen Fortschritte in der Waffentechnik und Eisenindustrie hervorgerufenen Umwandelungen in der Ausrüstung fast sämmtlicher europäischer Heere spornten die Gebrüder Mauser zur Construction eines Gewehrs an, welches an Vorzügen die vorhandenen Gewehrsysteme, in Frankreich das Chassepot, in England das Martinigewehr, das Vetterligewehr in Italien und der Schweiz, in Rußland und Spanien das Berdangewehr, das Werndlgewehr in Oesterreich, das Snidergewehr in der Türkei, das Peabodygewehr in Portugal, das Remingtongewehr in Schweden, Norwegen, Dänemark, Serbien, Griechenland und Amerika, das Beaumontgewehr in Holland, übertreffen sollte.

Wilhelm Mauser, der ältere Bruder, dessen Porträt unsere heutige Nummer enthält, erblickte das Licht der Welt 1834 zu Oberndorf und zeichnete sich schon in seiner frühsten Jugend durch Fleiß, Beharrlichkeit und rasche Auffassung aus. Nach Erledigung der pflichtmäßigen Schulzeit kam er in seinem 14. Jahr als Lehrling in die ehemalige königl. Gewehrfabrik, in welcher sein Vater angestellt war. Rastloses Streben und Schaffen beseelten ihn fort und fort, und bereits im Jahr 1863 begann Wilhelm im Verein mit seinem um 4 Jahre jüngern Bruder Paul, der ebenfalls Gewehrfabrikant war, Versuche mit Hinterladern anzustellen. Das erste Modell war ein Zündnadelgewehr mit dem österreichischen Kaliber 14 Mmtr.; hatte doch der Krieg gegen Dänemark und der amerikanische Bürgerkrieg die Aufmerksamkeit im hohen Grad auf die Hinterladergewehre gelenkt, sodaß der Vorderlader bereits damals als ein überwundener Standpunkt galt. Im Jahr 1864 verfertigte Mauser ein Gewehr mit vertical gehender Nadel, welche mittels einer Einrichtung, ähnlich einem einfachen Stecher, die Patrone im Querdurchschnitt durchdrang und so die Entzündung herbeiführte. Im Winter 1865 folgte ein Gewehr, das statt der Nadel mit einem starken Schlagstift versehen war. Das Schloß hatte ebenfalls Cylinderverschluß mit beweglichem Schlußkopf; nur die Feder war eine andere. Diese flache Feder war im Hebel des Verschlußcylinders angebracht, spannte sich beim Verschließen des Gewehrs und schleuderte den Schlagstift, auf dessen hinteres Ende sie drückte, gegen die Patrone. Da nun einmal im Mechanismus (Schloß) der Schlagstift (Schlagbolzen) gegeben war, so beschäftigte sich Wilhelm Mauser mit einer neuen Patrone mit Metallboden. Dieselbe war von Carton, hatte hinten einen kurzen metallenen Rand mit hohlem Stiefel, welche den Zündstoff und den erforderlichen Ambos aufnahm; hier war nun im Schloß der Auszieher zur Bedingung geworden und auch im Schlußkopf angebracht; eine weitere Vorrichtung an der Hülse warf durch Zurückziehen des Cylinders die ausgezogene Patrone vollends aus.

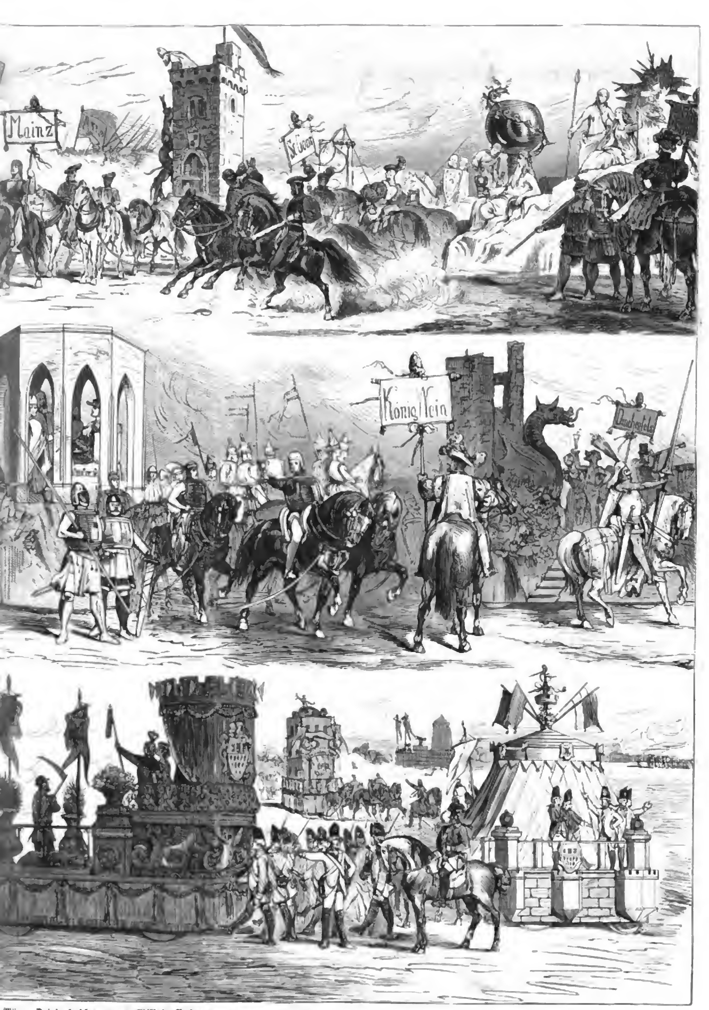
Die mit österreichischem Kaliber (14 Mmtr.) versehenen Gewehre eines würtembergischen Infanterieregiments wurden auf diese Weise umgeändert, und die mit denselben angestellten Proben fielen sowol in Bezug auf Treffähigkeit und Feuergeschwindigkeit als auch hinsichtlich des Abschlusses der Gase sehr befriedigend aus. Diese Versuche fallen in die Zeit des Frühjahrs 1866. Bald darauf kam der Krieg in Deutschland zum Ausbruch, und nach demselben wurde bekanntlich in Würtemberg die Einführung des Dreyse'schen Zündnadelgewehrs beschlossen. Durch Vermittelung der österreichischen Gesandtschaft in Stuttgart gelangte das neue Mauser'sche Modell noch zur Vorlage beim Kriegsministerium in Wien, allein hier hatte man sich bereits für das System Werndl behufs Umänderung der Percussionsgewehre entschieden. Inbetreff der Schwierigkeit, bei Hinterladern mittels Papierpatrone einen weittragenden sichern Schuß und hermetischen Verschluß zu erhalten, hatte Mauser bei den angestellten Versuchen reichliche Erfahrung gemacht.

Im Jahr 1867 ging Wilhelm Mauser mit seinem Bruder Paul von Oberndorf nach Lüttich und beschäftigte sich dort fortdauernd mit der Verbesserung seines Gewehrs. Während seines 2½jährigen Aufenthalts daselbst kam er gelegentlich der Umänderung eines Zündnadelgewehrs mit Metallpatronen in nähere Beziehung zur Militärschießschule in Spandau. Im November 1871 ward er vom preußischen Kriegsministerium nach Spandau berufen, um sich an den dortigen Schießversuchen mit seinem eigenen Gewehr zu betheiligen. Die gewünschten Verbesserungen sowie kleine Aenderungen des Mausergewehrs während der Schießversuche wurden durch die Mitwirkung, bez. durch die eigene Hand des Erfinders vollzogen, worauf alsdann nach den beendeten Versuchen im Jahr 1871 das Gewehr (Modell 71) zur deutschen Reichswaffe erhoben ward. Wilhelm Mauser kehrte nunmehr nach Oberndorf zurück, um im Verein mit seinem Bruder Paul, der dieselbe Lust und Freude am Schaffen hatte, und der gleichfalls den mühevollen Weg der harten Arbeit gegangen war, die Errichtung einer eigenen Fabrik in Angriff zu nehmen. Nach kurzer Zeit erfolgte, unter Betheiligung der Würtembergischen Vereinsbank in Stuttgart, der Ankauf des einstigen, dem Staat gehörigen Augustinerklosters, welches seit 1811 zur königl. Gewehrfabrik eingerichtet worden war, mit allen vorhandenen Räumlichkeiten, Maschinen, Motoren sowie der sogenannten äußern Werke (Schleif- und Polirwerk).

Wenden wir uns nun zu dem rühmlich bekannten Etablissement selbst, so fällt uns zunächst das dreistöckige Kloster nebst



Der kölner Carneval: Der große Maskenzug am 4.



März. Originalzeichnung von Wilhelm Beckmann.

Kirche, welche im Rococostil erbaut sind, in die Augen. Diese Gebäude bilden ein großartiges Viereck und schließen einen quadratischen Hofraum, in dessen Mitte ein hoher, mit oder Röhren versehener Steinbrunnen, ein Denkmal von seltener Schönheit, steht. Die hellen Gemächer, Gänge und Treppen, letztere mit trefflich gezeichneten Geländern, sind so ziemlich erhalten geblieben; auch prangt in mancher Werkstätte noch die alte feine Stuckdecke. Das herbste Los traf die große Kirche; einst eine weite, einschiffige Halle, an den Wänden mit Nischen, zarten Stuccaturen und kleinen Gemälden reich belebt, dient sie jetzt als Magazin; nur der obere Theil ist zum Betsaal der evangelischen Gemeinde eingerichtet. In den dem Geschäftsbetrieb gewidmeten Räumen erblicken wir in den verschiedenen Sälen des ersten Stockwerks die Hülfsmaschinen für die Eisentheile und die Holzbereitungsmaschinen jeglicher Art für die Schäfte, deren es wol an 250 sein mögen. Als Motor dient eine Turbine, die vom Neckar getrieben wird, nebst einer Dampfmaschine von 20 Pferdekräften; in den obern Sälen werden die Gewehre fertig gemacht. In weiterer Entfernung von dem hier geschilderten Gebäude befinden sich das Schleif- und Polirwerk sowie eine neuerbaute Schmiede, ferner die Schießstätte zum Einschießen der neuen Gewehre, was von Militärs besorgt wird. Auch in der obern Fabrik sind an 150 Hülfsmaschinen von mannichfacher Beschaffenheit aufgestellt; ebenso befindet sich in der Nähe eine Schmiede mit Fallhämmern und einem Dampfhammer, welche durch eine Dampfmaschine von 16 Pferdekräften in Betrieb gesetzt werden. Im Saal des zweiten Stockwerks werden die von den Maschinen kommenden einzelnen Bestandtheile bearbeitet, welche sodann behufs Fertigstellung der Gewehre in die untere Fabrik gelangen. Zur Uebernahme der vom Staat ertheilten Aufträge von 100,000 Gewehren besteht eine Commission, zu welcher ein Major, ein Hauptmann, eine Anzahl Offiziere und die Revisoren gehören. In den beiden großen Arbeitslocalitäten der Fabrik sind an 600 Arbeiter beschäftigt und in den verschiedenen, zur Fabrik gehörigen Gebäuden sind für mehr als 50 Familien Wohnungen eingerichtet.

Wir haben nach der Construction und der Leistungsfähigkeit des jetzigen deutschen Reichsgewehrs in kurzen Worten für jene Leser zu gedenken, welchen die Nr. 1663 der „Illustrirten Zeitung" (15. Mai 1875), worin eine ausführliche Abhandlung in Begleitung einer Reihe bildlicher Einzeldarstellungen sich befindet, nicht zur Hand ist. Das Mausergewehr, wie es im Volksmund heißt, führt eine Einheitspatrone mit Metallhülse und massivem Geschoß, hat 11 Mmtr. Kaliber und bedarf zum Laden und Fertigmachen nur dreier Griffe; seine Abstammung vom Dreyse'schen Zündnadelgewehr läßt sich nicht verleugnen. Der Verschluß des Rohres findet durch Vorschieben, die Oeffnung durch Zurückschieben des Verschlußcylinders statt. Der gasdichte Abschluß wird durch die Metallpatrone gebildet, und es genügt die einfache Anlehnung des Verschlußcylinderkopfs an den Boden der Patrone sowie das genaue Passen desselben, um ein Zerreißen der Hülse zu verhüten. Die relativ starke Ladung ist 1/5 Geschoßgewicht (Geschoß 25 Gr., Pulverladung 5 Gr.), die Anfangsgeschwindigkeit beträgt 430 Mtr., die sichere Schußweite 1600 Mtr. (gegenüber 1200 Mtr. bei dem Chassepot). Die Patrone hat Centralzündung; der Lauf ist von Gußstahl, brünirt und hat vier Züge. Der Schaft besteht aus Nußbaumholz; die Construction des Visirs ist sehr complicirt; dasselbe reicht bis 1600 Mtr.; das Korn ist von dunkelm Stahl. Zur Oeffnung des Gewehrs wird der Handgriff der Kammer links aufwärts gedreht und der Cylinder zurückgeschoben; zum Schließen wird der Handgriff rechts abgedreht, nachdem der Cylinder wieder vorgeschoben ist. Nach dem ersten Tempo (Oeffnen, dabei Wiederauswerfen der Hülse und Spannen) erfolgt als zweites Tempo das Einlegen der Patrone und sodann als drittes und letztes das Schließen und damit das vollständige Spannen. Eine Sicherheitsvorrichtung verhindert das willkürliche Losgehen. Das Gewicht des Gewehrs, ohne das als Bajonnet aufzupflanzende Seitengewehr, beträgt 4,5 Kilogr., die Länge, ohne Bajonnet, 1350 Mmtr., das Gewicht, mit Bajonnet, 5,1 Kilogr., die Länge, mit Bajonnet, 1820 Mmtr.

Es unterliegt keinem Zweifel, daß Deutschland in dem Mausergewehr eine Waffe vorzüglichster Construction besitzt, sowol was Laden und Entladung, Dauerhaftigkeit, Rasanz der Flugbahn, Visireinrichtung und Sicherheit des Schlusses, als was Feuergeschwindigkeit, Leichtigkeit und bequeme Handhabung betrifft. Bezüglich der Behauptung, das Mausergewehr sei eine Nachbildung des Chassepots, führen wir einfach an, daß ja schon im Winter 1865 Wilhelm Mauser mit einem Gewehr auftrat, dessen Schloß Cylinderverschluß sowie einen Schlagstift enthielt, während das Chassepot erst im Jahr 1866 erschien. Ebenso wenig begründet ist, daß das System Beaumont dem Mausergewehr als Vorlage gedient habe, denn die Ertheilung eines Erfindungspatents in Belgien für das Mausergewehr erfolgte im Jahr 1867, während Beaumont mit seinem Gewehr erst im Jahr 1869 aufgetreten ist.

Wie fast alle Erfinder, so hat auch Wilhelm Mauser mit großen Schwierigkeiten und fast unüberwindlich scheinenden Hindernissen zu kämpfen gehabt. Beinahe ohne Mittel, als Fabrikarbeiter den Tag hindurch auf die angestrengte Arbeit angewiesen, um für die Bedürfnisse der Angehörigen zu sorgen, hatte Wilhelm Mauser zu seinen Versuchen nur die spärliche Zeit außer den bestimmten Arbeitsstunden zur Verfügung. Die durch größte Sparsamkeit erworbenen Mittel wurden immer zu neuen Versuchen verwendet, wodurch Mauser's Lage oft recht mislich sich gestaltete. Seine Hülfsmittel bei Construction der Gewehre waren höchst primitiv. In Ermangelung einer Presse mußte er sich z. B. bei Herstellung der Patronen des einfachen Schraubstocks bedienen. Nur eiserner Fleiß, die größte Beharrlichkeit und höchste Anspannung der geistigen und körperlichen Kräfte machten es möglich, daß Mauser in solchen beschränkten Verhältnissen mit einer Erfindung durchdrang, über deren Brauchbarkeit so strenge Richter zu entscheiden hatten.

In ihrer Fabrik gehen die Gebrüder Mauser den Arbeitern stets mit gutem Beispiel voran. Die zum besten derselben von ihnen gegründete Hülfskasse sowie die erst jüngst ins Leben gerufene Zeichenschule legen Zeugniß für die Sorge ab, welche beide Brüder dem leiblichen und geistigen Wohl ihrer Arbeiter widmen. Durch den Deutschen Kaiser ist Wilhelm Mauser mit dem Kronenorden, durch König Karl von Württemberg mit dem Friedrichs-Orden ausgezeichnet worden. J. B. Karg.

Culturgeschichtliche Nachrichten.

Kirche und Schule.

— Nachdem die Nichtbestätigung der Wahl des Predigers Hoßbach zum Pfarrer der Jakobigemeinde in Berlin nunmehr auch vom Oberkirchenrath ausgesprochen ist, hat das Consistorium der Provinz Brandenburg an die kirchliche Vertretung der genannten Gemeinde die Aufforderung gerichtet, eine Neuwahl mit Ausschluß Hoßbach's vor dem 15. April d. J. vorzunehmen. Der inzwischen bekannt gewordene Bescheid des Oberkirchenraths an Hoßbach sucht dessen Ausführungen in seiner Rechtfertigungsschrift, wonach in seiner Nichtbestätigung eine Verurtheilung der neuern wissenschaftlichen Theologie läge, zu entkräften und den Vorwurf der Einseitigkeit seiner Probepredigt näher zu begründen.

— Die Provinzialsynoden in den sechs östlichen Provinzen Preußens sollen in der Zeit zwischen Ostern und Pfingsten abgehalten werden. Ein Theil der Berathungsgegenstände, welche die Synoden der Westprovinzen bereits beschäftigt haben, wie die Trauungsagende, soll dem Vernehmen nach auch auf den Synoden der östlichen Provinzen zur Sprache und Erörterung kommen.

— In der Provinz Hannover hat die fortgesetzte Weigerung einiger altlutherischer Geistlichen, das festgestellte Trauungsformular anzunehmen, das Landesconsistorium zum Einschreiten gegen dieselben veranlaßt. Zunächst wurde von der Amtssuspension der bekannte Pastor Harms in Hermannsburg betroffen. Infolge dessen hat ein großer Theil seiner Gemeinde den Austritt aus der Landeskirche erklärt und sich als freie Gemeinde organisirt. Auch die Pastoren Stromburg und Krepe wurden vom Consistorium ihrer Aemter entsetzt; letzterer folgte nun einem Ruf ins Ausland. Pfarrer Stromburg ist von der k. Landdrostei zu Lüneburg auf Grund des Reichsgesetzes vom 4. Mai 1874, betreffend die Verhinderung der unbefugten Ausübung von Kirchenämtern, aus Scharnebeck ausgewiesen worden. Superintendent Rochell in Göttingen ist aus dem Dienst der Landeskirche als Pastor und Ephorus ausgeschieden, weil er dieses Verfahren des Kirchenregiments und die gastweise Zulassung Unirter zum Abendmahl in der Landeskirche nicht billigt.

— Es sollen gute Aussichten bestehen bezüglich der Beilegung des kirchenpolitischen Zwistes zwischen der päpstlichen Curie und Deutschland. Verschiedene Mitglieder des Cardinalcollegiums hatten ein gutes Wort beim neuen Papst eingelegt, damit die das Gewissen der deutschen Katholiken bedrängende Spaltung möglichst geschlossen werde; dazu aber müsse die Curie den ersten Schritt thun. Ein solcher wäre eine Anweisung an die deutschen Bischöfe, den Pfarrern zu erlauben, der Regierung die gesetzliche Anzeige ihrer Bestallung zu machen. Leo's XIII. Antworten auf solche Vorstellungen sollen zustimmend gelautet haben. Eine Commission von drei italienischen Cardinälen wurde beauftragt, ihr Gutachten über die deutsche Kirchenfrage abzugeben.

— Cardinal Simeoni hat von seinem Posten als Staatssecretär infolge der von den katholischen Mächten erhobenen Vorstellungen zurücktreten müssen, und Cardinal Franchi wurde an seiner Statt zum Staatssecretär ernannt. — Am 3. März ist die Krönung des neuen Papstes in der Sixtinischen Kapelle vollzogen worden; eine öffentliche Segenspendung war mit der Feierlichkeit nicht verbunden. — Noch vor der Papstwahl wurde der Protest gegen die Vergewaltigung der Kirche von allen Cardinälen unterzeichnet und an die Mächte geschickt. Derselbe ist bereits zur Veröffentlichung gelangt.

— Der altkatholische Bischof Reinkens in Bonn hat den Prof. Knoodt zu seinem Generalvicar ernannt, nachdem Prof. Reusch dieses Amt niedergelegt hat.

— Laut amtlicher Zusammenstellung haben in Preußen in der Zeit vom 1. Januar 1876 bis Ende März 1877 im ganzen 525 Candidaten die Prüfung für das Lehramt an höhern Schulen (pro facultate docendi) vor den zehn wissenschaftlichen Prüfungscommissionen des Staats bestanden, die meisten, nämlich 98, in Göttingen; es folgen: Halle mit 75, Berlin mit 73, Breslau mit 71, Münster mit 52, Bonn mit 47, Königsberg mit 35, Greifswald mit 32, Marburg mit 28, Kiel mit 14. Nachprüfungen haben 347 Candidaten bestanden; 35 sind durchgefallen. Die Summe sämmtlicher abgehaltenen Prüfungen betrug 907 gegen 643 im Jahr 1875.

— Der 2. Deutsche Lehrertag, welcher sich zu Pfingsten in Magdeburg versammelt, hat von dem geschäftsführenden Ausschuß eine vorläufige Tagesordnung erhalten. Auf dieselbe ist gesetzt: Organisation des Lehrertags, Eingabe an den Reichstag, betreffend die §§ 223, 230 und 234 des Strafgesetzbuchs (Körperverletzung), Unterrichtsgesetz, Lehrerinnenfrage, die Stellung der Lehrer in der Gemeindeverwaltung.

— Das Collegium der londoner Universität entschied mit einer Mehrheit von 241 gegen 132 Stimmen, daß den weiblichen Studenten künftighin behufs Erlangung der Universitätsgrade die gleichen Rechte wie den männlichen Studenten zustehen sollen. Die Opposition bestand großentheils aus Doctoren der Medicin.

— Gelegentlich der Einweihung des Neuen Polytechnikums in Braunschweig wurde im Kreise der zur Festfeier versammelten Professoren die Frage eines allgemeinen Congresses der Docenten der deutschen polytechnischen Hochschulen zur Berathung der gemeinsamen, vorzugsweise organisatorischen Angelegenheiten in Anregung gebracht. Die Leitung der Angelegenheit wurde dem Professorencollegium der dresdener Hochschule übertragen. Dasselbe hat jetzt, nachdem seine dahin gehenden Anfragen zustimmend beantwortet worden waren, für den Monat April eine Delegirtenversammlung nach Dresden einberufen, welche das Programm für den eigentlichen Congreß zu berathen hätte. Letzterer wird voraussichtlich zu derselben Zeit stattfinden, zu welcher der deutsche Architekten- und Ingenieurverein seine Hauptversammlung in Dresden abhalten wird.

Gerichtswesen.

— Wie dies bereits dem Reichstag seiten des Bundesraths mitgetheilt worden, ist der Entwurf der Militärstrafproceßordnung einer besondern Commission im Kriegsministerium zur Vorprüfung und Vorberathung überwiesen worden. Dem Vernehmen nach sollen aber diese Vorarbeiten dem Abschluß noch ziemlich fern und von dem ersten Entwurf nicht viel in den zweiten übergegangen sein.

— Der Entwurf eines Strafvollstreckungsgesetzes für das Deutsche Reich, welches infolge einer Resolution des Reichstags im Zusammenhang mit den übrigen Reichsjustizgesetzen zur Einführung gelangen soll, ist im Reichsjustizamt ausgearbeitet worden und soll einer aus Sachverständigen (Gefängnißdirectoren, Architekten, Medicinalpersonen u.) gebildeten Commission demnächst zur Begutachtung vorgelegt werden.

— Das ungarische Oberhaus verhandelte am 20. v. M. über die Todesstrafe. Baron Nikolaus Vay beantragte die Abschaffung der Todesstrafe, da sonst das Strafgesetz einen Rückschritt gegen 1843 machen würde. Staatssecretär Csemegi erklärte, die Regierung sei bis an die äußerste Grenze gegangen, indem sie im neuen Strafgesetzentwurf die Todesstrafe nicht als absolute Strafe einführt. Die abschreckende Gewalt der Todesstrafe halte er für zweifellos. Szirmai sprach für die Aufhebung und meinte, der Mensch dürfe nicht als Mittel für die Abschreckung verwendet werden. Nachdem noch Baron Wenckheim für die Todesstrafe gesprochen, wurde dieselbe mit allen gegen 4 Stimmen angenommen. Eine lebhafte Debatte entspann sich über das Fallbeil; trotz der Gegenrede des Justizministers Perczel und Csemegi's entschied sich das Haus für die Hinrichtung durch den Strang.

Gesundheitspflege.

— Die anhaltische Regierung hat dem Landtag einen Gesetzentwurf zugehen lassen, der im allgemeinen die Organisation der öffentlichen Gesundheitspflege sich zur Aufgabe stellt und im besondern insofern mit dem dem deutschen Bundesrath vorliegenden Gesetzentwurf wegen Verhütung der Verfälschung von Lebensmitteln correspondirt, als er für das zu erlassende Reichsgesetz zugleich die ausführenden Organe schafft. Er setzt Ortsgesundheitsbehörden und Kreisgesundheitsbehörden ein und regelt die Functionen der Regierung, Abtheilung des Innern, als Landesgesundheitsbehörde.

— Unter den russischen Verwundeten, die im Lauf des Januar und Februar über Jassy befördert worden sind, stieg die Zahl der am Typhus Erkrankten in dieser Zeit von 5 auf 19 Proc. Es wird deshalb von russischen Blättern vorgeschlagen, die aus Rumelien und Bulgarien zurückkehrenden Truppen möchten nicht über Simnitza-Fratesti-Jassy, sondern über das Schwarze Meer zurückbefördert werden.

— In Brasilien hat das Gelbe Fieber einen bösartigen Charakter angenommen.

Naturkunde und Reisen.

— In der Sitzung der Geographischen Gesellschaft in St. Petersburg vom 20. Februar wurden interessante Mittheilungen über russische wissenschaftliche Expeditionen gemacht. Zuerst wurde ein Brief des Obersten Przewalski aus dem Saisan'schen Posten von Anfang Januar verlesen. Der Reisende hatte Kuldscha zu Ende August 1877 verlassen und war durch die Steppe nach Gutschen gereist. Die Reise ging großentheils durch Wüsteneien von 1500 bis 2000 Fuß über dem Meer. Flora und Fauna waren sehr arm, doch wurden Nachrichten über einen bisher ungekannten wilden Esel eingezogen und auch wieder Spuren wilder Kameele gesehen. Die Temperatur fiel tagelang bis unter den Gefrierpunkt. Von dem Reisenden Potanin ist ein Brief aus Bijsk vom 14. Januar eingelaufen, nach dem dessen zweijährige mongolische Reise ihren Abschluß gefunden hat. Es sind viele Routen- und hypsometrische Aufnahmen sowie reichhaltige naturhistorische Sammlungen gemacht worden. Weiter wurde mitgetheilt, daß in diesen Tagen der Ingenieur der Wegbauten, Baron Aminow, nach Sibirien reisen wird, um dort genaue Messungen im Wasserscheidegebiet des Ob und Jenissei zu machen, die 1 bis 2 Jahre dauern sollen und den Zweck haben, spätern Kanalbauten als Grundlage zu dienen. Ueber die Thätigkeit der sibirischen Abtheilung sprach der Secretär ebenfalls. Im vorigen Jahr wurden von dieser Abtheilung zwei Expeditionen ausgesandt, die eine unter Czerski zur geologischen Untersuchung der Baikalufer, die sich auf einige Jahre ausdehnen soll, die andere unter Agapitow zur Untersuchung der Flora des balaganskischen Kreises im Gouvernement Irkutsk.

— Der Ornithologische Verein in Wien beabsichtigt in der ersten Hälfte des Mai eine im großen Maßstab angelegte Ausstellung von Sing- und Schmuckvögeln aller Art, dann von Gegenständen, welche zur Pflege und zum Schutz der Vögel bestimmt sind, wie Käfige, Nist- und Brutkästchen, Futterstoffe u., von Kunst- und Kunstgewerbeproducten, welche ihre Objecte und Motive aus der Vogelwelt entnommen haben, dann von Büchern, Zeitschriften, Abbildungen ornithologischen Inhalts, von ausgestopften Vögeln, Präparaten u. zu veranstalten.

— In Lyon hat man auf einem Erdglobus, der seit 1701 den großen Bibliotheksaal schmückte, das ganze hydrographische System von Centralafrika angegeben gefunden, wie es von den neuern Entdeckungsreisenden Livingstone, Cameron und Stanley geschildert worden ist. Demnach müßten also die Quellen des Nils und des Congos bereits vor dem 18. Jahrhundert bekannt gewesen sein. Der einzige Unterschied besteht darin, daß diese Quellen auf dem Erdglobus ein wenig südlicher verzeichnet sind. Wie eine Inschrift besagt, ist dieser Erdglobus angefertigt worden auf Befehl der Franciscanerpater Placide de Saint Amour und Crispinien von den PP. Bonaventure und Grégoire von demselben Orden mit Benutzung der Werke des Jesuitenpaters Riccioli und der Arbeiten der Akademie von Lyon. Riccioli hat 1661 in Bologna eine „Verbesserte Geographie und Hydrographie" erscheinen lassen, worin er eine staunenswerthe Kenntniß des Innern von Afrika an den Tag legte.

Alterthumskunde.

— Auf ein großes Todtenfeld ist man wieder zu Cremmen (Kreis Osthavelland) bei dem Betrieb der Actienziegelei unmittelbar vor dem Thonberg auf dem sogenannten Schienenschling gestoßen, welches eine Menge Todtenurnen und Aschenkrüge von verschiedener Form, mit Asche und Knochen verbrannter Leichname gefüllt, aufweist. Die Urnen, meist von rundlicher Gestalt, standen 2½ bis 3 Fuß unter der Oberfläche auf einer Steinplatte, waren mit runden Feldsteinen umgeben und mit platten Steinen zugedeckt. Dieselben sollen dem Provinzialmuseum in Berlin überwiesen werden.

— In St. Domingo glaubt man, Grab und Gebeine des Entdeckers von Amerika, Christoph Columbus', aufgefunden zu haben. Derselbe starb bekanntlich am 20. Mai 1506 in Valladolid, wurde aber seinem Wunsch gemäß später (1536) in St. Domingo beigesetzt. Bisher glaubte man, sein Grab sei 1795 bei der Vertreibung der Weißen zerstört worden; im vorigen Herbst entdeckte man indeß in den Gewölben einer dortigen Kirche einen bleiernen Sarg, dessen Inschrift auf Columbus, allerdings auch auf seinen Bruder Diego deutet. Die in dem Bleisarg vorgefundenen Gebeine sind photographirt worden.

Militär und Marine.

— Das am 22. Februar erschienene „Militärwochenblatt" erklärt in einem Aufsatz, daß die augenblickliche Formation unserer Pioniere nicht allen Anforderungen des Kriegs entspricht, und daß alle Stimmen darin einig seien, es müsse, je eher desto besser, etwas zur Abhülfe geschehen. Der Verfasser befürwortet die Trennung der Pontonniere von den Pionnieren.

— Inbetreff der Formation der Militärschießschule zu Spandau für 1878 hat der Kriegsminister nähere Anordnungen getroffen. Der Lehrgang beginnt am 1. August d. J., und es dürfen für die Schulcompagnie und die Versuchsabtheilung nur solche Mannschaften ausgewählt werden, welche noch bis zum 1. October 1879 zum activen Dienst verpflichtet sind. Hinsichtlich der von den Jäger- u. Bataillonen zu commandirenden Offiziere und Mannschaften hat die Inspection der Jäger und Schützen das Erforderliche zu veranlassen. Die Commandirungen erfolgen aus allen 15 Armeecorps.

— Die soeben in Baiern verfügte Zusammenlegung zweier Jägerbataillone zu Passau und dreier zu Germersheim in der Pfalz, welche nach den diesjährigen größern Truppenübungen durchgeführt wird, ist die Einleitung zu der Formirung von 6 der 10 in Baiern vorhandenen Jägerbataillone in 2 neue Linieninfanterieregimenter, wie dieselbe schon längst im Plan lag. Baiern wird dann 18 Linieninfanterieregimenter und 4 Jägerbataillone haben, sodaß von letztern eins auf jede der 4 Armeedivisionen kommt.

— Für den Kriegsfall wurde zum Oberbefehlshaber des englischen Expeditionscorps Lord Napier of Magdala ausersehen, zu seinem Generalstabschef General Wolseley. Die Gardebrigade wird auf Kriegsfuß gesetzt, das Kriegsamt ließ bis auf weiteres die Uebertritte in die Reserve aussetzen.

— Die deutsche Glattdeckcorvette Augusta ist am 21. Februar in Jokohama angelangt.

— Der Whitehead'sche Fischtorpedo ist in Woolwich derartig vervollkommnet worden, daß sich seine Geschwindigkeit um nahezu 5 Kilometr. die Stunde (von 43 auf 48) erhöht hat. Nach neuern Versuchen läßt sich auf die Entfernung von 0,6 Kilomtr. vollständig genaues Treffen des Ziels erwarten.

Handel, Banken, Industrie.

— Die Allgemeine Deutsche Creditanstalt in Leipzig hatte im Jahr 1877 ein Bruttoerträgniß von 2,803,426 ℳ. Der Reingewinn beträgt 1,906,573 ℳ. Davon entfallen 1,200,000 ℳ. auf die 4procentige ordentliche Dividende. Nach Abzug der Tantièmen und Dotirung des Reservefonds mit 90,820 ℳ. sollen 600,000 ℳ. als Superdividende (2⅔ Proc.) an die Actionäre zur Vertheilung gelangen. Der Rest von 15,752 ℳ. soll für das nächste Jahr vorgetragen werden. — Der Geschäftsbericht der Leipziger Creditbank für das verflossene Jahr weist einen Bruttogewinn von 607,064 ℳ. aus. Nach Einlegung in den Reservefonds, Abschreibungen ꝛc. verblieb ein Nettoerträgniß von 154,909 ℳ., welches die Vertheilung einer Dividende von 9 Proc. auf 1,447,229 ℳ. dividendenberechtigte Stammantheile gestattet. Der Reservefonds ist auf 90,114 ℳ. angewachsen. — Am 12. März findet die Generalversammlung der Stettiner Maklerbank statt, welche über die Liquidation des Unternehmens zu berathen haben wird. Die Bank hat seit 1876 keine Dividende mehr bezahlt. — Der 1877er Jahresbericht der Lübecker Bank ist nicht ganz so trübe wie der vorhergegangene. Es wird ein Geschäftsgewinn von 86,701 ℳ. constatirt, der 6 Proc. des mit 1,350,000 ℳ. thätig gewesenen Actienkapitals ausmacht. Trotzdem kann keine Dividende gezahlt werden, sondern es ist dadurch nur der Kapitalverlust des Vorjahrs auf 120,000 ℳ. herabgemindert worden.

— Der Verwaltungsrath der Oesterreichischen Creditanstalt in Wien wird der Generalversammlung die Vertheilung einer Dividende von 13 Fl. pro Actie vorschlagen. Der Reservefonds soll mit 20 Proc. des Reingewinns (347,000 Fl.) dotirt werden, nachdem aus dem Ertragniß ein Betrag von 980,000 Fl. zur weitern Abschreibung an der Betheiligung des Instituts an den lothringer Eisenwerken verwendet ist und der Rest der Einzahlung bei dem wiener Cassaltscomité mit 75,000 Fl. sowie weitere 67,000 Fl. an einigen Forderungen der Centrale und der Filialen zur Abschreibung gelangte. Die im Vorjahre gebildete Specialreserve beträgt unverändert 1,986,444 Fl.

— Die ⅙-Thalerstücke (Fünfgroschenstücke) haben mit dem 1. März aufgehört, gesetzliches Zahlungsmittel zu sein. Von da an bis zum 1. Juni d. J. findet ein Umtausch derselben gegen Reichsmünze nur noch bei einer Anzahl näher bezeichneter öffentlicher Kassen statt. Nach dem 1. Juni haben dieselben keine Gültigkeit mehr. Die gleichen Bestimmungen treten ein für ⅓-, ⅙- und 1/12-Thalerstücke hessischen Gepräges und für verschiedene Kupfermünzen.

— Die frankfurter Handelskammer hat auf Anregung eines dortigen Geschäftshauses in einer Eingabe an das Reichskanzleramt den Vorschlag der Errichtung eines deutschen Silbermarkts gemacht.

— Die diesmalige leipziger Ostermesse nimmt ihren officiellen Anfang am 6. Mai und endet am 25. Mai.

— Der französische Handelsminister wird eine Erhöhung der allgemeinen Tarife um 20 Proc. und solchen Ländern gegenüber, die gleichartige französische Producte mit einem 20 Proc. übersteigenden Eingangszoll besteuern, eine Erhöhung bis auf 50 Proc. beantragen.

— Präsident Hayes hat gegen die vom nordamerikanischen Congreß beschlossene Bill über die Silberausprägung das ihm zustehende Veto ausgesprochen. Die mit diesem Veto an das Repräsentantenhaus zurückgelangte Silberbill ist jedoch von dem letztern nochmals erwogen und mit 196 gegen 73 Stimmen genehmigt worden, ebenso vom Senat mit 46 gegen 19 Stimmen. Die Bill wird damit Gesetz.

Verkehrswesen.

— Dem deutschen Bundesrath ist der Gesetzentwurf über den Bau von Eisenbahnen in Lothringen zugegangen. Es wird beantragt, auf Rechnung des Reichs Eisenbahnen von Château-Salins nach Saaralben, von Dieuze nach Benedorf und von Karlingen nach Hargarten anzulegen, eine Verbindungsbahn zwischen den Eisenbahnlinien Bitsch-Saargemünd sowie Zweibrücken-Saargemünd einerseits und Saargemünd-Saaralben andererseits auszuführen und die Zwischenstationen auf den Strecken Saargemünd-Saaralben und Saargemünd-Beningen erweitern zu lassen. Zur Ausführung dieser Bauten sind 16,120,000 ℳ. erforderlich.

— Das „Gesetz- und Verordnungsblatt für das Königreich Baiern" veröffentlicht das Gesetz, betreffend die Vervollständigung der bairischen Staatsbahnen. Es handelt sich in erster Linie um die Herstellung einer Bahn von Lohr in der Richtung nach Wertheim.

— Das Bundesgericht in Bern hat die Schweizerische Nationalbahn fallit erklärt. Die Linie wird somit zur Versteigerung kommen.

— Der schweizer Bundesrath hat am 26. v. M. dem Abschluß eines Nachtragsvertrags zu dem Gotthardvertrag zugestimmt, durch welchen Deutschland sich zur Erhöhung der Subvention an die Gotthardbahn um 10 Mill. Frs. verpflichtet.

— Das Seeamt in Bremerhafen verhandelte am 23. Februar über den Zusammenstoß des Lloyddampfers Amerika mit der Barke Uele. Theils der Umstand, daß die Verhandlung den Gegenstand der ersten Sitzung des Deutschen Seeamts bildete, theils die Schwere des Unglücks, bei dem die Barke Uele und vier Mann ihrer Besatzung verloren gingen, theils auch die bittere Kritik, welche das Verfahren des Dampfers seitens des zur Entscheidung des Civilanspruchs der Uele-Rhederei berufenen englischen Gerichtes erfahren hatte, erklärten das große Interesse, welches die Verhandlungen, namentlich in den Kreisen der seemännischen Bevölkerung, fanden. Das Urtheil des Deutschen Seeamts lautete ganz anders als der Spruch des englischen Gerichts; es sprach die Offiziere des Dampfers Amerika von aller Schuld an dem Zusammenstoß frei.

— Mehrere Kaufleute in Bremen und Moskau sind zu einer Gesellschaft zusammengetreten, welche die Entwickelung des Seeverkehrs mit Sibirien beabsichtigt. Im nächsten Juli soll ein großer Dampfer, welcher ein kleines Flußdampfschiff und zwei Lichter an Bord nimmt, nach der Mündung des Ob oder Jenissei abgehen. Ersterer wird mit sibirischen Gütern zurückkehren, letztere sollen in Sibirien bleiben.

— Seit der Eröffnung des Suezkanals für den Welthandel ist die Zahl der Schiffe, welche ihn benutzt haben, von Jahr zu Jahr gewachsen. Während ihn 1870 486 Schiffe passirten, die einen Ertrag von 5,159,327 Frs. brachten, gingen 1873 bereits 1173 Schiffe hindurch, die 22,897,319 Frs. eintrugen, und 1877 passirten den Kanal 1663 Schiffe, welche 32,774,395 Frs. brachten.

— Die seitens der Telegraphenverwaltung mit dem Fernsprecher bisher erzielten Ergebnisse haben die an die Leistungsfähigkeit dieses Apparats von vornherein geknüpften Erwartungen in mancher Hinsicht übertroffen. Der Betrieb bei den bereits in größerer Anzahl bestehenden Fernsprechämtern entspricht nach den bisherigen Erfahrungen in jeder Beziehung den zu stellenden Anforderungen, namentlich geht das Geben und Aufnehmen der Telegramme mittels des Fernsprechers bei den betreffenden Aemtern rasch und glatt von statten. Im Hinblick auf diese günstigen Ergebnisse soll in nächster Zeit noch eine weitere ziemlich bedeutende Zahl geeigneter Orte mit Fernsprechämtern versehen werden.

— Neuern Bestimmungen zufolge wird die Gebühr für ein Antworttelegramm im deutschen Verkehr, im Verkehr mit Dänemark, Frankreich, den Niederlanden, der Schweiz, Luxemburg und Helgoland für 10 Worte, im europäischen Verkehr, ausschließlich jedoch des Verkehrs mit Schweden, für ein einfaches Telegramm für denselben Beförderungsweg erhoben, sofern nicht der Absender ein anderes Verlangen stellt. Im letztern Fall hat der Aufgeber im deutschen Verkehr und im Verkehr mit den vorbezeichneten Ländern die betreffende Wortzahl anzugeben, im übrigen europäischen Verkehr den Zusatz „Antwort bezahlt" zu machen und die betreffende Summe zu entrichten. Im Verkehr mit Schweden werden für das vorauszubezahlende Antworttelegramm in Deutschland 3 ℳ. 40 ₰, in Schweden 3 Kronen erhoben. Die Vorausbezahlung darf jedoch im ausländischen Verkehr (Schweden, die Schweiz, Luxemburg und Helgoland ausgenommen) das Dreifache der Taxe des Ursprungstelegramms, bez. nach Dänemark, Frankreich und den Niederlanden den Betrag für 30 Worte nicht übersteigen.

Landwirthschaft.

— Am 28. Februar fand im Landwirthschaftlichen Ministerium in Berlin die 3. Plenarversammlung der technischen Deputation für das Veterinärwesen statt. Es wurde über folgende Gegenstände verhandelt: 1) Normallehrplan für thierärztliche Lehranstalten; 2) Entwurf einer Taxe für nichtamtliche Dienstleistungen der Thierärzte; 3) Entwurf eines Reichsgesetzes, betreffend die Abwehr und Unterdrückung von Viehseuchen.

— Der Internationale Markt für landwirthschaftliche Maschinen und Geräthe, welcher vom 10. bis 17. Juni d. J. in Hamburg stattfinden soll, wird auf dem Heiligengeistfeld abgehalten werden, auf welchem auch 1863 die landwirthschaftliche Ausstellung stattfand. Die Concurrenz für die auszuführenden Baulichkeiten ist bereits ausgeschrieben, da die bisher eingegangenen Anmeldungen das Zustandekommen des Marktes außer Frage stellte.

— Unter den Auspicien des Landesculturraths des Königreichs Böhmen wird in Prag am 15., 16. und 17. Mai d. J. ein internationaler landwirthschaftlicher Markt abgehalten werden.

— Die alle 5 Jahre wiederkehrende Internationale Gartenbauausstellung zu Gent, welche von der k. Gesellschaft für Agricultur und Botanik veranstaltet wird, findet dieses Jahr in der Zeit vom 31. März bis 7. April statt. Nach den bereits erfolgten Anmeldungen zu schließen, wird auch die deutsche Gärtnerei auf der bevorstehenden Ausstellung zum ersten mal in ausgedehntem Maß sich an der Concurrenz betheiligen.

Bau- und Bildhauerkunst.

— Am Todestag des Bildhauers Ernst Rietschel, 21. Februar, hat sich das Rathscollegium von Pulsnitz, der Geburtsstadt des Künstlers, unter dem Vorsitz des Bürgermeisters als Comité constituirt, um im Verein mit dem Stadtverordnetencollegium die Errichtung eines Denkmals für den berühmten Meister herbeizuführen.

— Das am 24. Februar auf dem Père Lachaise in Paris in feierlicher Weise enthüllte Denkmal Ledru-Rollin's ist sehr einfach. Es besteht aus einem großen Stein, auf welchem sich die Büste befindet. Auf der Façade ist die Widmung zu lesen.

Malerei und vervielfältigende Künste.

— Die aus dem voriges Jahr stattgehabten Brand des Romanzow'schen Schlosses geretteten Kunstschätze — werthvolle Gemälde, Sculpturen, Bronzegegenstände, Möbel — stehen in Schitomir (Volhynien) zum Verkauf. Verzeichnisse der Sammlung sowie Photographien der Gemälde sind von J. v. Jarbecki in Schitomir zu erhalten, welcher auch zur nähern Auskunft bereit ist.

— Ein Albrecht-Dürer-Album, welches die vorzüglichsten und seltensten Kupferstiche Dürer's in photographischen Reproductionen enthält, wird demnächst im Kunstverlag von Ferd. Finsterlin in München erscheinen. Die Photographien sind in Cabinetformat von J. Albert hergestellt, der erläuternde Text rührt von Dr. Hyac. Holland her. Der zunächst zur Ausgabe gelangende erste Band umfaßt 18 Blätter, darunter Adam und Eva, das Schweißtuch, Maria mit der Birne, Maria mit dem Kind, der verlorene Sohn, St. Hubertus u. s. w.

— Die von dem Historienmaler Karl Geiger in Wien in Kupfer radirte Composition „Zum Ruhme Oesterreichs" ist im Selbstverlag des Künstlers erschienen. Die Composition ist gut durchdacht und durchgeführt. Um die in der Mitte des figurenreichen Kunstblatts hervorragende Austria gruppiren sich Oesterreichs berühmteste Musiker, Dichter und bildende Künstler, denen die Musen Kränze des Ruhms reichen.

Theater und Musik.

— Paul Lindau's vieractiges Schauspiel „Johannistrieb" hat auch in Dresden viel Anklang gefunden. Das Stück kam dort am 23. Februar im k. Hoftheater in der Neustadt zur ersten Aufführung und wurde vom Publikum freundlich aufgenommen; ebenso günstig äußert sich die Kritik über das Drama.

— Das am 27. Februar auf dem leipziger Stadttheater zur ersten Aufführung gekommene Lustspiel „Ein Vermittler" von einem ungenannten Autor hat im ganzen eine günstige Aufnahme erfahren.

— Hugo Bürger's Drama „Gabriele" hat bei der ersten Aufführung im k. Schauspielhaus zu Berlin am 1. März Erfolg gehabt, doch empfiehlt die Kritik dem Dichter wesentliche Kürzung des breitgesponnenen Dialogs.

— Das Nationaltheater in Berlin brachte ein neues dreiactiges Schauspiel „Manuela" von Hugo Soderström, welches nur einen Achtungserfolg errang. Die Charakterzeichnung in dem Stück ist sehr schwach.

— Henrik Ibsen's Drama „Die Stützen der Gesellschaft" ist nun auch auf dem Stadttheater in Wien in Scene gegangen. Das Stück hatte nicht den sensationellen Erfolg wie in Berlin, wo es auf drei Theatern gleichzeitig gegeben wird, erregte aber doch in seinen letzten Acten das lebhafte Interesse der Zuschauer.

— Das neue fünfactige Stück von Victorien Sardou „Les Bourgeois de Pont-Arcy" hat bei seiner kürzlichen Aufführung in Paris großen Erfolg gehabt. Das spannende Stück, halb Lustspiel, halb Drama, enthält abwechselnd komische und dramatische Scenen, viele witzige Einfälle und politische Anspielungen.

— Das in London äußerst populäre Lustspiel „Our Boys" von Byron erlebte am 19. Februar im dortigen Vaudevilletheater seine 1000. Aufführung.

— Im k. Opernhaus in Berlin ist Mozart's „Titus", der als Festoper zu den Hochzeitsfeierlichkeiten am Hof neu einstudirt worden war, am 1. März zur ersten öffentlichen Aufführung gelangt.

— Heinrich Hofmann schreibt eine neue lyrische Oper „Aennchen von Tharau", zu der ihm Roderich Fels das Textbuch lieferte. Die Oper soll zuerst im nächsten Herbst in Hamburg gegeben werden.

— Richard Wagner hat soeben den ersten Act seiner Parsifalcomposition beendet. Musiker, denen Wagner denselben vorgetragen, stellen den Parsifal noch über den Lohengrin.

— Im k. k. Opernhaus in Wien ging die vorher schon in Berlin und Prag gegebene Oper Rubinstein's „Die Makkabäer" am 28. Februar zum ersten mal in Scene und hatte im ganzen einen guten Erfolg, der sich noch günstiger gestaltet haben würde, wenn nicht einige der bedeutendsten Rollen unzureichend besetzt gewesen wären.

— In der mailänder Scala ist die Oper „Fosca" mit Beifall aufgeführt worden. Das Libretto ist nach einem italienischen Roman gearbeitet, die Musik rührt von einem jungen in Brasilien geborenen Componisten, Namens Gomez, her.

— Eisenach erhält demnächst sein neues Theater, welches der reichste Bürger dieser Stadt, v. Eichel-Streiber, aus eigenen Mitteln als Monumentalbau ganz massiv aus Stein und Eisen aufführen läßt, um es nach der Vollendung der Stadt Eisenach als Geschenk zu überweisen. Die Einrichtung des Bühnenraums, sämmtlicher Maschinerien u. s. w. wurde dem Hoftheatermaschinisten Lautenschläger in Stuttgart übertragen.

Presse und Buchhandel.

— Die „Dresdener Zeitung" wird vom 1. April ab täglich zweimal erscheinen.

— Die „Württembergischen Jahrbücher für Statistik und Landeskunde" enthalten im 4. Heft des Jahrgangs 1877 eine Abhandlung über die Zeitungen und Zeitschriften Württembergs von 1876, mit einem Rückblick auf die frühere periodische Presse des Landes, von Prof. Dr. Th. Schott. Württemberg hatte danach im Jahr 1876 106 politische Zeitungen, darunter den „Schwarzwälder Boten" mit einer Auflage von 22,000, das „Neue Tagblatt" von 19,000, den „Schwäbischen Merkur" von 14,000, die „Neckar-Zeitung" von 3000, den „Staatsanzeiger für Württemberg" von 6000 bis 7000 Exemplaren, ferner 130 Zeitschriften.

— „Der Menschenfreund" betitelt sich ein monatlich zweimal in Wien erscheinendes Journal, das dem Armenwesen und Wohlthätigkeitsdienst gewidmet ist und von dem Verein Freundeskreis herausgegeben wird.

— Aus den Debatten des Senatsausschusses für die Preßamnestie geht hervor, daß die französischen Gerichte in der Zeit vom 16. Mai bis 13. December 1877 den Zeitungen Geldstrafen im Betrag von 319,000 Frs. auferlegt haben. Davon wurden 85,000 Frs. bezahlt, 98,000 der Caisse des dépots et consignements übergeben, und 136,000 sind noch einzukassiren.

— Am 26. Februar hat der französische Senat das Gesetz über den Colportageverkauf der Zeitungen angenommen.

— Die pariser Presse vertheilt sich unter die politischen Parteien wie folgt: Die republikanische Partei besitzt 22 Zeitungen mit einer Verbreitung von 390,000 Exemplaren, die Legitimisten haben 6 Zeitungen mit einer Verbreitung von 25,000 Exemplaren, die Orléanisten 3 mit einer Verbreitung von 30,000 Exemplaren, die Bonapartisten 7 mit einer Verbreitung von 70,000 Exemplaren. Der „Figaro", der die größte Verbreitung genießt, mit 70,000 Exemplaren, kann unter keine dieser Rubriken gebracht werden.

— Die vom Deutschen Kaiser genehmigte neue Kriegssanitätsordnung, welche an Stelle der Instruction über das Sanitätswesen der Armee im Felde getreten ist, wird bei E. S. Mittler u. Co. in Berlin im Druck zur Veröffentlichung gelangen, sobald die Erlaubniß hierzu ertheilt sein wird.

— Unter dem Titel „Deutsche Volksschriften" beabsichtigt die Verlagshandlung von W. Köbner in Breslau eine Reihe populär-wissenschaftlicher Bändchen zu billigem Preis herauszugeben. Jeder Band soll ein zeitgemäßes Thema erschöpfend behandeln. Der erste Band dieses Unternehmens enthält eine Darlegung der Verhältnisse des „Socialismus" aus der Feder des bekannten Volkswirths R. Lammers.

— „Dionysius Longinus oder über den ästhetischen Schwulst in der neuern deutschen Literatur" ist der Titel einer neuern Schrift polemischen Inhalts aus der Feder von Karl Gutzkow, welche Mitte März im Verlag von Emil Gutzkow in Stuttgart herauskommen wird.

— Unter dem Collectivtitel „Schweizer Zeitfragen" ist vor kurzem im Verlag von Orell, Füßli u. Co. in Zürich ein Cyklus von Monographien begonnen worden, in denen je die wichtigern Fragen aus dem Gebiet der zeitgenössischen Culturgeschichte, Politik, Nationalökonomie, des Verkehrswesens u. s. w. von sachkundiger Feder eingehendere Betrachtung finden sollen, als dies in der Tagespresse geschehen kann. Diese „Schweizer Zeitfragen" erscheinen in zwanglosen Heften. Bisjetzt kamen 4 Hefte heraus folgenden Inhalts: „Der Betrieb der schweizerischen Eisenbahnen unter Leitung des Bundes" von Olivier Zschokke; „Étude sur le chemin de fer Nord-Est-Suisse" von Jules Coutts; „Der Schutz der Erfindungen mit besonderer Beziehung auf die Schweiz" von Franz Wirth; „Die schweizerische Eisenbahnfrage" von H. Dietler.

— Die Schrift über „Rußlands Orientpolitik" des ungarischen Diplomaten Benjamin v. Kállay, ehemaligen Generalconsuls in Belgrad, wurde von Prof. J. H. Schwicker aus dem Ungarischen übersetzt und erscheint in dieser deutschen Ausgabe bei Wilh. Lauffer in Budapest.

— Das Werk, in welchem der berühmte Afrikareisende Henry M. Stanley das Resultat seiner epochemachenden Forschungen und Entdeckungen niedergelegt hat, wird Ende Mai gleichzeitig in englischer, deutscher und französischer Sprache im Verlag von Low, Marston und Co. in London, F. A. Brockhaus in Leipzig und Hachette et Co. in Paris erscheinen. Die englische Ausgabe führt den Titel: „Through the Dark Continent: The Sources of the Nile, Around the Great Lakes and Down the Livingstone River", die deutsche: „Durch den schwarzen Erdtheil: Die Nilquellen, um die großen Seen und den Livingstonefluß hinab." Das Werk wird 2 starke Bände umfassen und ungefähr 150 Abbildungen in Holzschnitt sowie 9 Karten enthalten.

— Die so fruchtbare englische Geschichtschreibung hat seit Beginn des neuen Jahrs wieder einen zweifachen Zuwachs erhalten. W. Stubbs, Professor der Geschichte in Oxford, hat mit dem eben erschienenen dritten Band seiner „Constitutional History of England in its Origin and Development" zum Abschluß gebracht. Das zusammengedrängte und gehaltvolle Geschichtswerk, das in dem kurzen Zeitraum von 3 Jahren zu Stande kam, reicht bis zum Ausgang des Mittelalters oder bis zu dem Zeitpunkt herab, da die englische Nation die ausgebildete politische Freiheit einer im Parlament entscheidenden Regierung errungen hatte. Der weiter erwähnte Zuwachs betrifft die neue Herausgabe der „History of Greece from its Roman Conquests" des vor 3 Jahren in Athen verstorbenen Historikers Finlay aus dessen hinterlassenen Manuscripten. Das Werk erscheint in bedeutend verbesserter und erweiterter Gestalt und ist bis zur Thronbesteigung des jetzigen Königs fortgeführt. Die Herausgabe besorgte F. Tozer.

— Der Streit um die Echtheit oder Unechtheit der sogenannten Grünberger Handschrift, des angeblich ältesten literarischen Denkmals aus Böhmens Vorzeit, nimmt immer größere Dimensionen an. Als neuer Kämpfer für die Echtheit jenes Manuscriptes tritt nunmehr der gewesene Unterrichtsminister Jireček in die Schranken. Die bezügliche Publication verspricht um so interessanter zu werden, als sie speciell gegen den Landsmann des einstigen Ministers, den Universitätsprofessor Šembera — beide Gelehrte stammen aus der Stadt Hohenmauth — gerichtet ist.

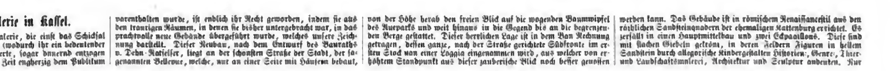
— In Dessau hat man vor kurzem eine Volksbibliothek zu gründen unternommen, die bereits in fast allen Zweigen der Wissenschaft schätzbare Werke aufzuweisen hat, ca. 17,000 Bände zählt und von Beamten und Privatleuten benutzt werden kann. Organisator und Verwalter derselben ist Wilhelm Geppler.

— Die Universitätsbuchdruckerei zu Oxford gehört zu den ältesten und bedeutendsten Officinen der internationalen Literatur: sie besteht seit 1585 und beschäftigt sich mit dem Druck von Bibeln und Andachtsbüchern sowie wissenschaftlicher Werke, zu welchem Zweck sie Typen für 150 verschiedene Sprachen und Mundarten besitzt. Aus ihren Pressen sind Werke in englischer, deutscher, französischer, italienischer, spanischer, schwedischer, isländischer, angelsächsischer, gothischer, lateinischer, griechischer, hebräischer, syrischer, arabischer, persischer, hindostanischer, Sanskrit-, äthiopischer, chinesischer, türkischer, chaldäischer, malaiischer und tahitischer Sprache hervorgegangen. Diese Werke genießen unter der Collectivbezeichnung der „Clarendon-Press-Series" verdientes Ansehen.



Griechenland. Rom. Italien. Spanien.

Karl Echtermeyer's Länderstatuen auf der Balustrade des Treppenhauses in der neuen Gemäldegalerie zu Kassel.



Die neue Gemäldegalerie in Kassel.

Der berühmten kasseler Gemäldegalerie, die einst das Schicksal der Beraubung durch Napoleon erfuhr (wodurch ihr ein bedeutender Theil, der später nach Rußland wanderte, sogar dauernd entzogen wurde), die dann in der kurfürstlichen Zeit engherzig dem Publikum vorenthalten wurde, ist endlich ihr Recht geworden, indem sie aus den traurigen Räumen, in denen sie bisher untergebracht war, in das prachtvolle neue Gebäude übergeführt wurde, welches unsere Zeichnung darstellt. Dieser Neubau, nach dem Entwurf des Bauraths v. Dehn-Rotfelser, liegt an der schönsten Straße der Stadt, der sogenannten Bellevue, welche, nur an einer Seite mit Häusern bebaut, von der Höhe herab den freien Blick auf die wogenden Baumwipfel des Auparks und weit hinaus in die Gegend bis an die begrenzenden Berge gestattet. Dieser herrlichen Lage ist in dem Bau Rechnung getragen, dessen ganze, nach der Straße gerichtete Südfronte im ersten Stock von einer Loggia eingenommen wird, aus welcher von erhöhtem Standpunkt aus dieser zauberische Blick noch besser genossen werden kann. Das Gebäude ist in römischem Renaissancestil aus den röthlichen Sandsteinquadern der ehemaligen Kattenburg errichtet. Es zerfällt in einen Hauptmittelbau und zwei Eckpavillons. Diese sind mit flachen Giebeln gekrönt, in deren Feldern Figuren in hellem Sandstein durch allegorische Kindergestalten Historien-, Genre-, Thier- und Landschaftsmalerei, Architektur und Sculptur andeuten. Nur

in dem Giebel über dem Eingangsportal, welches sich in dem Ostpavillon befindet, sehen wir eine andere Darstellung, das Porträt des Gründers der Galerie, Wilhelm's VIII., umgeben von Genien. Zu beiden Seiten des großen Mittelfensters über dem Eingang befinden sich Nischen mit den überlebensgroßen Gestalten Rembrandt's und Rubens', der Meister, welchen die Galerie ihren Weltruf verdankt. Alle diese Bildhauerarbeiten sind von Prof. Hassenpflug und die beiden letzterwähnten Porträtstatuen mit ihrer charaktervollen Haltung trefflich gelungen.

Tritt man nun in das Vestibül, so eröffnet sich sogleich der Blick über die aus dunkelgrauem nassauer Marmor bestehende Haupttreppe in das Treppenhaus bis vor die Eingangsthür zum ersten Oberlichtsaal. Zu beiden Seiten des Vestibüls sind Nebenhallen durch je zwei dorische Säulen aus dunkelgrauem Marmor abgetrennt. Die Wandfelder bestehen aus rothbraunem Stuckmarmor. Der graue Plafond mit seinen grünen Kassetten, der dunkle, gemusterte Fußboden, alles dient dazu, den Blick aus diesem mäßig erhelltem Vestibül in das farbenprächtig gehaltene Treppenhaus wirkungsvoll zu machen. Dieses letztere ist durch Oberlicht erhellt, und so werden sich seinerzeit die auf der Balustrade aufzustellenden acht Marmorstatuen, auf welche wir unten ausführlicher zurückkommen, im hellsten Licht zeigen.

So zum Genießen aufgefordert und vorbereitet, tritt man in die vier großen Oberlichtsäle des Mittelbaus, deren geöffnete Pforten den Blick auf eine Perle der Galerie, das im letzten Saal aufgestellte Bild des Marquis de Guasta von Tizian, gestatten. Die Anordnung des Oberlichts ist nach den Principien des verstorbenen Professors Magnus getroffen und dient zu der Bestätigung von deren Richtigkeit. Nur die Galerie zu Antwerpen kommt der von Kassel an glücklicher Lichtvertheilung gleich. Die Vertheilung der Gemälde nach Schulen ist so angeordnet, daß in den drei Oberlichtsälen des Mittelbaus und den an sie sich anschließenden Nordlichtcabineten die Gemälde aus der Blütezeit der niederländischen Schule Aufnahme fanden, in den Sälen des Ostpavillons die der ältesten niederländischen und die der deutschen Schulen, in dem Westpavillon mit seinem Oberlichtsaal (dem vierten der ganzen Reihe) die italienischen Gemälde und die der sich anschließenden Malerschulen. In der Loggia an der ganzen Länge des Mittelbaus entlang wandelt man von dem Ostpavillon zu dem westlichen. Dem entspricht auch die künstlerische Ausstattung derselben. In den Lünetten über den Endwänden werden wir an einer Seite Italia, an der andern Germania in Wachsfarben von dem Maler Merkel ausgeführt sehen. Diese Bilder erhalten den satten Farbenton, dessen Anwendung diese Technik verstattet, durch welchen sie, wie die ebenso auszuführenden elf Lünettenbilder der Nischen an der Langwand, in Harmonie mit dem ganzen sehr farbenprächtig gehaltenen Ton der Halle treten. Die Loggia ist mit reicher Architektur in tiefgelbem Stuckmarmor ausgestattet und an ihren Gewölben in den elf Kuppeln, die sie überdecken, mit reichen gemalten und in Relief ausgeführten Ornamenten vom Bildhauer Brandt geschmückt. Die acht Nischen, welche nicht von Thüren durchbrochen sind, zeigen auf Marmorconsolen acht Künstlerbüsten von gleichem Material in vorzüglicher Ausführung von Prof. Hassenpflug. Stilvoll gearbeitete Ruhebänke laden zum Sitzen ein. Aus den Fenstern genießt man den schönen weiten Blick und läßt die vom Bilderschauen ermüdeten Augen auf dem satten Grün der tief unten wogenden Baumwipfel ausruhen.

Wenn so der Architekt überall der herrlichen Lage des Gebäudes Rechnung trug, so verstand mit gleich feinem Sinn der neue Gemäldegaleriedirector, Dr. Eisenmann, die Eigenthümlichkeit der kasseler Sammlung in ihr



Wilhelm Mauser, der Erfinder des deutschen Reichsgewehrs. (S. 191.)



Die neue Gemäldegalerie in Kassel. Nach einer Zeichnung des Architekten.

rechtes Licht zu setzen. Diese Eigenthümlichkeit macht dieselbe mehr zum Genießen als zum Studium geeignet. So viele durchweg schöne Bilder wie in Kassel wird man selten an einer Wand vereinigen können. Insbesondere wird man es niemals da können, wo, wie in Berlin, der Bestand der Sammlung es ermöglicht, den Lehrzweck erfolgreich zur Hauptsache zu machen. Die prachtvollen und weitläufigen Räume des neuen Gebäudes gestatteten nun eine Aufstellung, die das Ganze mehr wie einen reich und harmonisch geschmückten Palast erscheinen lassen als wie eine absichtlich angelegte Galerie. Und dieser Eindruck wurde erreicht. Dabei bieten dem feinern Kunstkenner ein Rembrandt-Zimmer und ein Porträtzimmer Gelegenheit, auch wissenschaftlich zusammengehöriges in einer besonders glücklichen Vereinigung beisammen zu sehen. So harmonisch genießen als die kasseler läßt sich wol kaum eine andere Galerie, so entzückend wirkt gewiß bei keiner die Abwechselung zwischen Natur- und Kunstgenuß. Ueber ihren bekannten Werth, namentlich durch den Besitz der ausgezeichnetsten niederländischen Gemälde, darf hier wol um so mehr geschwiegen werden, als die großen Photographien des Kay'schen Verlags in Kassel nach den Originalen fast den ganzen Besitzstand repräsentiren und weithin verbreitet sind.

Wir kommen jetzt auf die acht Marmorstatuen zurück, welche, wie oben erwähnt, für die Balustrade des Treppenaufgangs bestimmt sind, und welche, von dem Bildhauer Karl Echtermeyer in Dresden erfunden, die in der Kunstgeschichte besonders hervorragenden Länder personificiren. Vier von diesen Länderstatuen, die eine in Marmor ausgeführt, die andern vorläufig in Gipsmodellen, sind zurzeit aufgestellt, und zwar die in unsern Abbildungen wiedergegebenen Statuen von Griechenland, Rom, Italien und Spanien.

Der Schöpfer dieser Bildwerke, welcher sich durch seine in der Nationalgalerie zu Berlin befindlichen Bronzestatuen eines „Tanzenden Fauns“ und einer „Bacchantin“ [*] zuerst namhaft gemacht, erhielt 1873 von der preußischen Regierung die Aufforderung, Entwürfe zu acht Länderfiguren für den Aufgang der neuen kasseler Gemäldegalerie anzufertigen und einzureichen. Echtermeyer erfaßte die Idee, diese Statuen in directe Beziehung zur Kunstgeschichte zu bringen und im Costüm der Blütezeit sowie im Gesichtstypus eines jeden einzelnen Lands charakteristisch darzustellen und die Geschmacksrichtung selbst durch verschiedenartige Behandlung (idealistisch und realistisch) auszudrücken. Deshalb hielt er sich bei Griechenland streng an die hellenische Antike, während er bei Rom schon realistischer vorging und sich die Einzeichnung der Pupille des Augapfels wie überhaupt nach dem Beispiel der römischen Antike sich eine freiere Behandlung erlaubte. Die mittelalterlichen Figuren, wie Italien, Spanien, Deutschland, Niederlande, Frankreich und England, faßte er im romantischen Sinn auf und behandelte die drei letztern durchaus realistisch und stofflich. Italien gab er einen Pontificalstab in die Rechte, als Anspielung, daß dort die Kunst durch den Einfluß der Kirche zur höchsten Blüte gelangte, desgleichen hat er bei Spanien eine ähnliche Andeutung durch einen aus Rosenkranz und Kreuz bestehenden Halsschmuck gegeben. Deutschland versinnbildlichte er durch eine sittsame Jungfrau im Costüm der Zeit Albrecht Dürer's. Die Niederlande gibt er in der Gestalt einer wohlhabenden Bürgersfrau im reichen Atlasgewand, ähnlich den van Dyck'schen Schilderungen, Palette und Pinsel führend, womit er an die coloristischen Vorzüge der Niederlande und an die von dort ausgegangene Einführung der Oelmalerei erinnert. Frankreich zeigt er im königlichen Lilienmantel, in selbstbewußter, stolzerfüllter Haltung und einen Ruhmeskranz zur Schau tragend. England, welches keine selbständige Kunstepoche erlebt, wol aber durch seine großartigen Sammlungen und Publication gediegener kunstwissenschaftlicher Werke sich um die gesammte moderne Kunst so große Verdienste erworben, läßt er in tiefem Nachsinnen an einen abgebrochenen Obelisken sich anlehnen, den rechten Fuß auf ein griechisches Capitäl stützend und in der linken Hand ein Buch mit der Aufschrift „Archäologie“ haltend.

Diese Entwürfe fanden solchen Beifall, daß sowol die königliche Baudirection als auch das Oberpräsidium in Kassel ihre Ausführung in Marmor beantragten. Leider aber waren durch den inzwischen eingetretenen Tod des Kurfürsten die Mittel für den Galeriebau so weit versiegt, daß sich auf eine Aufstellung der Figuren in Gipsabgüssen beschränkt werden sollte. In der Begeisterung für seine Aufgabe führte jedoch der Künstler die Griechenland darstellende Figur in Marmor aus, beschickte damit sowie mit den drei andern von uns abgebildeten Gipsmodellen seiner Länderstatuen die große berliner Kunstausstellung, woselbst sie eine so gute Aufnahme fanden, daß die Commission für Verwaltung des Kunstfonds und der akademische Senat die Ausführung des ganzen Cyklus in edelm Material beim Ministerium befürworteten, welcher Empfehlung auch entsprochen wurde. Damit war dem Künstler ein Feld großartiger Thätigkeit eröffnet. Auch noch von andern Seiten wurde er jetzt mit Aufträgen beehrt. Die herzogl. braunschweigische Regierung bestellte bei ihm zwei kolossale Sandsteingruppen für die Hauptfaçade des braunschweiger Polytechnikums, „Kunst und Wissenschaft, umgeben von der Jugend“ darstellend, wobei auch für die beiden Treppenhäuser ein ähnlicher Cyklus von Länderstatuen wie für Kassel in Aussicht genommen ist. Für das neue dresdener Hoftheater hat Echtermeyer kürzlich zwei große Statuen, einen „Satyr“ und eine „Bacchantin“, zu allgemeiner Zufriedenheit gefertigt. Vom König von Sachsen hat er den Auftrag zu einem für das Schloß zu Meißen bestimmten Standbild des Kurfürsten Friedrich des Streitbaren erhalten, dessen Vollendung bald zu erwarten steht. Selten sind wol einem deutschen Bildhauer so früh schon solche Anerkennung und ein so ausgedehnter Wirkungskreis zutheil geworden, und zwar, was die Hauptsache, auf Grund wahrhaften Verdienstes.

[*] Abbildung dieser beiden Statuen siehe Ill. Ztg. Nr. 1646, 16. Januar 1875.

Vom Büchertisch.

Andachten. Von Wilhelm Jordan. Frankfurt a. M., W. Jordan's Selbstverlag.

Eine Versöhnung der monistischen Weltanschauung, wie sie infolge der großartigen Fortschritte der Naturerkenntniß in unserer Zeit mehr und mehr zur herrschenden geworden ist, mit den Forderungen des dem Gemüth entsprossenen Idealismus, welcher im Urquell des Seins auch den Quell der Schönheit, des Geistes und der Liebe sucht: nichts weniger als dies ist es, was der Dichter der „Nibelunge“ in dem uns vorliegenden Werk anstrebt. Wäre ihm die Lösung dieser erhabenen Aufgabe vollständig geglückt, dann in der That hätte er, wie er von sich rühmt, den Ton getroffen, „den alle Seiten längst sich leise lassen, um, wenn er laut wird, freudig einzufallen“, dann hätte er den auch durch Strauß nicht aufgehobenen Conflict zwischen altem und neuem Glauben besiegt, und er wäre in der That der Messias der neuen Zeit, nach dem so viele Geister und Herzen der Gegenwart still sich sehnen. In Wirklichkeit enthalten die zusammenhängenden didaktischen Gedichte, welche Jordan unter dem Titel „Andachten“ vereinte, nur wenig neue Wahrheiten, Wahrheiten jedoch, die leider bisher von der Menge meist unverstanden geblieben sind. Jordan ist, wie viele Gleichempfindende mit ihm, ein Pantheist, der „die Wonne“ erkennt, „wenn die Seinigen und Erd' und Himmel als sich ein innig Ganze fühlen“ (Goethe), und welcher den unvergänglichen Kern der Lehren Spinoza's, Herder's, Kant's, Goethe's und anderer mit den erwiesenen Forschungsresultaten neuerer Naturforscher in seinem Geist zu verschmelzen gesucht hat. Auch er findet Gott in der Natur und dessen höchste Offenbarung im Menschen, auch ihm bleibt der letzte Grund der Welt „ein Urgeheimes, Ewigbleibendes, doch immer neue Formen Treibendes“. Ihm ist die erhabene Legende von Jesus von Nazareth eine mit wirklichem Ereigniß vermählte uralte Göttermär, und die Frage der Unsterblichkeit löst er durch die Auslegung des Gesetzes der Vererbung und der Entwickelung, durch welches jedes Geschlecht wie jeder Mensch die Vorbedingung der Nachgeborenen ist und ewig in diesen fortlebe. Ist daher Jordan auch nicht der Prophet eines neuen Evangeliums, als welcher er sich an den Stellen, wo sein Selbstgefühl zur Aussprache gelangt, gibt, so sind diese seine „Andachten“ doch vom heiligen Feuer wärmster Menschen- und Allliebe durchglüht, Ergebnisse ernsten, selbständigen Nachdenkens und Forschens, eines kühnen Ringens nach der Lösung der höchsten und letzten Fragen, sind besonders die in den spätern Abschnitten des Buchs niedergelegten Empfindungen und Gedanken begeisterte Ausströmungen des modernen Zeitbewußtseins, das sich auflehnt gegen die Tyrannei jenes landfremden Schamanismus und des veralteten Formenwesens im Cultus des Höchsten, welches noch heute das Ruder führt, obgleich jeder Schüler ihre Schwäche und Leere erkennt, und das ebenso heftig ankämpft gegen den Dogmatismus der Materie wie den der anthropomorphistischen Religionen. Jedoch was hier gesagt ist, hätte sicher ebenso gut, ja besser in Prosa gesagt werden können. Poesie ist das nicht, was uns hier in prächtig leuchtenden Rhythmen, im Schmuck glänzender, in ihrer Reinheit vollendeter Reime geboten wird. Es sind die Resultate wissenschaftlichen Forschens mittels des Fernrohrs und „Kleinrohrs“ (wie Jordan das Mikroskop in seiner eigens für sein Werk geschaffenen, oft bis ans Unverständliche streifenden Terminologie nennt), die er uns bietet; es ist die Darstellung eines philosophischen Systems, in welchem das Poetische wol Kleidung, aber nicht Substanz ist. Das Concrete ist ihm nicht eine Handhabe zur Erklärung, zur schnellen Verständlichmachung des Abstracten, sondern er geheimnißt in die concreten Anschauungen seine Abstractionen hinein. Zugegeben, die Harmonie, welche er in der Entwickelung des Alls findet, ist eine hochpoetische Vorstellung, vielleicht eine der poetischsten überhaupt; aber die Art, mit der er uns zu diesem Ausblick geleitet, ist nicht die des Poeten, der aus der Hand der Wahrheit der Dichtung Schleier empfing, der im Symbol des Schönen und des Großen vorausgeoffenbart findet, was spät die alternde Vernunft ergründelt. Es ist vielmehr die Hand des exacten Forschers, die uns führt, und des Philosophen Auge, das uns sehen lehrt, was mit uns die unscheinbarsten, meist nur durch das Kleinrohr wahrnehmbaren Erscheinungen der Natur belauscht und in ihnen die Offenbarungen der großartigsten Naturgesetze findet. Und durch die Weise, wie er die Parabel handhabt, die ihrer Lehrhaftigkeit halber doch nur zur Hälfte Poesie ist, entkleidet er diese gerade des poetischen Theils. Die Parabel soll andeuten: dies wußten alle Parabeldichter, vor allen der größte unter ihnen, der galiläische Bergprediger,

> „Der Ewiges im Baum, im kleinsten Kraut
> Vergleichweis' mit Poetenaugen schaut“.

Indem Jordan die Vorgänge im Naturleben, die Geheimnisse der Metamorphose mit mikroskopischer Genauigkeit schildert, nimmt er seinen Gleichnissen den nothwendigen poetischen Schmuck und Reiz und entfremdet sich seine Leser. Und solche verdient sein bedeutsames Buch, dieses Glaubensbekenntniß eines bedeutenden Mannes unserer Zeit. Wir enthalten uns deshalb auch, das Gesagte durch Stellen zu belegen, denn es ist ausgemacht, daß solche, aus dem Zusammenhang gerissen, den Eindruck von Beiträgen zur Aesthetik des Häßlichen machen würden. Die Kapitel „Eine Lichtschnuppe“, „Ein Nesselblatt“, „Brot“, „Der Schmetterlingsbaum“ und besonders das 13. Gedicht der „Osterfragen“ würden eine reiche Ausbeute liefern. Es ist dies lebhaft zu bedauern, denn der erleuchteten Männer, welche das Panier der Geistesfreiheit und des Idealismus gleich hoch halten, sind wenige, und die Zeit, in der grasser Aberglaube und platter Materialismus ihren zersetzenden Einfluß üben, bedarf derselben gar sehr. Eine klarere, schlichtere Sprache und Darstellungsweise würden der Stimme dieses Predigers sicher mehr Ohren und Herzen zugewandt haben, als wie es jetzt aller Wahrscheinlichkeit nach geschieht. Doch sind die Schattenseiten des Werkes so eigenthümlicher Art, so eng verknüpft mit seinen Vorzügen, daß es ohne sie allerdings nicht recht gedacht werden kann. J. P.

Ost und West. Gedichte von Murad Efendi. Oldenburg, Schulze'sche Hofbuchhandlung.

Während die Tragödien Murad Efendi's, durch welche derselbe sich hauptsächlich bekannt gemacht hat, „Marino Falieri“, „Selim III.“, „Mirabeau“, der Natur des dramatischen Kunstwerks gemäß wenig ahnen ließen von dem vielbewegten, wandelreichen Leben dieses Dichters, spiegeln die hier gesammelten lyrischen Erzeugnisse voll eine Persönlichkeit wider, die wie wenige den Glanz und das Elend, die Lust und das Leid der Welt in hundertfältiger Beleuchtung geschaut und erlebt hat. Franz v. Werner, in der Literatur wie in der Diplomatie unter dem in der Türkei angenommenen Namen Murad Efendi bekannt, eröffnete seine Laufbahn als österreichischer Cavalerieoffizier und trat bei Ausbruch des russisch-türkischen Kriegs in den türkischen Dienst. Nach dem Friedensschluß weihte er der Pforte seine Kräfte als Diplomat und kam in dieser Stellung in Beziehung zu den verschiedenartigsten Lebenskreisen, ward gleich vertraut mit den Sitten und Anschauungen Europas wie denen des Orients. Nach Montenegro und der Herzegowina, nach Bukarest und Palermo führten ihn seine Missionen, in Temesvar, in Venedig, in Dresden weilte er in diplomatischen Stellungen, bis ihm neuerdings der türkische Botschafterposten für Holland und die nordischen Reiche übertragen wurde. Murad's Talent hat sich daher nicht in der Stille, sondern im vollen Strom der Welt entwickelt, und es konnte dies eben nur, weil ihm von Haus aus ein eigener Charakter innewohnte. Aus diesem Grund auch haben die Gedichte als Gesammtheit eine eigene Physiognomie, obgleich die Empfänglichkeit des Autors für Eindrücke und Einflüsse von außen, von der sie anderseits Zeugniß geben, die unbedachte, ursprüngliche Kraft desselben hier und da beeinträchtigt hat. Wie uns die Mannichfaltigkeit der von ihm angewandten Formen darauf hinweist, daß der Dichter sowol den in Reimen und Klängen schwelgenden Sängern des Morgenlandes wie den schlichten schwermüthigen Volksliedern der Slawen gar manches Geheimniß abzulauschen gewußt hat, daß er mit gleicher Gelehrigkeit, ohne seine Selbständigkeit aufzugeben, bei französischen wie deutschen Lyrikern in die Schule gegangen ist, so deutet die wechselreiche Fülle seiner Gegenstände und Stimmungen gleichfalls auf die bunte Folge verschiedenster Anregungen, unter denen die Gedichte entstanden. Während der „Diwan des Murad“ und einzelne Balladen uns in das Land des beschaulich-seligen Fatalismus versetzen, kraft dessen der Gläubige den Kuß, den er von Rosenlippen raubte, mit demselben Spruch: „Denn es stand ja so geschrieben!“ rechtfertigt, in welchem er an dem Grab seines Kindes Trost für dessen Verlust findet, führen uns die Gedichte „Aus der Wandermappe“ aus dem Bann des glühenden östlichen Himmels an die Ufer des nordischen Meers, in den Schatten der von glänzender Vergangenheit träumenden Paläste Venedigs, nach der mitternächtigen cymbaldurchklungenen Pußta, zu leuchtender Gletscherlandschaft und den sanftern Hügelgeländen des Thüringer Waldes. „Tagebuchblätter“, „Verschiedenes“ und „Leben und Streben“ enthalten die subjectivsten und darum näheren Forderungen an die Lyrik am meisten entsprechenden Gaben der Murad'schen Muse. Sie sind auch die deutschesten, womit nicht gesagt sein soll, daß nicht die ganze Sammlung einen deutschen Charakter trage; denn ist nicht eben die Fähigkeit, die Empfindungen fremder Völker und Menschen nachzuempfinden, den Vorzügen und Eigenthümlichkeiten fremder Zustände, ferner Gegenden gerecht zu werden, sie zu begreifen, ein specifisch deutscher Zug? Doch auch abgesehen hiervon, ob auch „Ost“ und „West“ an der Entstehung dieses Liederschatzes ihr Theil haben, das, was den Zierden desselben den eigensten Werth verleiht, entsprang unmittelbar deutschem Empfinden, einem deutschen Gemüth. J. P.

Neuigkeiten vom Büchermarkt.

Eingegangen vom 24. Februar bis 2. März 1878.

Armknecht, W.: Eklogen. 90 classische Gedichte der Deutschen. Für den Haus- und Schulgebrauch mit sachlichen und etymologischen Erklärungen. Emden, W. Haynel.
Baas, H.: Die ansteckenden Kinderkrankheiten. Stuttgart, Levy u. Müller.
Becker, L.: Die Fabrikation des Tabacks in der alten und neuen Welt. Bremen, J. Kühtmann.
Busse, C.: Geschichte der Jahre 1871 bis 1877. 1. Bd. Frankreich. — Deutschland. Leipzig, Duncker u. Humblot.
Fallhauer, R.: Dramaturgische Skizzen. Bremen, J. Kühtmann.
Conrad, M. G.: Die letzten Päpste. Ketzerbriefe aus Rom. Breslau und Leipzig, S. Schottlaender.
Erler, J.: Des Kaisers Geigenmacher in Tirol. Drama in 4 Aufzug. Innsbruck, Wagner'sche Buchhandlung.
Gesundheitsbücher, illustrirte. Nr. 6. A. Fischer, Die Frauenkrankheiten. 2. Aufl. Leipzig, J. J. Weber.
v. Glümer, C.: Kleinstädter. Erzählung. Aus Goldschmidt's Bibliothek für Haus und Reise. Bd. 9. Berlin, A. Goldschmidt.
v. Grimm, R. Th.: Meister Martin. Dramatisches Gedicht in 12 Bildern. Wiesbaden, J. H. Schulz-Curtius u. Sohn.
Hadenbeck, L.: Blumenthal und Schönebeck. Beitrag zur bremischen Geschichte. Bremen, J. Kühtmann.
Hellmann, H. C.: Das Existenzgesetz. Lösung der socialen Frage. Hamburg, G. Kramer.
Handbibliothek, juristische, für jedermann. Bd. 1. Das Verfahren vor den Amtsgerichten und das Mahnverfahren der deutschen Civilproceßordnung. Von L. Siegeln. Leipzig, R. Friese.
L'Hombre. Vademecum für L'Hombrespieler. Celle und Leipzig, Literarische Anstalt von A. Schulze.
Lotheissen, F.: Geschichte der französischen Literatur im 17. Jahrhundert. 1. Bd. 2. Hälfte. Wien, C. Gerold's Sohn.
Marcus: Die wirthschaftliche Berechtigung des Privatkapitals. Bremen, J. Kühtmann.
Regenazi, J.: Miron und Florida. Idylle in 4 Gesängen. Deutsch von L. Regn. Kronstadt, Römer u. Kamner.
Oberländer, H.: Dramatische Scenen für den Unterricht. Heidelberg, F. Bassermann.
Reform. Organ des allgemeinen vereins zur einführung einer vereinfachten deutschen rechtschreibung. Bremen, J. Kühtmann.
v. Roeßler-Ladé, R.: Die Nessel eine Gespinstpflanze. Anleitung zu deren Gebauung. Leipzig, O. Johannsen's landw. Buchhandlung (G. Hoester).
Ruß, C.: Handbuch für Vogelliebhaber, -züchter und -händler. 1. Fremdländische Stubenvögel. 2. Aufl. Hannover, C. Rümpler.
Sackmann, J.: Plattdeutsche Predigten. Celle und Leipzig, Literarische Anstalt von A. Schulze.
Schumann, R.: Die Berufsfeuerwehr. Leitfaden zu ihrer Organisation und Verwaltung. Bremen, J. Kühtmann.
Spuk, Rausch und Traum. Bilder aus dem bremer Rathskeller von Doctor Jokosus Weinlaub. Bremen, J. Kühtmann.
Strahalm, J.: Politisch-statistische Tafel der österreichisch-ungarischen Monarchie. Wien u. Pest, A. Hartleben.
Thoresen, M.: Gesammelte Erzählungen. Nach dem Norwegischen von W. Reinmar. 1. Bd. Dorfgeschichten aus Norwegen. Berlin, J. Guttentag (D. Collin).
Wichner, A. R. W.: Die Liebesproben des Cervantes. Schauspiel. Hamburg, J. F. Richter.
Weber's Illustrirte Katechismen. Nr. 61. C. Th. Walther: Katechismus des Hufbeschlags. 2. Aufl. Leipzig, J. J. Weber.
Wehle, J. H.: Die Zeitung. Ihre Organisation und Technik. Wien u. Pest, A. Hartleben.

Heraldik.

Die Städtewappen des Deutschen Reichs.

Thüringische Staaten.

228. Stadt-Ilm.



S. Ilm, Ilmstadt und in neuerer Zeit vorzugsweise Stadt-Ilm geschrieben, an dem gleichnamigen Fluß Ilm, ist Amtsstadt im obern Fürstenthum Schwarzburg-Rudolstadt. Das Amt war oder ist noch heutzutage ein herzoglich sachsen-gothaisches Lehn und gehört wahrscheinlich seit alten Zeiten dem Hause der schwarzburgischen Grafen, welche schon vor mehrern Jahrhunderten in der Stadt ein festes Schloß erbaut hatten. Auch die Stadt muß früher stark befestigt gewesen sein, da Kurfürst Friedrich von Sachsen sie 1448 vergeblich belagerte und berannte. Im Dreißigjährigen Krieg hatte die Stadt schwer zu leiden. Das ehemalige Nonnenkloster zu Stadt-Ilm hatte Graf Günther von Schwarzburg im Jahr 1294 gestiftet. In weitern Kreisen berühmt war das Civil- und Criminalgesetz von Stadt-Ilm vom Jahr 1350, aus dessen Statuten die folgende Probe ein interessantes Licht auf die Rechtsanschauungen jener Zeit wirft: „Wer den andren zu tode schlet der sal geben zwei phunt an die stat unde sol (sic) eyn iar rumen.“

Alte Siegel der Stadt sind uns nicht vorgekommen. Zwei neuere (eins noch mit lateinischer, das andere schon mit deutscher Umschrift) und eine Siegelabplatte stimmen in ihren Darstellungen mit den Angaben des Magistrats überein, wonach das städtische Wappen besteht aus der nagezähnten Abbildung der zweithürmigen Stadthauptkirche mit Portal im Rococostil. Zwischen den Thürmen oben schwebt ein moderner Bügelhelm, ohne jeden Schmuck, über dem Kamm, oder stiellosen Rechen, oder Pferdestriegel, der in Verbindung mit einer hier fehlenden Gabel (Heugabel) im Schildesfuß des gräflich und fürstlich schwarzburgischen Wappens erscheint. Der Helm soll die eigene Gerichtsbarkeit der Stadt andeuten. Dem Stadtwappen bestimmte Farben zu geben hat bisher keine Veranlassung vorgelegen. Wir haben oben das Gebäude weiß angenommen in blauem Feld, den Helm stahlfarben, den Striegel, wie im landesherrlichen Wappen, roth, doch soll er auch golden geführt worden sein. Gabel und Striegel werden verschiedentlich gedeutet, von den einen als das besondere Wappenbild der ausgestorbenen Grafen von Kefernburg, von den andern als Amtszeichen eines — etwas unsichern — Reichs-Stallmeisteramts, das den schwarzburger Grafen zuständig gewesen sein soll. — Es soll nicht verschwiegen sein, daß das heutige Wappen von Stadt-Ilm den Eindruck mache, als sei es sehr corrumpirt worden, es fehlt aber an Material, um auf ein älteres, richtigeres und heraldisch-geschmackvolleres hinzudeuten.

Wetterbulletin.

Die Temperaturen sind nach Celsiusgraden (10° C. = 8° Réaumur) gegeben.

Stationen	Uhr morgens	Febr. 25	Febr. 26	Febr. 27	Febr. 28	März 1	März 2	März 3
Valentia	8	+ 4,0	+11,0	+11,0	+12,0	+13,0	+ 9,0	+11,0
Brest	8	+ 7,0	+ 8,0	+10,0	+11,0	+11,0	+10,0	+ 7,0
Paris	8	+ 5,4	+ 8,6	+ 2,7	+ 8,4	+11,1	+11,8	+ 9,6
Helder	8	+ 4,0	+ 5,2	+ 4,7	+ 5,2	+ 7,5	+ 8,0	+ 6,3
Brüssel	8	+ 6,0	+ 3,0	+ 7,0	+ 6,0	+11,0	+11,0	+ 7,0
Palermo	8	+11,0	+11,0	+10,0	+ 9,0	+13,0	+ 9,0	—
Cagliari	8	+13,0	+13,0	+ 8,0	+ 6,0	+ 8,0	+ 8,0	+11,0
Neapel	8	+11,0	+10,0	+11,0	+11,0	+11,0	+10,0	+13,0
Florenz	8	+ 9,0	+ 1,0	+ 9,0	+ 8,0	+10,0	+10,0	+12,0
Venedig	7	+ 7,5	+ 9,9	+ 8,0	+ 1,0	+ 5,9	+ 9,0	—
Triest	7	+ 5,8	+ 6,4	+ 4,0	+ 4,6	+ 5,3	+ 5,3	—
Graz	7	+ 2,3	+ 8,0	+ 1,1	+ 3,3	+ 4,4	+ 4,0	—
Wien	7	+ 4,5	+ 1,0	+ 6,6	+ 3,1	+ 4,4	+12,1	+ 9,7
Ofen	7	+ 2,9	+ 0,3	+ 2,6	+ 1,4	+ 3,5	+ 7,3	—
Hermannstadt	7	+ 1,0	+ 3,0	+ 3,0	0,0	+ 6,0	+ 1,0	+ 9,0
Christiansund	8	+ 1,0	− 1,0	− 1,0	+ 3,0	+ 6,0	+ 1,0	+ 1,0
Oxö	8	+ 4,0	+ 1,0	+ 1,0	+ 4,0	—	+ 5,0	+ 7,0
Moskau	8	− 1,2	+ 0,4	− 3,6	−12,4	−19,9	−17,4	− 9,6
St. Petersburg	8	− 1,9	− 1,3	−10,1	−18,1	− 7,3	− 9,5	− 1,0
Haparanda	8	−10,5	−16,2	−21,4	− 6,5	−13,0	+ 0,2	− 9,0
Stockholm	8	+ 2,3	− 2,6	− 3,4	+ 0,1	+ 1,1	+ 2,0	+ 1,1
Kopenhagen	8	+ 4,5	+ 0,9	+ 1,0	+ 1,0	+ 4,6	+ 6,1	+ 5,5
Memel	8	+ 3,1	+ 1,3	− 3,1	− 1,0	− 1,9	+ 2,6	+ 3,1
Kiel	8	+ 4,7	+ 1,7	+ 1,9	+ 4,0	+ 7,1	+ 5,4	+ 5,0
Hamburg	8	+ 4,9	+ 2,1	+ 2,4	+ 4,3	+ 8,0	+ 8,3	+ 5,8
Sylt	8	+ 4,5	+ 2,5	+ 3,1	+ 5,1	+ 9,5	+ 1,5	+ 3,3
Wilhelmshafen	8	+ 5,0	+ 3,1	+ 3,4	+ 5,6	+ 8,0	+ 5,9	—
Hannover	8	+ 5,1	+ 1,9	+ 2,3	+ 4,5	+10,0	+12,5	+ 6,3
Berlin	8	+ 6,4	+ 4,3	+ 2,4	+ 1,0	+ 9,0	+13,2	+ 7,0
Breslau	8	+ 3,5	+ 0,3	0,0	+ 0,6	+ 6,0	+10,9	+ 9,6
Leipzig	8	+ 3,2	+ 4,0	+ 1,3	+ 3,1	+ 8,2	+11,6	+ 6,6
München	8	+ 3,0	+ 3,7	+ 3,3	+ 4,3	+ 1,9	+ 7,3	+ 6,0
Karlsruhe	6	+ 3,2	+ 6,0	+ 6,5	+ 8,1	+11,0	+11,3	+ 7,0
Friedrichshafen	8	+ 3,6	+ 5,0	+ 1,0	+ 4,3	+ 6,6	+ 8,0	+ 8,3
Altkirch (Elsaß)	8	+ 3,0	+ 4,0	+ 2,0	+ 9,0	+10,2	+11,4	+10,6
Bäder und klimatische Curorte.								
Biarritz	8	+ 0,0	+ 6,0	+11,0	+12,0	+11,0	+11,0	+11,0
Lesina	7	+ 3,3	+ 9,3	+ 3,4	+ 7,6	+ 0,1	+10,5	—
Lacroma	7	+ 9,7	+ 9,5	+ 3,7	+ 9,5	+10,6	+11,0	—
Korfu	7	+13,0	+10,1	+12,0	+13,0	—	—	—
Riva	7	+ 7,4	+ 5,9	+ 6,4	+ 3,1	+ 7,0	+ 7,7	—
Meran	7	+ 3,0	+ 5,1	+ 3,3	+ 7,3	+ 7,2	+ 6,0	—
Görz	7	+ 6,0	+ 2,4	+ 4,3	+ 6,7	+ 5,0	+ 9,3	—
Davos	7	− 1,8	0,0	− 4,0	+ 1,0	+ 1,0	0,0	—
Baden-Baden	7	+ 4,3	+ 4,7	+ 4,1	+ 7,1	+ 9,9	+11,3	+ 7,1
Wiesbaden	8	+ 6,0	+ 6,3	+ 4,9	+ 7,0	+12,0	+11,3	+ 4,3

Witterungsnachrichten.

Als ein Zeichen des zu der gegenwärtigen Jahreszeit schon so vorgeschrittenen Pflanzenwachsthums kann die Thatsache gelten, daß man bereits in einem Feld zu Lotzweilsdorf bei Bonn essbare Spargel gefunden hat.

Aus Königsberg kommt unter dem 1. d. M. die Meldung, daß das Haffeis abgegangen und somit die Schiffahrt auf dem Haff wieder frei ist.

Wie man aus Danzig berichtet, war am 25. Februar der Eisgang der Weichsel in der Hauptsache beendet und dem Anschein nach überall gut abgelaufen. Am gleichen Tag begann der Eisgang der Memel bei Tilsit.

Die Befürchtung, daß die anhaltend regnerische Witterung zu Ende Februar und Anfang März ein Steigen der Flüsse zur Folge haben werde, hat sich bestätigt. Bei Leipzig waren Pleiße und Elster wie auch die Parthe erheblich angeschwollen und zum Theil aus ihren Ufern getreten.

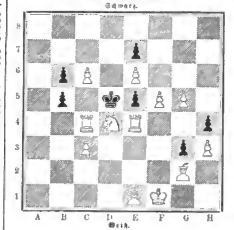
Schach.

Aufgabe № 1626.

Weiß zieht an und setzt mit dem dritten Zug Matt.

Von Fr. Vogel in Wien.

Schwarz.



Weiß.

Auflösungen.

№ 1620.

Von S. Gold.

Weiß.	Schwarz.
1) D. F 4 — H 6	1) T. H 5 — D 4
2) D. H 6 — H 5 : †	2) Beliebig
3) T. D 7 — H 7, D 4, D. H 3 †.	

Zieht Schwarz 1) G 6 — F 5 :, oder F 3 — F 2, so folgt 2) D. H 6 †, oder H 2 — H 1 (D.), dann T. D 4 † u. s. w.

Eingesendet von J. Lerich in Kulmbach, J. Korets in Prag, S. Berger in Baden, A. Blaial in Olmütz, E. Schartow in Potsdam, E. Schulze in Thorn, L. Lindner in Leipzig, J. B. in Schönberg, Wickerkiewicz in Brieg, G. Meier in Wien, E. Holderbach in Mannheim, P. Jllgen in Mittweida, Café Pick in Chemnitz, Ch. S. Offerseyer in Brody, A. Kleinpaul in Altona, E. Burkhard in Leipzig, Krull in Goslar, W. Coester in Lyon, J. Mandlee in Iglau, A. Chajes in Krakau, A. Göffing in Güstrow, A. Rögner in Nürnberg, A. Agost in Triest, F. Reindel in Kempten, P. Dietrich in Lichte, Th. Flamme in Delitzsch, Wolff v. G. in Schlüchtern, Krager in Dillingen, G. Kretzschmar in Dresden, E. Ziegel in Prenzlau, R. Bach in Buchholz.

Dieses hübsche kleine Problem hat vielen Beifall gefunden.

№ 1621.

Von M. Kürschner.

Weiß.	Schwarz.
1) S. D 3 — F 4	1) Beliebig
2) S. F 4 — H 5, T. D 5, H 6 †.	

Eingesendet von J. Lerich in Kulmbach, E. Schulze, F. W. in Königsberg, D. Schmalenbach in Wissel, P. Jllgen in Mittweida, A. Kleinpaul in Altona, J. A. Kapp in München, L. Haudorff in Kiel, E. Burkhard in Leipzig, L. Jnnegger in Linz, F. Wiek in Potsdam, Wollenke in Hamm, Krull in Goslar, W. Coester in Lyon, E. Mojer in München, M. L. Koch in Bremen, J. Mandlee in Iglau, E. Holderbach in Mannheim, Chr. Eisenbeck in München, Wickerkiewicz in Brieg, A. Göffing in Güstrow, J. Wertheimer in Nürnberg, Rada Kalinović, Mila Marković in Pancsova, Ch. S. Offerseyer in Brody, O. Magdan in Breslau, A. Rögner in Nürnberg, H. Förster in Leipzig, R. Kalemann in Essen, A. Agost in Triest, J. Reindl in Kempten, Café Pick in Chemnitz, P. Dietrich in Lichte, Zwee in Kiel, G. Meier in Wien, Krager in Dillingen, Drechsler in Frankenburg, E. Schartow in Potsdam, R. Richter in Mittweida, O. Köpre, Wolff v. G. in Schlüchtern, B. Goldstein in Agdöz, A. Paulus in Zwickau, G. Sieben, W. Lindemann in Heiligenhafen, K. Lauer in Schweinfurt, K. Storch in Genf, R. Häger in Berlin, A. Chajes, H. Rosenblatt in Krakau, Schachclub in Ellwangen, Th. Flamme in Delitzsch, J. Lichtentag in Breslau, H. Kühn in Lichte, G. Kretzschmar in Dresden, M. Korets in Wien.

Briefwechsel.

L. in Chemnitz. — Die als unlösbar angefochtene Variante der Preisaufgabe 4) S. D 4, H 6 — G 6 :, 5) D. A 2, K. F 4, 6) D. H 3 †, K. E 3 ist ausführlich bis zum fünften Zug in der gegebenen Auflösung nachzusehen.

Himmelserscheinungen.

Sichtbarkeit der Planeten.

Mercur ist nicht zu sehen. — Venus ist Morgenstern und kann kurze Zeit früh am Osthimmel gesehen werden. — Mars ist rechtläufig im Sternbild des Stiers und noch die erste Hälfte der Nacht über dem Horizont; am 13. März steht er gerade unter der Gruppe der Plejaden. — Jupiter, rechtläufig, ist in das Sternbild des Steinbocks eingetreten und vor Anbruch der Morgendämmerung tief am Südosthimmel aufzufinden. — Saturn hat am 13. März seine Zusammenkunft mit der Sonne und ist daher mit bloßen Augen nicht wahrzunehmen. Der Ring des Planeten erscheint jetzt als schmale Linie. — Uranus, im Sternbild des Löwen, ist noch die ganze Nacht zu beobachten.

Sternbedeckungen.

Am 16. März wird der Stern A im Löwen (5. Größe) vom Mond bedeckt. Der Eintritt erfolgt am dunkeln Mondrand nachts 10 Uhr 54 Min. bei 113 Grad, der Austritt am hellen Rand um 11 Uhr 53 Min. bei 275 Grad, vom Nordpunkt der Mondscheibe an gerechnet. Der Mond ist im Meridian um 10 Uhr 23 Min.

Am 17. März findet eine Bedeckung des Sterns 4 im Löwen statt. Eintritt am dunkeln Rand abends um 9 Uhr 11 Min. bei 130 Grad, Austritt am hellen Rand um 10 Uhr 18 Min. bei 291 Grad. Der Mond ist im Meridian um 11 Uhr 16 Min.

Culmination einiger Hauptsterne am 12. März.

Name	Größe	Culminationszeit	Höhe im Meridian (Leipzig)
Kastor (α Zwillinge)	2	9h 1m 44s	71 Grad Süd.
Procyon (α Kl. Hund)	1	9 1 49	43 " "
Pollux (β Zwillinge)	1	9 12 45	67 " "
Alphard (α Wasserschlange)	2	9 36 13	30 " "
Regulus (α Löwe)	1	10 36 23	51 " "
Dubhe (α Großer Bär)	2	11 30 35	73 " Nord.

Lohrmann's Mondkarte.

Das im Jahre 1824 (also vor 54 Jahren bereits) von Lohrmann in Dresden begonnene, später von den beiden Opelt, Vater und Sohn, fortgesetzte und zuletzt von J. F. Julius Schmidt, dem Director der Sternwarte in Athen, abgeschlossene Werk, bestehend aus 25 wahrhaft künstlerisch gestochenen Kupfertafeln, 13 Bogen Text und einem Porträt Lohrmann's in Stahlstich, ist soeben im Verlag von Joh. Ambr. Barth in Leipzig erschienen (Preis 30 ℳ) und darf als ein neuer Beweis echt deutschen, ausdauernden Gelehrtenfleißes der gesammten gebildeten Welt empfohlen werden. Die Genauigkeit und Feinheit des Kupferstichs dürfen mit Recht gerühmt werden.

Polytechnische Mittheilungen.

Ein päpstlicher Thronsessel.

Es ist eine bis zur Trivialität wiederholte Melodie, die immer und immer wieder ihr Echo findet, daß der Deutsche auf industriellem und gewerblichem Gebiet „billig und schlecht" producire. So unangenehm uns auch ein solcher Ton berühren und verstimmen mag, so dürfen wir uns doch vor allen Dingen der Wahrheit, die darin liegt, nicht verschließen, wenn auch hier und da eine Dissonanz mit unterläuft. Daß wir erkennen, woran es uns fehlt, ist der erste Schritt zum Bessern, und allerorten im deutschen Vaterland sind wir uns dessen bewußt geworden, wie die lebhafte Bewegung auf dem Feld des Kunstgewerbes seit der wiener Weltausstellung bezeugt. Doch mit dem ersten Schritt ist das Ziel noch nicht erreicht, es gilt, auch die richtigen Mittel dazu zu ergreifen. Wesentlich sind hierbei die Muster, welche wir uns zum Vorbild nehmen, wenn sie auch nicht alleinseligmachend sind.

Unbedingt müssen wir gegenwärtig den Franzosen die Suprematie auf kunstgewerblichem Gebiet zugestehen, wenn wir auch recht wohl wissen, daß bei dem vielen Glanz es auch an starkem Schatten nicht fehlt, ein Schatten, der namentlich von dem zweiten Kaiserthum her sich wie eine Giftwolke über die künstlerischen Productionen ausgebreitet hatte. Auch heute ist dieser Schatten noch nicht ganz gewichen, obgleich vieles anders und besser geworden ist. Unter allen Wandelungen ist aber der französische Geist, oder sagen wir lieber der französische Esprit und der französische Geschmack derselbe geblieben. Wenn auch die kunstgewerblichen Erzeugnisse der Franzosen keinen speciellen, eigenartigen Charakter haben, so tritt doch in ihnen die Eigenthümlichkeit der Nation hervor, die sich nicht durch originelle, neue Schöpfungen auszeichnet, sondern durch geistreiche Verwerthung des schon vorhandenen kosmopolitischen Materials.

Ein gewisser jesuitischer Zug macht sich dabei bemerklich. Die Wirkung ist Ziel und Zweck, und um diese zu erreichen, ist jedes Mittel recht, mag es auch vor dem strengen Forum der Aesthetik nicht ganz mit Ehren bestehen können. So finden wir vieles, was reizt, entzückt und besticht, jedoch auf Kosten der Schönheit. Eigen ist der französischen Production eine eminente Technik. Der französische Arbeiter hat noch nicht das Arbeiten verlernt, er kann etwas, er kennt seine Fähigkeiten und verwerthet sie nicht allein, weil es ihm pecuniären Gewinn einbringt, sondern auch, weil es für ihn eine Ehrensache ist, wofür es kein materielles Aequivalent gibt. Aus diesem Grund nimmt das Kunsthandwerk in Frankreich eine so hervorragende Stellung ein, die von keinem andern Land erreicht wird.

Auf einer besonders hohen Stufe steht die Möbeltischlerei und Holzschnitzerei. Meist wird dem Rococo gehuldigt, aber auch anerkennenswerthes im Stil der Renaissance geleistet. Die beigegebene Abbildung zeigt uns, in welcher Weise das heutige Frankreich arbeitet. Sie stellt ein Stück dar, an welchem Tischlerei, Bildnerei und die textile Kunst in gleicher Weise Antheil haben, einen Thronsessel, welcher dem verstorbenen Papst von einer katholischen Gesellschaft in Marseille im Jahre 1877 zum Geschenk gemacht wurde. Derselbe ist entworfen und ausgeführt vom Kunstmöbelfabrikanten Sauvrezy in Paris, während die Tapezierarbeit von Beaghem daselbst herrührt. Der Thron ist in Birnbaumholz gearbeitet und nach einem Verfahren des Verfertigers vergoldet.

Unter den zahlreichen Attributen, welche ihn schmücken, und in deren Ausführung die Holzschnitzkunst ihre besondere Stärke gesucht hat, bemerkt man links diejenigen, welche an die Priesterweihe des Papstes im Jahr 1819, rechts die, welche an die Verleihung der Bischofswürde im Jahr 1827 erinnern, auf den Bändern der Tiara sechs Medaillons mit Porträts der Vorgänger Pius' IX. in Email, darunter in Emailmalerei das Wappen der Familie Mastai. Auf der Vorderseite des Throns ist das Wappen der Stadt Marseille, mit emaillirtem Kreuz in der Mitte, geschnitzt. Die zwei aufrechtstehenden Löwen tragen die Weltkugel als Symbol der Universalität des Christenthums. An diesem Stück werden uns alle Eigenthümlichkeiten des französischen Geschmacks so recht klar. Ohne uns näher auf eine Analyse des Kunstwerks einzulassen, wollen wir nur kurz hervorheben, daß, ganz dem Charakter der französischen Kunst entsprechend, das decorative Element vor dem constructiven hervortritt, welch letzteres sich herbeilassen muß, dem erstern nicht unwesentliche Concessionen zu machen. Die architektonische Logik muß schweigen, wo der Effect das große Wort führt.

Wir entnehmen die Abbildung dieses Throns der altbewährten, im Verlag von J. Engelhorn in Stuttgart erscheinenden „Gewerbehalle". Das Kleid, das diese Zeitschrift vierzehn Jahre lang mit Ehren getragen, unter dessen bescheidener Hülle sie wie kein anderes Organ segenbringend in den weitesten Kreisen des Kunstgewerbes und der Architektur gewirkt, hat sie mit Beginn des 15. Jahrgangs abgelegt und ein neues vollkommeneres und reicheres angethan. Der treffliche Geist, in dem die „Gewerbehalle" bisher gewirkt, ist derselbe geblieben; nur läßt die neue Form ihm in seiner Entfaltung größere Freiheit und einen weitern Spielraum. So finden alle Zweige der Kunstindustrie in der Zeitschrift eine reiche und vielseitige Berücksichtigung, und jeder Kunstgewerbtreibende wird darin nicht nur eine Menge von stilvollen und mustergültigen Zeichnungen zur directen Anwendung in seinem Geschäft finden, sondern auch eine Fülle von Ornamenten und Motiven, die ihm bei seinen eigenen Compositionen als werthvolles Material dienen werden. Der textliche Theil hat insofern eine Aenderung erfahren, als den Abbildungen eingehendere Erklärungen beigegeben sind, was früher nicht der Fall war. Dagegen sind die frühern allgemeinen Abhandlungen, die vieles treffliche boten und auf die Kunstgewerbtreibenden anregend wirkten, in Wegfall gekommen, was im Interesse der Sache, welcher die „Gewerbehalle" dient, zu beklagen ist, da sie nicht dem mechanischen Copiren allein die Hand bieten, sondern auch das Verständniß des gesammten Kunstgewerbes vermitteln soll, wie sie bisher mit so vielem Erfolg gethan hat. Hoffen wir, daß sie zu der alten bewährten Praxis zurückkehre.

Päpstlicher Thronsessel, entworfen und ausgeführt von Sauvrezy in Paris. Aus der „Gewerbehalle" (Stuttgart, J. Engelhorn).

Ein neues Piano ist von einem pariser Klavierbauer erfunden worden. Dasselbe enthält zwei Klaviaturen übereinander, deren obere entgegengesetzt der untern gestimmt ist, wodurch viele bisherige Uebelstände, z. B. das lästige Kreuzen der Hände und weite Sprünge, fortfallen.

Verwendung von Schlacken zur Glasfabrikation. — Betreffs der Glasindustrie ist eine wichtige Erfindung gleichzeitig in England und in Oesterreich gemacht worden. Man hat nämlich angefangen, die Schlacke der Hochöfen zur Glasfabrikation zu verwenden, und es soll dies so gut gelungen sein, daß sich in England eine große Gesellschaft zur Ausnutzung dieser Erfindung gebildet hat. Die Schlacke wird, so wie sie aus dem Hochofen kommt, glühend verwendet und damit eine bedeutende Ersparniß an Brennstoff erzielt, abgesehen davon, daß der Rohstoff nichts kostet.

Gruppentelephon. — Trouvé hat der Akademie der Wissenschaften in Paris einen Plan mitgetheilt, die durch ein Bell'sches Telephon in eine Leitung gesandten Stromwellen unbegrenzt zu verstärken. Er will die Zahl der schwingenden Diaphragmen vervielfältigen und die durch jedes einzelne derselben hervorgebrachten Ströme zu einer einzigen Stromwelle von größerer Kraft vereinigen. Er verwendet also anstatt des einfachen Diaphragmas in Bell's Telephon eine Gruppe von fünf Diaphragmen, welche er eine würfelförmige Kammer bilden läßt. Die sechste Seite dieses Würfels bleibt offen, und in dieselbe mündet das Mundstück. Jedes Diaphragma schwingt selbständig und wirkt ebenso auf seine eigene Inductionsrolle und seinen Magneten. Indem er die durch alle diese Magnete erzeugten Ströme vereinigt, bekommt Trouvé einen Strom, der im geraden Verhältniß zur Zahl der verwendeten Magnete steht. Anstatt des Würfels kann man auch ein Vieleck herstellen, dessen Seiten durch eine unbegrenzte Zahl von freischwingenden Diaphragmen gebildet werden, wodurch man eine beliebige Stromstärke erreichen kann. Trouvé scheint hierbei eine ganze Gruppe von Telephonen benutzt zu haben.

Zur Geschichte der Briefverschlußmittel theilt das neueste „Jaarboekje der Posterijen" einige interessante Beiträge mit, wonach zunächst der Siegelverschluß der Briefe durch gewöhnliches Bienenwachs bis über das Ende des Mittelalters hinaus hergestellt wurde. Um die Mitte des 16. Jahrhunderts trat an die Stelle des Wachses der über Indien durch die Portugiesen nach Europa gebrachte, ursprünglich aus China stammende Siegellack, anfangs als kostbare Seltenheit, später als gewöhnliches, allgemein beliebtes Verschlußmittel, welches auch durch fast gleichzeitig in Anwendung gekommene Oblaten nicht erheblich, geschweige verdrängt werden konnte. Erst neuerdings sind Siegellack sowol wie Oblaten durch die Briefsiegelmarken, namentlich aber durch die gummirten Couverts mehr und mehr außer Gebrauch gekommen. Letztere werden erst seit einem Menschenalter etwa fabrikmäßig, zuerst in England, hergestellt, wie man sich denken kann, in immer zahlloseren Massen. Die neuen Couvertmaschinen von Poirier in Paris sind so vervollkommnet, daß jede täglich 20- bis 25,000 Couverts liefern kann, und zwar gleich fertig gefaltet, gummirt und in gleichmäßige Päckchen getheilt. Die tägliche Couvertfabrikation berechnet sich in England, Frankreich und Deutschland nach Millionen.

Wasserprüfung durch den elektrischen Strom. — Eine sonderbare Anwendung des elektrischen Stroms ist kürzlich im Laboratorium der berliner Artillerieschule erprobt worden. Man hat nämlich gefunden, daß mit der Abnahme der chemischen Reinheit des Wassers die Leitungsfähigkeit für den elektrischen Strom zu- und die Widerstandsfähigkeit abnimmt, und daß sich auf diese Weise bereits eine geringe Beimengung organischer Substanzen deutlich verräth.

Briefwechsel.

E. Fr. in Essen. — Es hat sich herausgestellt, daß das in Nr. 1804 unsers Blatts abgebildete neue Schiffsmühlenrad, welches der „Scientific American" für eine amerikanische Erfindung ausgibt, von Moritz Vogl in Krems (Niederösterreich) construirt ist. Derselbe hat das Modell Mitte vorigen Jahrs der Redaction des „Praktischen Maschinenconstructeurs" eingesandt, in welchem auch eine Abbildung davon nebst Beschreibung erschienen ist.

Abonnent in Bergen. — Wir verweisen Sie auf die Polytechnischen Mittheilungen in Nr. 1776 und 1790 der „Jll. Ztg."

H. E. in Bremen. — Wenden Sie sich an die Redaction des „Praktischen Maschinenconstructeurs" (Leipzig, Baumgärtner).

H. Bd. in Leipzig. — Wir halten das Verfahren, mittels elektrischen Drahtes Holz zu schneiden, für wenig praktisch. Einmal würde das Glühendmachen eines dicken Platindrahts, wie er erforderlich wäre, sehr große, kostspielig zu beschaffende und zu erhaltende Batterien nothwendig machen oder die Aufstellung einer kräftigen dynamoelektrischen Maschine nach einem Princip mit Dampfmaschinenbetrieb. Trotzdem würde die Schnittfläche nur sehr langsam fortschreiten, da der heiße Draht das Holz nur verkohlt, die gebildete Kohle mithin entweder durch Luftzuführung verbrannt oder mechanisch beseitigt werden müßte.

A. G. in Lemberg. — Wenngleich die Lefaucheuxrevolver sehr zweckmäßig sind, so werden doch die Centralfeuerrevolver jedem andern System vorgezogen. Die Gründe, deren Mittheilung uns zu weit führen würde, wird Ihnen jeder Gewehrfabrikant auseinandersetzen können.



Illustrirte Zeitung.

Abonnementsbedingungen.
Durch den Buchhandel bezogen:
Vierteljährlich für 13 Nummern . . 6 Mark.
Halbjährlich für 26 Nummern (1 Bd.) 12 Mark.
Jährlich für 52 Nummern (2 Bände) 24 Mark.
Direct unter Kreuzband
von der Expedition der Illustrirten Zeitung bezogen beträgt das vierteljährliche Abonnement innerhalb des deutsch-österreichischen Postvereins bei frankirter Zusendung . 7 Mark 60 Pf.
Es kann jederzeit ins Abonnement eingetreten werden, und werden die im Laufe des Quartals bis dahin erschienenen Nummern nachgeliefert.

Bestellungen auf die Illustrirte Zeitung
werden von
allen deutschen Buch- und Kunsthandlungen des In- und Auslands
sowie von
allen Postämtern und Zeitungsexpeditionen in Deutschland und Oesterreich-Ungarn
angenommen; auch übernimmt
die Expedition der Illustrirten Zeitung in Leipzig
sowol die directe und regelmäßige Versendung franco per Post nach allen europäischen und außereuropäischen Ländern, gegen Berechnung der entfallenden Gebühren.



Nr. 1811. Leipzig, 16. März 1878.

Die Doppelwährung in der nordamerikanischen Union.

I.

Präsident Hayes, ein rechtschaffener Mann, empfahl am 3. December des vergangenen Jahrs in der üblichen Botschaft an den wieder zusammentretenden Congreß eine ehrliche Finanzpolitik. Um dem Papiergeld, mit dem die Union seit dem verderblichen Sonderbundskrieg sich herumschlägt, zu einem festen Werth zu verhelfen, sei die Einlöslichkeit desselben gegen Metallgeld, das einen gemeingültigen Werth besitze, nothwendig. Hayes schlägt daher die zum 1. Januar 1879 gesetzlich angekündigte Wiederaufnahme der Baarzahlung und die Einlöslichkeit der Gouvernementsnoten vor, um eine Uebereinstimmung des innern und auswärtigen Handelsverkehrs auf der Unterlage des allgemein anerkannten Goldwerths herbeizuführen. Jeder längere Verzug in dem Uebergang des einlöslichen zum uneinlöslichen Papiercourant müsse Unstetigkeit, Unehre und Unglück sowol für die Regierung als für das Volk zur Folge haben, namentlich aber die gewerbtreibenden Massen und Arbeiter benachtheiligen, welche für ihre Erzeugnisse bloß durch einen festen, unwandelbaren Geldwerth entschädigt werden könnten. In der Silbermünzfrage, welche gegenwärtig so viel Erregung schaffe, gesteht zwar die Botschaft dem Congreß die Befugniß zu, die doppelte Währung als gesetzliche Zahlung einzuführen, betont aber, daß die Union eine Nationalschuld zu zahlen und ihren Gläubigern gegenüber die heilige Verpflichtung übernommen habe, diese Schuld nebst Zinsen in Gold zu berichtigen. Diese Verpflichtung stehe über der Frage des Vortheils und des Gewinns, welche aus der Einführung des Silbergelds erwachsen möchten.

In der Geschäftswelt erfreute sich diese Berufung an das öffentliche Gewissen allgemeiner Zustimmung. Das Unterhaus des Staats Neujersey, die Handelskammern von Newyork und San Francisco sprachen sich gegen die Annahme der Silberwährung aus, und daß die zahlreichen europäischen Besitzer von nordamerikanischen Schuldtiteln anderer Meinung gewesen wären, wird wol niemand voraussetzen. Auf die Gönner des Vorschlags, Silber als beliebiges Zahlungsmittel zu verwenden, um nur der Papiergeldwirthschaft zu entgehen, hatten auch die allgemein gebilligten Finanzpläne der Regierung einen Druck ausüben sollen. Von der öffentlichen Schuld der Vereinigten Staaten sind noch 729 Mill. Doll. mit 6 Proc. und 703 Mill. mit 5 Proc. zu verzinsen. Um das Land von dem Druck dieser Schuld und des hohen Zinsfußes zu befreien, ist die Aufnahme einer Anleihe zu 4 Proc. beabsichtigt, die bei den hohen Geldpreisen in der Union, wenn deren Creditwürdigkeit feststände, wesentlich im Ausland untergebracht werden und eine jährliche Ersparniß von 22 Mill. Doll. ermöglichen müßte. Mit einem Beschluß, der das Silber als gesetzliche Währung zur Bezahlung der Nationalgläubiger für hinreichend erklärt, wird die Umwandelung der Schuld in eine 4procentige von vornherein vereitelt und die öffentliche Treue den Gläubigern gegenüber verletzt. Es vollzieht sich damit eine einseitige Herabsetzung der Nationalschuld, denn das Silber ist in seinem Werth veränderlich und seit Jahren im Verhältniß zum Goldpreis tief herabgegangen.

Das Vertrauen der Gläubiger auf Einlösung der Staatsschuldscheine mit Gold hat seinen rechtlichen Grund in den bisherigen Zuständen, welche aus den mit der Doppelwährung gemachten Erfahrungen hervorgegangen sind. Zwischen den Jahren 1821 bis 1834, als die beiden Edelmetalle im Verhältniß von 15 zu 1 einander gleichgestellt waren, mußte das Silber gegen Gold 5 bis 7½ Proc. Agio zahlen. Im Jahr 1834 wurde das Werthverhältniß des Silbers zum Gold auf 16 zu 1 gesetzlich bestimmt, damit aber, da Gold auf dem Weltmarkt nicht den gleich hohen Preis erreichte, das Silber künstlich entwerthet. Die Folge davon war, daß der Silberdollar bis 1871 auf dem londoner Markt ein Aufgeld von 1 bis 3 Proc. gegen den Golddollar erlangte. Während von 1821 bis 1834 das Gold aus dem Umlauf verschwunden war, fehlte es nunmehr an Silber, und 1852 stellte sich bereits ein solcher Mangel an kleinen Silbermünzen heraus, daß man

Johann Anton Leisewitz.
Bronzerelief an dem neuerrichteten Grabdenkmal des Dichters in Braunschweig, modellirt von Hermann Strümpell.

im persönlichen Verkehr wegen des Wechselns häufig in Verlegenheit gerieth. Dieser Schwierigkeit suchte das Gesetz vom 21. Februar 1853 mit der Bestimmung zu begegnen, daß die Silbermünzen unter 1 Doll. fortan unterwerthig ausgeprägt und nicht über den Betrag von 5 Doll. bei einzelnen Zahlungen aufgenöthigt werden sollten. Schon 1837 war die Privatspeculation gesetzlich ermächtigt worden, Silberbarren bei den Bundesmünzstätten in umlauffähige Silbermünzen umprägen zu lassen. Das Gesetz von 1853 nahm hiervon die unterwerthig zu prägenden kleinern Münzen aus, da die Regierung deren Ausbringung sich selbst vorbehielt. Da zu jener Zeit das Gold im Werth gesunken war und deshalb Silber ausgeführt wurde, beschränkte die Bundesregierung ihre Silberausprägungen auf die unterwerthigen Theilmünzen und überließ das Prägenlassen von Silberdollars für den auswärtigen Handel den Geldleuten, welche dabei von zeitweilig günstigen Cursständen Nutzen zogen. Daran, daß die große Masse der Zahlungen in einem andern Metall als Gold erfolgen könne, dachte niemand. Bis zum Jahr 1872 war kein Anlaß zu Aenderungen vorhanden, weil das Werthverhältniß zwischen Gold und Silber von 1853 bis 1866 fast unverändert blieb. Erst als 1872 mit der deutschen Münzreform der Goldpreis anzog und die Entwerthung des Silbers begann, nahm der Congreß, um die Ueberschwemmung des Landes mit Silbermünzen zu verhüten, durch Gesetz vom 12. Februar 1873 die Erlaubniß, vollwerthige Silberdollars für die Rechnung von Privatpersonen prägen zu lassen, zurück, und es bestand danach die reine Goldwährung.

Seit dem Anfang des laufenden Monats ist nun hierin eine grundsätzliche Aenderung bewirkt worden. Schon am 5. November 1877 hatte das Repräsentantenhaus sich für den Antrag Bland's entschieden, wonach auf das Gesetz von 1837 zurückgegangen und Dollars im Gewicht von 412½ Gran Troy Feinsilber (auch für private Rechnung) geprägt werden sollen, die mit den früher von den Vereinigten Staaten geprägten Silberdollars von gleicher Schwere und Feinheit ihrem Nennwerth nach als gesetzliches Zahlungsmittel für alle Schulden und Abgaben öffentlicher und privater Art anzunehmen sind, sofern nicht besondere Verabredung etwas anderes bestimmt. Nachgehends eignete sich aber das Repräsentantenhaus die am 25. Januar vom Senat angenommene Matthew'sche Bill an. Sie bestimmt, daß sämmtliche Obligationen der Vereinigten Staaten, schon ausgegebene oder nach Gesetz noch auszugebende, nach Belieben der Regierung zahlbar sind in Silberdollars von Vereinigter-Staaten-Prägung, jeder enthaltend 412½ Gran Feinsilber, und daß die Wiedereinführung solcher Silbermünzen als gesetzliches Zahlungsmittel für Kapital und Zinsen besagter Obligationen nicht geschieht in Verletzung des verpfändeten Worts der Nation, noch in Beeinträchtigung der Rechte der öffentlichen Gläubiger.

Die Schlußworte versuchen eine Gewissensbeschwichtigung. So wenig aber eine gesetzgebende Macht im Stande ist, Schwarz in Weiß zu verwandeln, ebenso wenig vermag der nordamerikanische Congreß die Thatsache aus der Welt zu schaffen, daß der Silberpreis gegenwärtig nicht 59 Pence pro Unze, wie 1837, sondern bloß 54 bis 54½ Pence beträgt. Der Silberdollar wird demnach ungefähr 8 Proc. unter dem Marktpreis ausgebracht, und um diesen Betrag verkürzt der Antrag die Staatsgläubiger. Nur mit Mühe gelang es den Gegnern der Silberbill, die Beschränkung durchzusetzen, daß der Schatzsecretär monatlich höchstens für 4 Mill. Doll. Silber zu Münzzwecken aufkaufen solle, und daß der Nutzen aus der Silberprägung nicht den Privatbarrenbesitzern, sondern dem Staatsschatz zufalle. Diese zweite Bestimmung ist gegen die Häupter der Silberpartei gerichtet, deren Führer, Jones aus Nevada, ein Jahreseinkommen von mehr als 2 Mill. Doll. als Mitbesitzer des reichen Comstockbergwerks bezieht und diesen Gewinn, wenn er seinen Ausbeuteantheil in den Münzstätten der Vereinigten Staaten zu Silberdollars umprägen dürfte, um 100,000 Doll. steigern konnte. Daß er in Gemeinschaft mit andern „Silberkönigen" eine so tiefgreifende Maßregel von langer Hand her, namentlich in Anschluß an die fast zweijährige Thätigkeit des vom Congreß 1876 eingesetzten Währungsausschusses, vorbereiten und schließlich durchbringen konnte, findet seine Erklärung in dem allgemeinen Verlangen nach Wiederherstellung der Metallvaluta und in der abermals hervortretenden Abneigung gegen das politische und wirthschaftliche Uebergewicht der nordöstlichen Staaten. Die noch nicht verwundene Niederlage im Sonderbundskrieg und der Widerwille gegen das Schutzzollsystem der Neu-England-Staaten fördert ein Zusammengehen des Südens mit dem Westen, welchem der Nordosten seit vielen Jahren das Kapital für Staats- und Gemeindeanleihen, Eisenbahnen und Landspeculationen, zur Verbesserung des Ackerbaus und zur Anschaffung von Maschinen vorgestreckt oder aus den Geldschränken Europas herübergezogen hat. Die Krisis bereitete dem Schuldenmachen ein jähes Ende. Jetzt, da die Herren keine weitern Vorschüsse erhalten, möchten sie, weil ihre Anlehen allerdings zu einem guten Theil in die Zeit der hochgradigen Entwerthung der Valuta fallen, wenigstens die Zinsen beschneiden oder sonst ein Accordchen zu Stande bringen. Diese Stimmung ward von den Silberkönigen Nevadas geschürt, welche mit den unsaubern Mitteln des amerikanischen Parteitreibens eine bessere Verwerthung ihrer Ausbeute zu erreichen strebten. Je näher die Entscheidung heranrückte, um so höher stieg die Spannung; die Silberpartei war jedoch so entschieden im Vortheil, daß sie fast alle zur Matthew'schen Bill gestellten Aenderungsvorschläge abwarf und den Senat in der Sitzung vom 15. Februar bestimmte, das Haus nicht eher zu verlassen, bis der Gegenstand erledigt sei. Am 18. Februar ging die Bill dem Repräsentantenhaus zu, welches sich mit deren Annahme so beeilte, daß die Unterzeichnung durch die Präsidenten des Senats und des Repräsentantenhauses am 25. Februar erfolgen konnte.

Alle Hoffnungen der ehrlichen Leute beschränkten sich nun noch darauf, daß es dem Bundespräsidenten gelingen möchte, durch sein Veto der Bill die Gesetzeskraft zu entziehen. Hayes entsprach auch der auf ihn gesetzten Erwartung, denn schon am 28. Februar ging sein Einspruch dem Congreß zu. Die betreffende Botschaft erklärt, daß durch die Silberbill der öffentliche Credit geschädigt werde. Zwischen dem Werth der Gold- und der Silberdollars bestehe ein Unterschied, und da die Bonds von den Abnehmern in dem Glauben, daß sie in Gold zahlbar seien, gekauft worden wären, stelle sich die Zahlung in Silber als arger Vertrauensbruch dar. Der Hauptfehler der Vorlage sei, daß sie die schon bestehenden Schulden nicht gegen die Folgen einer nachträglichen Münzherabsetzung schütze. Er könne sich nicht zur Unterzeichnung einer Bill herbeilassen, welche zur Verletzung heiliger Verpflichtungen ermächtige.

Bei einer nochmaligen Abstimmung der Volks- und Staatenvertretung erlangte jedoch die Bill mehr als Zweidrittel der Stimmen und ist hierdurch, da solchenfalls das Veto des Bundespräsidenten nach der Unionsverfassung seine Kraft verliert, zum Gesetz erhoben. Ueber den Einfluß, den sie in den Vereinigten Staaten, auf Europa, ja auf den Weltmarkt äußern könnte, werden wir uns in einem zweiten Artikel verbreiten.

Wochenschau.

Die türkisch-russischen Friedensbedingungen sind noch nicht amtlich bekanntgegeben. Im englischen Oberhaus erklärte Lord Derby, in den österreichisch-ungarischen Delegationen Graf Andrássy, daß über den betreffenden Vertrag eine von seiten der Regierung zu vertretende Mittheilung nicht möglich sei. Wenn die Nachricht auf Zuverlässigkeit Anspruch machen kann, daß Ignatieff und Safvet Pascha erst am 10. März Konstantinopel verlassen haben, um die Friedensurkunde zur Genehmigung in St. Petersburg vorzulegen, wäre eine unmittelbare Veröffentlichung noch nicht zu gewärtigen. Vorläufig hält sich die Besprechung an eine aus nicht bezeichneter Quelle stammende Mittheilung der „Kölner Zeitung", welche zwar nicht den Wortlaut des Vertrags, aber den Hauptinhalt seiner 29 Artikel oder Paragraphen wiedergibt. Hiernach wird 1) Montenegro unabhängig und erhält Antivari. 2) Ueber seine Beziehungen zur Pforte bleibt weitere Uebereinkunft vorbehalten. Streitigkeiten sollen durch Rußland und Oesterreich geordnet werden. 3) Serbien wird unabhängig, erhält Nisch, den Thalweg der Drina und Klein-Zwornik. 4) Die Mohammedaner können ihr bewegliches Eigenthum behalten. Eine türkisch-serbische Commission soll in zwei Jahren über die Fragen des unbeweglichen Eigenthums, in drei Jahren über die Veräußerung von Staats- und Kircheneigenthum (Vakuf) entscheiden. 5) Rumänien wird unabhängig; die Frage der Kriegsentschädigung soll durch einen besondern Vertrag zwischen Rumänien und der Türkei geregelt werden. Die rumänischen Unterthanen werden in der Türkei dieselben Rechte haben wie die der andern Mächte. 6) Die endgültige Grenze der Bulgarei wird durch eine türkisch-russische Commission gezogen werden, noch vor der Räumung Rumeliens. Die Grenze geht von Wranja über den Kara Dagh, die Kara Drinu, das Grammosgebirge, Kastoria, vom Zusammenfluß der Meglenitza und des Wardar (westlich von Salonichi) bis an die Mitte des Beschikgul, tritt mit dem Karasu (Struma) an die Meeresküste, umfaßt den Hafen von Kawala, Buragul und die Tschalterekette bis zum Rhodopegebirge, Karakololos, geht über den Fluß Arda bis Tschirmen, schließt Adrianopel aus, zieht sich über Lule-Burgas an das Schwarze Meer bis Hekim-Tabiassi, von da bis Mangalia, die Grenze des Sandschaks Tultscha entlang bis unterhalb Rassowa an der Donau. 7) Der Fürst soll frei durch die Bevölkerung gewählt, von der Pforte bestätigt werden und der Zustimmung der Mächte bedürfen. Kein Mitglied einer Dynastie der Großmächte ist wählbar. Die Nationalversammlung wird nach Tirnowa oder Philippopel berufen wegen der künftigen Einrichtung des Landes, welche nach Art der Gestaltung der Donaufürstenthümer im Jahr 1830 bereits vor der Wahl des Fürsten unter der Ueberwachung eines russischen Commissars und im Beisein eines türkischen eingerichtet werden soll. Die Einführung der neuen Regierung wird für zwei Jahre einem russischen Commissar anvertraut. Nach einem Jahr können auch Bevollmächtigte anderer Mächte theilnehmen, wenn dies für nothwendig erachtet wird. 8) Die türkische Armee verläßt die Bulgarei; alle Festungen werden auf Kosten der Gemeinden geschleift. Bis zur Bildung einer einheimischen Miliz bleibt die Bulgarei für zwei Jahre von den Russen, und zwar von 6 Divisionen Infanterie und 2 Divisionen Cavalerie, im ganzen von höchstens 50,000 Mann, auf Kosten des Landes besetzt. 9) Die Höhe des Tributs der Bulgarei wird durch ein Uebereinkommen der Türkei, Rußlands und der andern Mächte festgesetzt. Die Bulgarei tritt in die Verpflichtungen der Türkei gegenüber der Eisenbahngesellschaft Rustschuk-Warna ein, nachdem eine Einigung zwischen der Pforte, der Bulgarei und der Gesellschaft erzielt ist. Eine Regelung in Bezug auf die andern Linien bleibt vorbehalten. 10) Die Pforte hat das Recht, eine Militärstraße für den Transport von Truppen und Kriegsmaterial nach den jenseit der Bulgarei gelegenen Provinzen zu bauen. Die Regelung der Post- und Telegraphenverbindung wird einer besondern Commission vorbehalten. 11) Inbetreff der Rechte der außerhalb der Bulgarei ansässigen Mohammedaner auf in der Bulgarei befindliches Eigenthum gelten dieselben Bestimmungen wie bei Serbien. 12) Die Donaufestungen werden geschleift; es ist verboten, Befestigungen an der Donau anzulegen und dieselbe mit Kriegsschiffen zu befahren. Gestattet sind nur Zoll- und Polizeischiffe. Die Vorrechte der Internationalen Donaucommission bleiben in Kraft. 13) Die Pforte stellt die Sulinamündung wieder her und leistet für die Privatverluste Entschädigung. 14) In Bosnien und der Herzegowina werden unverzüglich Reformen eingeführt, wie dieselben in der ersten Sitzung der Conferenz von Konstantinopel festgesetzt wurden, mit Zustimmung Oesterreichs und Rußlands. Steuerrückstände werden nachgelassen, zukünftige Steuern bis zum 1. März 1880 für die Entschädigung der Flüchtlinge verwendet. 15) In Kreta findet die organisatorische Ordnung von 1868 genaueste Anwendung. Eine ähnliche Ordnung wird für Thessalien, Epirus und die andern Theile der Europäischen Türkei geschaffen. Eine besondere Commission wird die Einzelheiten dieser Organisation ausarbeiten. Dieselben werden der Prüfung der Pforte unterworfen, welche Rußland vor der Ausführung zu Rathe ziehen wird. 16) Armenien erhält Reformen nach den örtlichen Bedürfnissen, und gegen Kurden und Tscherkessen wird Sicherheit geboten. 17) Es soll eine vollständige und allgemeine Amnestie bewilligt werden. 18) Die Pforte wird die Ansicht der Commissare der vermittelnden Mächte über den Besitz der Stadt Khotour in ernste Erwägung ziehen und die Arbeit für die Abgrenzung gegen Persien ausführen. 19) Die zu leistende Entschädigung wird auf 1410 Mill. Rub. festgesetzt. Davon fallen 900 Mill. auf die Kriegskosten, 400 auf den Schaden, welchen der Handel erlitten, 100 auf den Aufstand im Kaukasus, 10 für die Entschädigung der russischen Unterthanen und Einrichtungen in der Türkei. 20) In Erwägung der bedrängten finanziellen Lage des türkischen Reichs und im Einverständniß mit dem Wunsch des Sultans ist der Kaiser von Rußland zufrieden, daß auch mit dem Sandschak von Tultscha (welches gegen Bessarabien ausgetauscht werden kann), Ardahan, Kars, Batum, Bajazid, bis an den Soganlü-Dagh Zahlung geleistet werden kann. 21) Die Pforte verpflichtet sich, die schwebenden russischen Reclamationen in freundschaftlicher Weise zu erledigen. Die Vorrechte der Mönche vom Berg Athos verbleiben denselben. 23) Die Verträge und Conventionen treten wieder in Kraft. 24) Inbetreff der Meerengen verbleibt es bei dem Bekannten. 25) Der Rückmarsch der russischen Truppen aus dem türkischen Gebiet vollzieht sich in drei Monaten. Ein Theil schifft sich in den Häfen des Schwarzen Meers, des Marmarameers und in Trapezunt ein. 26) Die Russen verwalten das türkische Gebiet bis zum Rückzug der Truppen. 27) Die Pforte wird nicht gegen die osmanischen Unterthanen einschreiten, welche Beziehungen mit den russischen Truppen gehabt haben. 28) Nach der Ratification erfolgt die Auslieferung der Gefangenen. 29) Die Ratification soll spätestens in 14 Tagen erfolgen, womöglich in St. Petersburg. Der formelle Friedensschluß bleibt vorbehalten, doch sind auf jeden Fall diese Präliminarien für Rußland und die Türkei bindend.

Vorläufige Beurtheilungen. Unter der Annahme, daß die Angaben über den Inhalt des Präliminarfriedens in Wahrheit beruhen, gelangen die öffentlichen Blätter, je nach dem Parteistandpunkt, zu verschiedenen Aussprüchen. Allgemein wird zugestanden, daß die Bedingungen für die Türkei sehr hart sind. Sie machen der Osmanenherrschaft in Europa so ziemlich ein Ende, indem sie die der Pforte außer dem kleinen Brückenkopf am Bosporus noch verbleibenden Gebietstheile im Westen durch Zwischenschranken abschnüren und damit die spätere Trennung vorbereiten. Mit dem Gedanken einer Vertreibung der Türken aus Europa hat sich aber die öffentliche Meinung selbst in Oesterreich-Ungarn und England allmählich vertraut gemacht, und vergeblich dürfte der Padischah eine Minderung seiner Verzichte auf den größten Theil der Balkanhalbinsel und auf die im Illyrischen Dreieck bezeichneten Gebiete erhoffen. Wohlerwogen sind die Bestimmungen, welche sich auf die Freiheit der Dardanellen, des Schwarzen Meers und der Donaumündungen beziehen. Es wird damit, sowie durch das Fallenlassen des Anspruchs auf Auslieferung der türkischen Flotte, besondere Rücksicht auf England genommen, dem ja auch in Aegypten freie Hand gelassen ist. Mehr Grund zu Befürchtungen möchte Oesterreich-Ungarn haben, wenn die neu zu schaffenden, zu vergrößernden oder unabhängiger zu stellenden slawischen Staaten in ein Vasallenverhältniß zu Rußland gerathen sollen. Hier könnte der in Aussicht genommene Congreß vorbeugende Maßregeln treffen, so durch eine freiere Gestaltung der überwiegend von Griechen bewohnten Gebiete, um in den Hellenen ein Gegengewicht gegen die Slawen zu schaffen, und äußerstenfalls durch Neutralisirung Serbiens, Montenegros und Bulgariens. Vielleicht daß auch Rußland von seinen Forderungen, z. B. einer mehrjährigen Besetzung Bulgariens und einer Organisirung des Landes durch russische Beamte, etwas nachläßt.

Die Abhaltung des Congresses in Berlin und die Betheiligung aller Großmächte an demselben gilt als gesichert. Die Friedensbedürftigen erwarten von der Einflußnahme des Fürsten Bismarck den besten Erfolg. Noch größere Hoffnungen setzen die Hellenen auf den Congreß. Lord Derby hat sich gegen die griechische Regierung bereit erklärt, ihr Interesse daselbst wahrzunehmen, der Schatzsecretär Northcote bestätigte im Unterhaus, daß das Cabinet eine Theilnahme Griechenlands an den Congreßverhandlungen zu befürworten gedenke, und die Aufständischen in Kreta sollen mit den Türken einen Waffenstillstand bis zum Ausgang der berliner Verhandlungen vereinbart haben. Geringere Bekanntschaft mit den westeuropäischen Erwartungen verrathen die aufständischen Hellenen des Festlands. Nach freilich nicht zuverlässigen Nachrichten aus Athen bemächtigten sich die Freiwilligen in Macedonien der Städte Platamona und Rhapsan unter Verkündung des Anschlusses an das Königreich Griechenland. Dafür hatte der Aufstand in Epirus mit Mißerfolgen zu kämpfen. Es empfängt wenigstens die Meldung des Gouverneurs von Janina, daß den Freiwilligen eine vollständige Niederlage beigebracht sei, durch die Hülferufe der griechischen Presse eine Bekräftigung.

Gegenbestrebungen. Auf ein Kommen, Sehen und Siegen, wie es die panslawistischen Bacchanten voraussehen, ist im Congreß kaum zu rechnen. Die englische Regierung bemüht sich um eine Verständigung über zum Theil abweichende Grundlagen. Der in Wien hervorgetretenen Bedenken ist unter der Rubrik Oesterreich-Ungarn Erwähnung zu thun.

Deutsches Reich.

Vom Reichstag wurde die Vorlage über die Stellvertretung des Reichskanzlers eingehend berathen und schließlich in dritter Lesung angenommen. Obgleich das Verlangen nach Einsetzung eines vollständigen Reichsministeriums nicht durchdrang und namentlich von den bairischen, würtembergischen und sächsischen Stimmführern des Bundesraths lebhaft bekämpft wurde, ließen sich die Nationalliberalen bei ihrem Votum für das Gesetz doch durch die Annahme leiten, daß dasselbe zu einer über die gegenwärtigen Absichten hinausgehenden Ausbildung der Reichseinrichtungen verhelfen könne. Ernstlichen Widerspruch erregte, wiewol ohne Erfolg, die Bestimmung, daß der Reichskanzler in die Geschäftsführung seiner Stellvertreter eingreifen dürfe. Ueber den Antrag des elsässischen Abgeordneten Schneegans, das Reichsamt für Elsaß-Lothringen dorthin zu verlegen, äußerte sich Fürst Bismarck zwar ablehnend, weil der Verkehr des Kaisers als Landesherrn mit einem etwa in Straßburg amtirenden Minister große Schwierigkeiten herbeiführen könne, zumal wenn, wie noch jetzt, die dortige Landesvertretung keine Vorliebe für die neue Ordnung an den Tag lege. Indeß gebe er die Hoffnung nicht auf, daß die Elsaß-Lothringer von dem Druck einer Vergangenheit, von dem Druck einer Gegenwart, die auf ihnen laste, sich immer mehr befreien und mit freudigem Sinn als dem Deutschen Reich zugehörig betrachten würden. Er sei deshalb für seine Person in der Lage, eine mehr ermuthigende als ablehnende Antwort in der Sache zu geben, wenn er sich auch formell abweisend verhalte. Das Haus lehnte den Antrag des Abgeordneten Schneegans zwar ab, es hatte jedoch kurz vorher seiner Theilnahme an dem Geschicken der Reichslande dadurch Ausdruck verliehen, daß es den Antrag der Abgeordneten Bergmann, Nessel und Genossen auf möglichst glimpfliche Behandlung derjenigen Landeskinder, welche für Frankreich optirt, der Regierung mit großer Mehrheit zur Berücksichtigung empfahl.

Aufschiebende Beschlüsse. Der Gesetzentwurf, betreffend die Ersparnisse an den von Frankreich für die deutschen Occupationstruppen gezahlten Verpflegungsgeldern, wonach 26,763,000 M. für militärische Unterstützungszwecke zu verwenden sind, wurde dem Budgetausschuß, der von dem Abgeordneten Schulze-Delitzsch vorgelegte Gesetzentwurf, betreffend die privatrechtliche Stellung der Erwerbs- und Wirthschaftsgenossenschaften, dem Reichskanzler zur Verwerthung bei einer Novelle zu dem Genossenschaftsgesetz überwiesen.

Der Vertrag wegen Abtretung der landesherrlichen Gerichtsbarkeit des Hauses Schönburg an den sächsischen Staat gelangte, wie zur Berichtigung einer verfrühten Angabe nachzutragen ist, erst jetzt zum Abschluß.

Oesterreichisch-ungarische Monarchie.

Die Creditvorlage in den Delegationen. Bei den Ausschußsitzungen wurden die Stenographen entfernt, weil Graf Andrássy erklärte, daß er sich nicht so offen zu äußern vermöge, wenn man seine Erklärungen Wort für Wort verfolgen könne. Was über die bezüglichen Mittheilungen vorliegt, beruht demnach auf bloßem Hörensagen. Nach der „Reichsraths-" und der „Pester Correspondenz" ließ sich Andrássy über die Occupation Bosniens und der Herzegowina besonders eingehend vernehmen. Er leugnete, daß dieselbe in den Absichten der Regierung liege, gestand aber zu, daß die Sicherstellung gegen Ueberraschungen für die Grenzforderung mit maßgebend sei. Die Interessen des Reichs seien noch vor dem Beginn des Kriegs Rußland gegenüber zum Ausdruck gebracht und von dem petersburger Cabinet als berechtigt anerkannt worden. Die Regierung bezwecke keineswegs, sofort nach der Bewilligung des außerordentlichen Credits von 60 Mill. Fl. eine Mobilisirung anzuordnen. Sie bedürfe allerdings vor der Welt des Beweises, daß sie bereit sei, das Interesse der Monarchie wahrzunehmen; allein vor dem Congreß, von welchem eine allseitige Befriedigung erwartet werde, eine Streitkraft aufzustellen, um sie dann unter großen Kosten in Bereitschaft stehen und schließlich wieder abrüsten zu lassen, das wäre ein Vorgehen, welches die Regierung nicht verantworten könne. Was die Haltung der übrigen Mächte anlange, so lasse sich kühn behaupten, daß die österreichischen Anliegen zugleich europäische seien und allseitig als solche anerkannt würden. Mit der Auseinandersetzung, was er unter der österreichischen Interessensphäre verstehe, und welche Veränderungen von Oesterreich-Ungarn nicht geduldet werden könnten, soll der Minister einen tiefen Eindruck hervorgebracht haben. Ueber diese langersehnten Auseinandersetzungen schweigen aber gerade die Nachrichten. Die Ausschußmitglieder haben sie also für ein vorläufig zu bewahrendes Staatsgeheimniß angesehen.

Die vereinigten Unterausschüsse der ungarischen Delegation erklärten sich mit der Aufstellung eines abermaligen Provisoriums von drei Monaten in Bezug auf das gegenseitige Verhältniß beider Reichshälften einverstanden.

Frankreich.

Eine entschiedene Wendung. Ein großer Theil der sogenannten constitutionellen Gruppe von einigen 30 Senatoren, welcher sich durch die Rechte gewöhnlich ins Schlepptau nehmen ließ und durch sein Hin- und Herschwanken im letzten Viertel des vorigen Jahrs die Krisis verlängerte, hat den Feinden der Republik den Dienst gekündigt und sich als selbständige Partei aufgethan. Da die bisherige Mehrheit der Rechten nur auf 12 Stimmen beruhte, so wird durch diesen Abfall von etwa 20 Senatoren der Schwerpunkt in die Linke verlegt, und die gemäßigte republikanische Regierung darf nun auch im Senat auf eine Unterstützung ihrer Politik rechnen. Alle Schmähungen der rückschrittlichen Presse vermögen an der Thatsache nichts zu ändern, daß ein neuer Umschlag des Marschall-Präsidenten, wie der am 16. Mai, bedeutend erschwert, wenn nicht unmöglich gemacht ist.

Zur Beurtheilung der Kampfesregierung. Das Land hat die Vernichtung der anrüchigsten Deputirtenwahlen großentheils bestätigt. Zwei Drittel der ausgeschlossenen Abgeordneten wurden in den Nachwahlen durch Anhänger der republikanischen Staatsform ersetzt.

Italien.

Bei der Wiedereröffnung des Parlaments sagte König Humbert in der Thronrede eine Reihe von Vorlagen zu, welche nahezu alle Gebiete des öffentlichen Lebens berühren. Befriedigend wirkte die Ankündigung, daß der Stand der Finanzen gewisse Abänderungen der Steuergesetze erlaube, durch welche, wie durch die Verminderung der Salz- und Mahlsteuer, insbesondere die ärmern Klassen erleichtert werden sollen.

Ministerkrisis. Crispi wurde aus Gründen, die mehr in seinem Privatleben wurzeln, zum Rücktritt von dem kaum übernommenen Posten eines Ministers des Innern bestimmt, und das auch sonst stark zerjetzte Cabinet reichte darauf seine Entlassung ein. Die Bildung einer neuen Verwaltung ist noch nicht gelungen.

Im Vatican empörten sich die Schweizergarden, weil ihnen das bei der Thronbesteigung eines neuen Papstes übliche Geschenk nicht zugekommen war. Ihre Auflösung soll beschlossen sein.

Mannigfaltigkeiten.

Hofnachrichten.

Prinz Wilhelm von Preußen hat sich am 6. d. M. abends von Berlin nach Bonn zurückbegeben.

Prinzessin Friedrich Karl von Preußen hat mit ihrer jüngsten Tochter, Prinzessin Luise Margarethe, am 10. März eine Reise nach Italien angetreten und wird sich dort etwa 6 Wochen aufhalten. Ihre älteste Tochter, Prinzessin Marie, hat sich zum Besuch des herzoglichen Hofs nach Dessau begeben.

Das sächsische Königspaar feiert am 18. Juni seine Silberne Hochzeit.

Prinz Georg von Sachsen ist am 8. März zur Beisetzung der Leiche des Erzherzogs Franz Karl nach Wien gereist. — Zu demselben Zweck langte Prinz Amadeus von Italien, Herzog von Aosta, in Wien an.

Prinz Johann Georg von Sachsen, der am Scharlachfieber erkrankte zweite Sohn des Prinzen Georg, ist genesen.

Prinz Leopold von Baiern und seine Gemahlin, Prinzessin Gisela, haben sich zur Theilnahme an den Begräbnißfeierlichkeiten des Erzherzogs Franz Karl am 9. März von München nach Wien begeben.

Die Herzogin von Sachsen-Koburg-Gotha ist am 6. März von Gotha wieder zum bleibenden Aufenthalt in Koburg eingetroffen.

Der Herzog und die Herzogin von Anhalt sind mit dem Prinzen Aribert und der Prinzessin Alexandra am 6. d. M. von Neustrelitz wieder in Dessau angekommen.

Der Herzog von Sachsen-Altenburg ist am 6. März in Berlin angekommen und am 9. von da nach Altenburg zurückgefahren.

Der Erbprinz und die Erbprinzessin von Hohenzollern sind am 9. d. M. von Berlin nach Sigmaringen zurückgekehrt.

Die Prinzessin Marie Reuß, Gemahlin des deutschen Botschafters in Konstantinopel und älteste Tochter des Großherzogs von Sachsen-Weimar, ist am 3. März eines Prinzen genesen.

Der österreichische Kronprinz Rudolf, der sich am kaiserlichen Hof zu Berlin der herzlichsten Aufnahme und großer Auszeichnung zu erfreuen hatte, ist am 7. März von Berlin abgereist, um zunächst dem großherzoglichen Hof in Darmstadt einen Besuch zu machen. Auf die Nachricht von der Erkrankung seines Großvaters, des inzwischen verstorbenen Erzherzogs Franz Karl, unterblieb jedoch der Besuch in Darmstadt, und der Kronprinz setzte seine Reise von Frankfurt aus über München, wo er seiner Schwester, der Prinzessin Gisela, einen kurzen Besuch abstattete, nach Wien fort.

Der König der Niederlande war, wie aus dem Haag vom 4. März mitgetheilt wird, seit etwa 8 Tagen von Unwohlsein ergriffen, doch war bereits eine Besserung in seinem Befinden eingetreten.

Ehrenbezeigungen.

Der König von Sachsen hat den ordentlichen Honorarprofessor der Literaturgeschichte an der Universität Leipzig, Dr. Wilhelm Dindorf, durch Verleihung des Ritterkreuzes 1. Klasse vom Albrechts-Orden ausgezeichnet.

Personalnachrichten.

Der Hofrath Franz Ritter Kallina v. Urbanow in Graz wurde von dem Kaiser von Oesterreich zum Landespräsidenten von Krain ernannt.

Die italienische Deputirtenkammer wählte Cairoli zum Präsidenten. Vicepräsidenten sind geworden Depanceis, Maurogonato, Farini und Villa.

In Rom ist der Minister des Innern Crispi zurückgetreten; der Ministerpräsident Depretis hat dessen Ministerium zeitweilig übernommen.

Preisausschreiben.

Im Saal des Architektenvereinshauses in Berlin wurde am 6. März die Ausstellung der Concurrenzarbeiten um den diesjährigen Schinkel-Preis eröffnet. Aus dem Gebiet des Landbaues war der Entwurf zu einer Cur- und Badehausanlage als Aufgabe gestellt worden. Eingegangen sind 6 Entwürfe, von denen die Arbeit des Bauführers Krieschke aus Berlin den Preis davontrug. Aus dem Gebiet des Ingenieurwesens war der Entwurf zu einem Südkanal bei Berlin gefordert worden. Von den 3 eingegangenen Arbeiten wurde die des Bauführers Herlesiede aus Emmerich mit dem Preis gekrönt. Der Preis beträgt 100 Friedrichsdor zu einer Studienreise.

Auf Veranlassung der kaiserl. Admiralität hat im Sommer und Herbst v. J. auf der Deutschen Seewarte in Hamburg eine Concurrenzprüfung von Chronometern stattgefunden. Zur Concurrenz zugelassen waren entweder im Gebiet des Deutschen Reichs oder in der Schweiz ansässige Uhrmacher; im übrigen war ausländisches Fabrikat ausgeschlossen. Die Ergebnisse der Prüfung lassen sich als recht befriedigend bezeichnen. Als der beste Chronometer erwies sich unbedingt Kittling Nr. 426, dessen Verhalten ein ganz vorzügliches gewesen ist; derselbe wird z. B. von keinem der in den letzten drei Jahren in Greenwich untersuchten englischen Chronometern ganz erreicht. Bei dem Ausschreiben der Concurrenz hatte die kaiserl. Admiralität sich verpflichtet, die vier als die besten anerkannten Chronometer zu dem festen Preis von 900 ℳ für das Stück zu erwerben. Nach dem Ausgang der Prüfung hat sie sich jedoch nicht hierauf beschränkt, sondern außer diesen vier noch die fünfzehn nächstbesten zu den von den Fabrikanten angegebenen Preisen gekauft.

Der Internationale Verein zur Beobachtung des Sonntags schreibt eine Preisbewerbung für eine literarische Arbeit von ungefähr 300 Seiten Duodezformat aus. In erzählender Form sollen die beklagenswerthen Mißstände dargestellt werden, welche die Entziehung der Sonntagsruhe für die Beamten der öffentlichen Anstalten, besonders der Eisenbahnen, in Beziehung auf ihre Gesundheit, ihr Familienleben und ihren sittlich-religiösen Zustand zur Folge hat. Eine Summe von mindestens 3000 Frs. ist den Preisrichtern zur Verfügung gestellt, um eine oder mehrere Belohnungen zu ertheilen. Der erste Preis würde nicht weniger als 2000 Frs. betragen. Anfragen sind frankirt an den Secretär des Vereins zur Beobachtung des Sonntags in Genf, Route de Carouge Nr. 43, zu richten.

König Humbert von Italien hat vier Jahresprämien von je 5000 Lire für ausgezeichnete Leistungen in der Kunst, Literatur und Wissenschaft gestiftet und das Verleihungsrecht der Accademia dei Lincei in Rom übertragen.

Festkalender.

Das zu Anfang Mai stattfindende 50jährige Stiftungsfest der Geographischen Gesellschaft in Berlin wird im großen Kaisersaal der Flora gefeiert werden. Der Kronprinz, mehrere Minister sowie auswärtige Ehrengäste aus Frankreich, England, Belgien ꝛc. werden dem Fest beiwohnen.

Des bekannten Literarhistorikers Julian Schmidt 60. Geburtstag wurde am 7. März von seinen Freunden in Berlin gefeiert; es hatten sich auch manche auswärtige angeschlossen. Ein kostbarer Schreibtisch ward dem Gefeierten verehrt und ein Festmahl ihm zu Ehren veranstaltet. Ein vom Ministerialdirector Greiff überbrachter Brief des Cultusministers Dr. Falk theilte mit, daß der Kaiser dem verdienten Schriftsteller einen Ehrengehalt von 1500 ℳ jährlich bewilligt habe. Auch der Reichskanzler gratulirte dem Gelehrten schriftlich.

Zu Ehren des Professors Dr. A. W. Hofmann, des berühmten Chemikers und Universitätslehrers zu Berlin, fand aus Anlaß seines 60. Geburtstags am 8. März in den Reichshallen ein großer Festcommers statt.

Der Director und Oberregisseur des Stadttheaters zu Frankfurt a. M., Theodor Bellmer, feierte am 3. März sein 25jähriges Jubiläum. Die Mitglieder der Bühne veranstalteten aus diesem Anlaß eine würdige Feier und machten dem Jubilar ein prachtvolles Piano zum Geschenk. Der Theaterausschuß schenkte ihm ein Harmonium, und auch von seiten des Theaterpersonals wurden ihm sinnige Festgeschenke dargebracht. Abends vereinigten sich der Vorstand und die Mitglieder der Bühne zu einem Bankett zu Ehren des Gefeierten, bei welchem der Präsident des Ausschusses ihm namens des Herzogs von Koburg-Gotha eine Decoration und ein sehr ehrenvolles Handschreiben überreichte.

Die Annenkirchengemeinde in Dresden feierte am 10. März das Jubiläum ihres 300jährigen Bestehens mit Festgottesdienst, Speisung von 1200 armen Parochianen und einem Kirchenconcert.

Vereinsnachrichten.

Die diesjährige Generalversammlung des Lette-Vereins wurde Anfang März in Berlin abgehalten. Dem Geschäftsbericht entnehmen wir, daß sich der Verein in allen seinen Zweigen einer gedeihlichen Fortentwickelung erfreute. Als eine neue Einrichtung wurde in demselben die Begründung einer eigenen Bibliothek hervorgehoben. Das Victoria-Stift wurde im verflossenen Jahr von 161 Damen bewohnt. Die Kochschule zählte 50 bis 60 Schülerinnen; auch die Handels- und die Zeichenschule waren gut besucht, die verschiedenen Curse der Gewerbeschule sogar von 436 Schülerinnen. Die Setzerinnenschule beschäftigte 29 Setzerinnen. Die Darlehnskasse, Lette-Stiftung, gewährte im abgelaufenen Jahr 14 Darlehen im Gesammtbetrag von 2050 ℳ. Die im November und December veranstalteten Vorträge ergaben einen Reingewinn von 1540 ℳ. Außerdem flossen dem Verein zu: von seiner Protectorin, der Kronprinzessin, 1500 ℳ, aus dem Herzog'schen Legat 4500 ℳ, vom Cultusminister 1200 ℳ und von einem ungenannten Gönner 300 ℳ. Dem Bericht des Schatzmeisters ist zu entnehmen, daß die Einnahmen des Vereins im Vorjahr 37,342 ℳ, die Ausgaben dagegen 37,398 ℳ betrugen, am Schluß des Jahrs also ein Bestand von 3494 ℳ verblieb.

Die berühmte Industrielle Gesellschaft in Mülhausen i. E. hat seit ihrer Gründung (1826) 1,300,000 Frs. für gemeinnützige Zwecke verausgabt, und zwar 250,000 Frs. für die Veröffentlichung ihrer trefflichen Monatsberichte, 63,000 Frs. für Preise und Medaillen, 230,000 Frs. für Gründung und Unterhaltung von Schulen, Pensionskassen ꝛc., 60,000 Frs. für ihre Bibliothek, 70,000 Frs. für Ausstellungen und industrielle Experimente und 600,000 Frs. für Ankäufe von Gebäuden.

Strikeangelegenheiten.

In Montceau-les-Mines, Departement Saône-et-Loire, hatten die Grubenarbeiter einen ausgedehnten Strike in Scene gesetzt. Die Delegirten der Arbeiter hatten die Wiederaufnahme der Arbeit beschlossen, doch verweigerten die Strikenden, diesem Rath zu folgen. Von Dijon wurde Militär zur Aufrechthaltung der Ruhe nach Montceau abgesendet. Am 3. März kam es auf dem Platz vor dem Stadthaus zu einer Massenkundgebung der Strikenden, worauf der commandirende General die Truppen Feuer geben ließ. Es sollen mehrere Personen verwundet sein. Dem Zureden der Civilbehörden gelang es, die Arbeiter zum Auseinandergehen zu bringen. Laut Nachricht vom 9. März hatten 300 Grubenarbeiter die Arbeit wiederaufgenommen. — Gleichzeitig war in Besançon ein Bäckerstrike ausgebrochen. Die Gesellen wollten keine Nachtarbeit mehr thun und verlangten höhern Lohn, doch zeigten die Meister keine Neigung, auf diese Forderungen einzugehen.

Unfälle.

In Straßburg sind am 6. März 5 Männer in der Ill ertrunken. Von den Stadterweiterungsbauten unfern des neuen Schirmecker Thors unternahm am Abend dieses Tags eine Anzahl Arbeiter, um auf dem kürzesten Weg nach der Altstadt zu gelangen, die Ueberfahrt über die zurzeit hochgehende Ill an dem sogenannten Löwengraben, nur eine kurze Strecke vor der Mehlschleuse. Der zur Ueberfahrt gewählte Nachen, sehr überfüllt, hatte beinahe das Ufer erreicht, als er ins Schwanken gerieth, umschlug und sämmtliche Insassen den Wellen überlieferte; 16 der Verunglückten vermochten sich an das Ufer zu retten, 5 derselben versanken in den hochgehenden Fluten und fanden den Tod.

Bei einem Brandunglück, das sich in den Morgenstunden des 6. März in der Leopoldstadt in Wien ereignete, sind etwa 13 Personen verletzt worden. Im Gasthaus Zur Hühnerstiege brach durch eine Gasausströmung Feuer aus, welches sich dem Nachbarhaus mittheilte. Dort standen bald alle Zugänge und Treppen in Flammen, und die Inwohner mußten unter Anwendung des Springtuchs der städtischen Feuerwehr gerettet werden; 3 Frauen stürzten sich zum Fenster hinaus und erhielten tödliche Verletzungen, 6 andere Personen verletzten sich theils beim Herabspringen, theils haben sie Brandwunden erhalten; einige andere sind leichter beschädigt.

In Linz ereignete sich am 6. d. M. ein trauriger Vorfall. Ein dortiger Hausbesitzer machte mit seinen beiden Kindern von 7 und 11 Jahren einen Spaziergang in der Nähe der Donau. Er ließ die Kinder auf kurze Zeit allein. Während seiner Abwesenheit stürzten beide Kinder in die Donau; die Rettungsversuche des Vaters blieben ohne Erfolg. Der unglückliche Mann hat sich in der Verzweiflung in der Nacht darauf aus dem Fenster gestürzt.

Auf der Mährisch-Schlesischen Centralbahn ist der am 2. März nachmittags von Troppau nach Olmütz abgelassene gemischte Zug infolge einer Abrutschung zwischen Bärn und Domstadtl entgleist, und der Frachtverkehr mußte auf 2 Tage eingestellt werden; 3 Leute vom Zugpersonal blieben todt, 2 andere wurden verletzt.

Auf der Nordseite des Gotthardtunnels ereignete sich am 2. März wieder eine Minenexplosion, infolge deren 3 Arbeiter den Tod fanden und 2 andere verletzt wurden.

Auf dem Lloyddampfer Sphinx, der von Cavalla kam und 2500 Tscherkessen an Bord führte, brach ein Schiffsbrand aus. Der Dampfer strandete bei dem Cap Eliaß; 500 Personen kamen um, die andern sind gerettet.

Verbrechen.

In Meerane ist in der Nacht zum 10. März eine wahrhaft schreckliche Mordthat verübt worden. Der frühere Materialwaarenhändler Mann, der sich neuerdings der Weberei zugewandt hatte, da sein Geschäft zurückgegangen war, hat seine Frau und seine Tochter von sieben Jahren durch Schnitte in den Hals getödtet, sein kleineres Töchterchen von fünf Jahren erdrosselt und sich dann auf dem Boden des Hauses erhängt. Es ist noch nicht festgestellt, ob Nahrungssorgen oder Furcht vor einer ihm bevorstehenden Verhandlung vor Gericht ihn zu diesem Schritt veranlaßt haben.

Aus der Wohnung des Corvettenkapitäns Sattig in Kiel sind am Abend des letzten Februar mittels Einbruchs 79,000 ℳ Dienstgelder gestohlen worden. Die mit Eisen beschlagene Kiste war durchgesägt. Am 6. März fand man einen der gestohlenen Beutel mit 16,000 ℳ in dem kleinen Teich der früher vom Herzog Friedrich bewohnten Villa.

Statistische Notizen.

Am 1. April 1876 waren im Deutschen Reich nach der amtlichen Aufnahme 4,416 Apotheken einschließlich der Filialen und 903 Dispensiranstalten vorhanden. Von den eigentlichen Apotheken befanden sich 4259 im Besitz von Privatleuten, und zwar waren darunter realberechtigte, bez. privilegirte 1466, personalberechtigte bez. concessionirte 2092, sonstige 903. Der Krone, dem Staat, den Gemeinden und Corporationen gehörten 43 Apotheken. Hierzu kommen noch 164 Filialen, 466 ärztliche Hausapotheken, 274 militärische Dispensiranstalten und 163 dergleichen in Krankenhäusern. Das pharmaceutische Personal bestand aus 4465 Besitzern, Pächtern oder Verwaltern von Apotheken, 1796 approbirten und 2611 nichtapprobirten Gehülfen und 1369 Lehrlingen, zusammen aus 9240 Personen.

Im Deutschen Reich sind im ganzen bei den ersten ordentlichen Wahlen 5,346,078 Stimmen abgegeben worden. Davon haben erhalten die der Deutsch-Conservativen 233,361, der Deutschen Reichspartei 311,939, der Liberalen (außer Nationalliberalen und Fortschritt) 10,053, der Nationalliberalen 990,129, der Fortschrittspartei 263,291, des Centrums 1,041,765, der Polen 176,674, der Socialdemokraten 466,497, der Volkspartei 32,066, der Particularisten 83,340, der Protestpartei (Elsässer) 64,590 Stimmen. Bei den entscheidenden Wahlen fielen von abgegebenen 5,362,229 Stimmen auf die Candidaten der Deutsch-Conservativen 263,317, der Deutschen Reichspartei 315,321, der Liberalen (außer Nationalliberalen und Fortschritt) 123,097, der Nationalliberalen 2,064,227, der Fortschrittspartei 377,012, des Centrums 1,064,964, der Polen 153,449, der Socialdemokraten 611,061, der Volkspartei 45,424, der Particularisten 63,907 und der Protestpartei 64,849 Stimmen.

Die Production der pacifischen Küstenländer der Vereinigten Staaten an edeln Metallen belief sich 1875 auf 73 Mill. Doll., wovon 33 Mill. auf Gold entfielen. Im Jahr 1877 hatte diese Production 90 Mill. Doll. erreicht, und zwar 45 Mill. an Gold und 45 Mill. an Silber.

Auswanderungsangelegenheiten.

Es ergehen jetzt auch Warnungen gegen die Auswanderung nach dem Cap der guten Hoffnung. Die meisten Einwanderer werden, sobald sie in der neuen Heimat anlangen, für den Krieg gegen die Kaffern gepreßt. Ebenso ist in keiner Weise für die Ankömmlinge vorgesorgt, keine Wohnstätten sind errichtet, alle Producte sehr theuer, der Boden mager und unfruchtbar, und fast kein Holzwuchs ist vorhanden. Den Einwanderern erwarten also auch dort nur große Enttäuschungen.

Im Mecklenburgischen wird wieder unter allerhand Vorspiegelungen für die Auswanderung nach Brasilien geworben.

Die Ruhestätte des Dichters Johann Anton Leisewitz in Braunschweig.

C. St. Es war um die Mitte des vorigen Jahrhunderts, als sich infolge der Gründung des Collegii Carolini ein Kreis von Gelehrten und Dichtern in Braunschweig bildete, wie ihn die Geschichte der deutschen Literatur in so glücklichem Zusammentreffen nur noch einmal, und zwar in noch beiweitem glanzvollerer Weise, in Weimar aufzuweisen hat. Zu diesem Kreis gehörten vor allen Joh. Friedr. Wilh. Jerusalem, Friedr. Wilh. Zachariä, der geniale Dichter des „Renommisten", Konrad Arnold Ebert, Karl Christian Gärtner, Joh. Joachim Eschenburg, der Uebersetzer des Shakespeare; zu diesem Kreis gehörte auch Lessing, der, wenn auch als herzoglicher Bibliothekar in Wolfenbüttel wohnend, doch fort und fort wochenlang in der Residenz weilte. Mit Recht hat man diese Periode als „die Morgenröthe der deutschen Literatur" bezeichnet, war es doch die unter dem geistigen Einfluß jener Männer aufgewachsene Tochter Herzog Karl's I., Amalie, welche die goldene Saat nach Weimar brachte, aus der sich dann die höchste Blüte unserer Literatur unter ihrem und ihres Sohnes Karl August Schutz entfaltete.

Zu den Männern, welche sich, angezogen von dem geistigen Leben, damals in Braunschweig niederließen, gehört auch Johann Anton Leisewitz, der Dichter des „Julius von Tarent", jenes Meisterdramas, das, als es zuerst anonym im Druck erschien, von Goethe Lessing zugeschrieben wurde. Als dann der Verfasser genannt wurde, freute sich Goethe, daß es außer Lessing noch einen Deutschen gäbe, der so etwas habe schaffen können.

Als Leisewitz Anfang des Jahrs 1778 von Hannover nach Braunschweig übersiedelte, hatte er seine advocatorische Praxis, für die er stets wenig Neigung gehabt, niedergelegt. Ganz seinen literarischen Studien lebend, verkehrte er vornehmlich im Hause seines Schwagers, des reichen Kaufmanns Winkelmann, welches damals den Sammelplatz aller derer bildete, die sich für Kunst und Wissenschaft interessirten. Gegen Ende des Jahrs wurde er als Landschaftssecretär mit einem Jahrgehalt von 310 Thlr. angestellt; erst als der Herzog dieses geringe Einkommen durch die Verleihung eines Kanonikats am St. Blasiusstift erhöht hatte, konnte sich Leisewitz 1781 mit Sophie Seyler, der Tochter des Kaufmanns und spätern bekannten Theaterunternehmers Abel Seyler, verheirathen. Im Jahr 1786 wurde er Lehrer des Erbprinzen Karl Georg August sowie der Kinder des in Braunschweig als Flüchtling lebenden Erbstatthalters Wilhelm von Nassau-Oranien; 1790 erfolgte seine Ernennung zum Geh. Justizrath.

„Bei aller Begabung", sagt Adolf Strodtman in seiner neuerlich veröffentlichten »Erinnerung an Joh. Ant. Leisewitz«, „gehörte Leisewitz zu jenen unglücklich veranlagten Naturen, denen wol im Feuer der Jugend die Ausführung eines poetischen Einfalls in glücklicher Stunde gelingt, die aber leicht nach dem ersten Anlauf erlahmen und durch eine kleinlich grübelnde Kritik allmählich die Productionskraft ertödten. Sein Trauerspiel »Julius von Tarent« hatte er in solcher Glut jugendlicher Begeisterung rasch und in einem Zug geschrieben; aber nicht allein der ärgerliche Zufall, daß Klinger's Machwerk »Die



Zwillinge« bei der Schröder'schen Preisbewerbung den Vorzug erhielt, sondern mehr noch die Erkenntniß, daß die Lücken und Fehler seines eigenen Stücks durch den Mangel eines sorglich überlegten Plans verschuldet waren, schüchterte ihn ein und verleidete ihm die Lust zu fernerem dramatischem Schaffen. Weder sein »Konradin« noch seine Alexander-Tragödie gelangten über ein paar abgerissene Scenen hinaus, und erst später begann er mit größerer Ausdauer an einem Lustspiel »Die Weiber von Weinsberg« zu arbeiten, von welchem mindestens drei Acte vollendet worden sind." Alle diese Arbeiten, darunter auch das Hauptwerk seines Lebens, die „Geschichte des Dreißigjährigen Kriegs", bereits 1774 begonnen, wurden seiner Verfügung gemäß nach seinem Tod den Flammen übergeben. Nur das Manuscript des „Julius von Tarent" und seine voluminösen Tagebücher sammt dem Briefwechsel mit seiner Braut Sophie Seyler wurden gerettet und befinden sich jetzt im Besitz des braunschweiger Stadtarchivs.

Um die Stadt Braunschweig hat sich Leisewitz durch die Stiftung der Armenanstalten, eines zu Anfang dieses Jahrhunderts nach einem von ihm ausgearbeiteten Plan ins Leben getretenen und für andere Städte mustergültig gewordenen Instituts, ein hohes Verdienst erworben. Von dem Herzog Karl Wilhelm Ferdinand in seinem Streben in edelster Weise unterstützt, hatte er die letzten Jahre seines Lebens fast ausschließlich diesem noch heute segensreich wirkenden Werk gewidmet, zu dessen Gründung er, ungeachtet seiner geringen Einnahmen, das oben erwähnte Kanonikat gegen eine gewisse Summe veräußerte. Bereits im Jahre 1787 hatte Leisewitz ein Haus mit einem großen Garten in der Wallstraße, einem damals geradezu verrufenen und von der ärmsten Klasse der Bevölkerung bewohnten Quartier, erworben. Hier, umgeben von der Noth und dem Elend, wurde sein Haus die Zufluchtsstätte der Bedrängten, für die er sowol wie seine Gattin, unter Auferlegung eigener Entbehrung, immer offenes Herz und offene Hand hatten.



Cardinal A. Franchi, der neue päpstliche Staatssecretär.

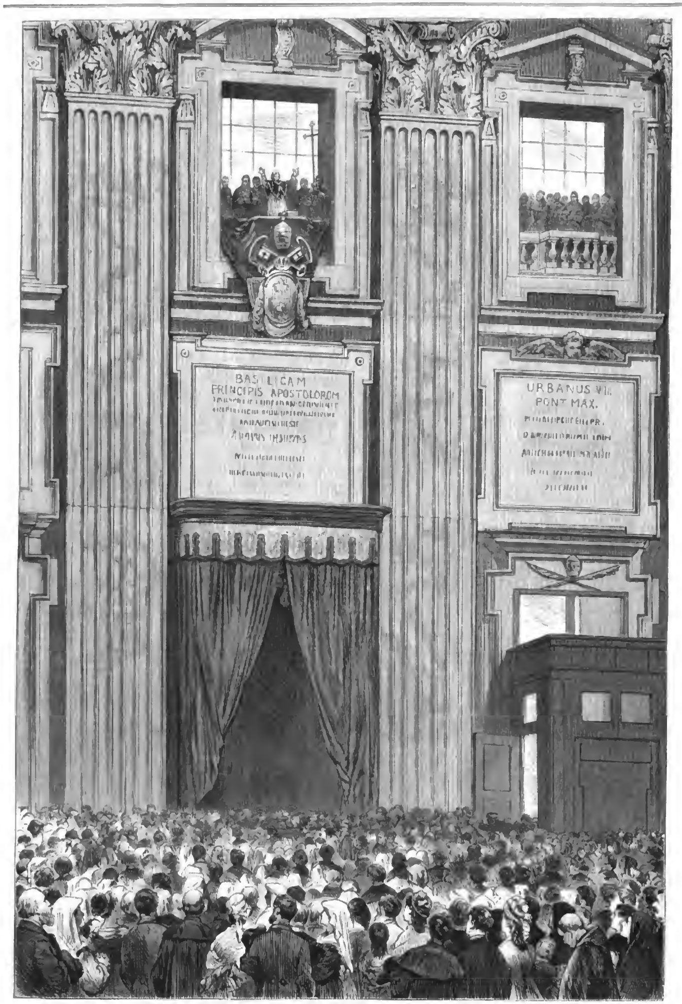
Leisewitz starb am 10. September 1806, wenige Wochen vor der Katastrophe von Jena, die seinem fürstlichen Gönner, dem Herzog Karl Wilhelm Ferdinand, das Leben kostete und Deutschland in Fesseln schlug. Seiner Anordnung zufolge wollte er in aller Stille und in einem schlichten weißen Holzsarg, wie solchen die Armen erhielten, begraben werden; trotzdem gestaltete sich sein Begräbniß zu einem der großartigsten, die Braunschweig gesehen hat. Als der einfache Sarg in der Hausflur stand, erschien auf Anordnung des Herzogs ein mit sechs schwarzbehangenen Rappen bespannter fürstlicher Leichenwagen in der von Menschen angefüllten engen Gasse, und, von Tausenden geleitet, setzte sich nun der Trauerzug nach dem St. Martinikirchhof in Bewegung.

Bis vor kurzem bezeichnete auf diesem Friedhof ein einfacher, flach liegender Stein, von wildem Buschwerk ganz bedeckt, die Stätte, wo der Dichter des „Julius von Tarent", der edle Menschenfreund, der Wohlthäter der Armen ruht. Nur der Name war in den Stein gemeißelt, und auch diese Züge begannen, von Moos bewachsen und von Verwitterung benagt, zu schwinden. Es war hohe Zeit, die schützende Hand an diese geweihte Stelle zu legen, wenn nicht auch sie, wie es in ähnlicher Weise mit dem Grabe Lessing's geschehen war, in Vergessenheit gerathen sollte. Auf Anregung der Presse wurde zu Anfang vorigen Jahrs von dem sogenannten Armenpflegerclub bei der städtischen Behörde der Antrag gestellt, zur Errichtung eines würdigen Denksteins auf Leisewitz' Grab die nöthigen Mittel zu bewilligen. Nachdem dies geschehen war, wurden die Hofbildhauer Th. Strümpell u. Co. in Braunschweig, aus deren Kunstwerkstätte auch das Grabdenkmal Lessing's*) hervorgegangen ist, mit der Ausführung betraut.

Das Denkmal, das jetzt die in würdiger Weise hergerichtete Ruhestätte bezeichnet, ist 3 Mtr. hoch und in deutschem Renaissancestil mit einfacher

*) S. Jll. Ztg. Nr. 1646.

Vom europäischen Kriegsschauplatz: Ueberfall von Prawady durch die Russen Ende Januar. Nach der Skizze eines unserer Specialzeichner. (S. vorige Nummer, S. 198.)



Leo XIII., von der innern Loggia in St. Peter den Segen ertheilend. Nach einer Zeichnung von C. Wünnenberg.

kräftiger Gliederung ausgeführt, wie es das Material, ein röthlicher Sandstein, erfordert. Im mittlern Theil befindet sich auf einer vortretenden Platte, von einem feingegliederten Rahmen umgeben, das Reliefporträt des Dichters. Letzteres, von welchem wir eine Abbildung geben, ist von Hermann Strümpell, jetzt in Dresden, nach einem im Städtischen Museum zu Braunschweig befindlichen Originalgemälde modellirt und in dem Atelier seines Vaters in Bronze gegossen. Der junge Künstler, dem wir auch das schöne Relief an dem Grabmonument Lessing's verdanken, hat durch das vorliegende Werk aufs neue seine hohe künstlerische Begabung bewiesen. An der Vorderseite des Steins liest man die Worte: „Johann Anton Leisewitz, der Stifter der hiesigen Armen-Anstalten, gebor. 9. Mai 1752 — gestorb. 10. Septemb. 1806.“, während die Rückseite die Inschrift trägt: „Gewidmet von der Stadt Braunschweig.“

Vor diesem neuen würdigen Schmuck hat auch der obenerwähnte alte Stein seinen Platz wieder eingenommen, und zwar mit vollem Recht: ist es doch allein seinem einundsiebzig Jahre langen treuen Wächteramt zu danken, daß den danach Fragenden das Dichtergrab bislang, wenn auch in einem unerfreulichen Zustand, nachgewiesen werden konnte.

Alexander Franchi,

der neue päpstliche Cardinal-Staatssecretär.

Fast ein Monat ist seit der Erhebung Leo's XIII. auf den Heiligen Stuhl verstrichen, und noch immer dauert der Streit der Muthmaßungen, der Hoffnungen, der Wünsche bezüglich der vom Nachfolger Pius' IX. einzuschlagenden Richtung der zukünftigen Kirchenpolitik in unverminderter Stärke fort. Ist der neue Pontifex einer gemäßigtern, wir möchten sagen liberalern Auffassung der kirchlichen und staatlichen Zustände der Gegenwart zugänglich, oder ist er entschlossen, an den ihm überkommenen starren Traditionen seines Vorgängers unverbrüchlich festzuhalten? Wird der dreizehnte Leo sich zum Einlenken gegenüber den unabweislichen Forderungen der modernen Staatsidee herbeilassen, oder zählt er zu den unversöhnlichen Anhängern einer abstracten Non-possumus-Theorie? Wird er, in specieller Anwendung auf unsere deutschen Rechtsverhältnisse, den Bischöfen die Anerkennung der vielberufenen Maigesetze zur Pflicht machen oder, wenn nicht, dieselben wenigstens anweisen, den Pfarrern die gesetzliche Anzeige ihrer Bestallung bei der Regierung zu gestatten, oder aber wird er den Culturkampf in unentwegter Hoffnung des schließlichen Siegs fortführen bis zum Ende?

Dem hohen Grad des Interesses, mit dem die gesammte christliche Welt, und wahrlich nicht in letzter Linie Deutschland, an der endgültigen Beantwortung dieser Fragen betheiligt ist, kommt nur die Ungeduld gleich, mit der man sie erwartet. Feierliche Thronreden oder Ansprachen, in denen constitutionelle Monarchen und republikanische Präsidenten beim Regierungsantritt der aufhorchenden Welt ein mehr oder weniger vollständiges Programm der von ihnen zu befolgenden Regierungsmaximen verbis expressis zu enthüllen pflegen, sind unsers Wissens aus dem Mund neugewählter Päpste bislang nicht vernommen worden, und so liegt denn, eingedenk des bekannten juristischen Satzes, wonach der Wille nicht nur durch ausdrückliche Worte, sondern ebenso gut auch durch concludente Handlungen erkennbar gemacht werden kann, doppelte Ursache vor, die Maßnahmen des neuen Statthalters Christi mit Aufmerksamkeit zu verfolgen und ihre sozusagen symbolische Bedeutung herauszufinden.

Als der weitaus wichtigste bisherige Act Leo's XIII. erscheint die Ernennung des Cardinals Franchi zum päpstlichen Staatssecretär an Stelle des dieser Function enthobenen Simeoni. Es ist wahr, seit dem Verlust der weltlichen Herrschaft will dieses Amt ungleich weniger besagen als früher. Mit Antonelli ist der letzte päpstliche Staatssecretär von weltumfassender diplomatisch-politischer Bedeutung in die Grube gefahren. Seine Nachfolger erscheinen gewissermaßen als Staatssecretäre in partibus infidelium. Nichtsdestoweniger wohnt dieser Würde auch heute noch eine wennschon beschränkte Bedeutsamkeit bei. So lange der Vatican an der Selbsttäuschung festhält, daß die weltliche Papstherrschaft dermaleinst wiederhergestellt werden könne, und so lange namentlich dem Quirinal gegenüber die Prätension auf den Fortbestand eines Staats im Staat geltend gemacht wird, so lange darf und muß der Staatssecretär des Heiligen Stuhls als die Verkörperung der vaticanischen Politik betrachtet und eben deshalb mit ihm und seinen persönlichen Eigenschaften gerechnet werden.

Unter diesem Gesichtspunkt erscheint die Berufung Franchi's auf den seit Antonelli's Tod von Simeoni bekleideten Posten als eine beredte Thatsache von nicht zu unterschätzender Tragweite. Sie bedeutet, daß die Vertreter einer rücksichtslosen Kampfpolitik im Vatican unterlegen sind. Die Verblüfftheit, mit welcher die ultramontane Presse deutscher Zunge der vollendeten Thatsache gegenübersteht, ist charakteristisch. Ob diese plötzliche Wendung — und wir bezeichnen sie als eine Wendung zum bessern — auf Grund eines Einspruchs katholischer Mächte, und zwar zunächst Spaniens, Oesterreichs und Portugals, denen sich Frankreich nur halb widerwillig angeschlossen hätte, erfolgt, oder ob sie aus Leo's eigenster Initiative hervorgegangen ist, mag bis auf weiteres füglich dahingestellt bleiben; auf alle Fälle, wir wiederholen es, bedeutet die Ernennung Franchi's, als des Candidaten der gemäßigten Fraction für das Staatssecretariat, nicht die Fortsetzung des bisherigen politischen Systems der Kirche; sie erscheint vielmehr als ein an die Fanatiker im Purpur adressirter formeller Absagebrief, zum mindesten als der äußere Ausdruck des Wunsches, das zukünftige Verhältniß der Curie zu den weltlichen Mächten auf der Grundlage eines gemäßigten Status quo zu regeln. Denn Cardinal Franchi gehört zweifellos zu jener Partei unter den höchsten kirchlichen Würdenträgern, die einer gesunden Opportunitätspolitik vor dem ohnmächtigen Non possumus unbedenklich den Vorzug gibt. Als ehemaliger Generalsecretär Antonelli's hat er die Unfruchtbarkeit alles passiven Widerstands begriffen; und wennschon uns die überschwengliche Erwartung fern liegt, als ob er mit vollen Segeln auf eine Emancipation von den bisherigen Ueberlieferungen der Kirche und seines unmittelbaren Vorgängers lossteuern werde, so gilt er doch in den Augen Eingeweihter für den erklärten Gegner eines Panebianco, Bilio, Simeoni und ähnlicher Zeloten der Kirche. Zu der Befürchtung aber, daß der Staatssecretär sich vielleicht zu denjenigen Fanatikern bekehren werde, mit denen der Cardinal nichts gemein haben wollte, fehlt bis auf weiteres jeder Schein eines Grundes.

Alexander Franchi entstammt einer angesehenen Bürgerfamilie aus Vico im Sabinischen und wurde am 25. Juni 1819 zu Rom geboren, wo sein Vater Notar war. Seine geistliche Ausbildung erhielt er im römischen Seminar, aus dem er 1841 als Doctor der Theologie entlassen wurde. Seine außergewöhnlichen Fähigkeiten hatten die Aufmerksamkeit des damals vielvermögenden Cardinals Lambruschini auf ihn gelenkt, der den jungen Gottesgelehrten zunächst im Secretariat der außerordentlichen kirchlichen Angelegenheiten anstellte, von wo er demnächst ins Staatssecretariat versetzt und damit dem Beginn seiner glänzenden Laufbahn entgegengeführt wurde.

Schon 1852 erfolgte seine Ernennung zum Ehrenkämmerer und im nächstfolgenden Jahr die zum päpstlichen Geschäftsträger in Madrid, wo er die langwierigen Concordatsverhandlungen mit Spanien zu einem der Kirche vortheilhaften Abschluß brachte. Seit 1856 Internuntius in Florenz und Erzbischof fungirte er später als Nuntius abermals in Madrid und seit 1871 als außerordentlicher päpstlicher Gesandter in Konstantinopel. Aller dieser diplomatischen Missionen hat er sich mit Ehren entledigt. Den Cardinalshut trägt Franchi seit dem 22. December 1873, seine Ernennung zum Staatssecretär datirt vom 3. März 1878. In dem in letzter Zeit von ihm bekleideten Amt des Generalpräfecten der Propaganda wird er vom Ex-Staatssecretär Cardinal Simeoni abgelöst.

Die erste Segenspendung Leo's XIII.

Der Wahlact ist beendet und Cardinal Pecci aus der Urne oder richtiger aus dem Kelch als Sieger hervorgegangen. Die Mitglieder des Conclaves erheben sich von ihren Sitzen und ehren den Gewählten durch lebhaften und einmüthigen Zuruf.

Der Cardinal-Dekan Caterini nähert sich ihm ehrfurchtsvoll und richtet an ihn in lateinischer Sprache die althergebrachte Frage: „Nimmst Du die Wahl an?“ Cardinal Pecci verrichtet ein kurzes Gebet und erwidert: „Ja, ich nehme sie an.“ „Welchen Namen gedenkst Du als Papst zu führen?“ fragt weiter der Dekan. „Leo XIII.“, lautet die Antwort.

Sobald diese feierlichen Erklärungen abgegeben und durch eine vom Secretär des heil. Collegiums ausgefertigte und von sämmtlichen Cardinälen unterschriebene öffentliche Urkunde beglaubigt worden sind, senken sich die über den Sesseln der sämmtlichen übrigen Cardinäle angebrachten Baldachine zur Erde; nur der Baldachin des Cardinals Pecci bleibt unverändert stehen als das äußerliche Zeichen seiner neuen Würde. Nachdem der neuerwählte Papst hierauf mit den pontificalen Gewändern bekleidet worden, nimmt er die „erste Huldigung“ entgegen. Die Cardinäle beugen der Reihe nach vor ihm das Knie und küssen das auf den Schuhen eingestickte Kreuz der päpstlichen Füße. Der Papst seinerseits erwidert diese Huldigung durch eine zweimalige Umarmung, den sogenannten Friedenskuß.

Nunmehr wendet sich der Cardinal-Dekan nach der äußern Loggia im St. Peter und vermittelt dem unten harrenden Volk die Kunde des Geschehenen in kurzer lateinischer Ansprache: „Große Freude verkünde ich euch: Der neue Papst ist Seine Eminenz der hochwürdigste Cardinalkämmerling Pecci, der unter dem Namen Leo XIII. den Heiligen Stuhl bestiegen hat.“

Der Jubel der freudig erregten Volksmenge erschüttert die Lüfte. Mit Windeseile fliegt die Nachricht bis in die entlegensten Viertel der Ewigen Stadt. Aus allen Straßen drängen Tausende in der Richtung auf St. Peter. Es verbreitet sich das Gerücht, daß die Segenspendung des neuen Papstes von der innern Loggia aus erfolgen werde, und binnen kurzem ist der weite Dom überfüllt von Menschen, die dem feierlichen Augenblick in ungeduldiger Erregung entgegenharren. Allmählich werden in der Loggia einige der hervorragendsten Cardinäle sichtbar. Bald darauf erscheint Leo XIII., der mit kräftiger Stimme dem Volk der Stadt Rom und der gesammten katholischen Christenheit den Segen ertheilt. Dieser erhebende Moment ist es, den unsere Abbildung wiedergibt.

Todtenschau.

Erzherzog Franz Karl von Oesterreich, Vater des Kaisers Franz Joseph, Witwer seit dem 28. Mai 1872 von Erzherzogin Sophie, Prinzessin von Baiern, am 7. December 1802 geboren, † in Wien am 8. März.

Alexander Antigna, französischer Historien- und Genremaler, der bedeutendste Schüler von Paul Delaroche, † in der ersten Märzwoche in Paris, 60 Jahre alt.

Joseph Bonomi, berühmter Aegyptologe, seit 1861 Curator des von Sir John Soane gegründeten Museums in Lincoln's Inn-Fields zu London, Verfasser eines Werks über Niniveh, † am 3. März, in Wimbledon Park, London, 81 Jahre alt.

Archivrath **Ernst Edler v. Braun** in Altenburg, durch mancherlei Arbeiten über die Geschichte Altenburgs bekannt, † am 2. März in Altenburg im 58. Lebensjahr.

Leopold v. Bredow, k. preußischer Major a. D., Mitglied des preußischen Herrenhauses auf Lebenszeit, † am 2. März auf seinem Gut Briesen bei Friesack im Alter von 91 Jahren.

Frhr. **Gustav v. Meyern-Hohenberg**, früher Geh. Cabinetsrath des Herzogs von Koburg-Gotha und Generalintendant des herzoglichen Hoftheaters, auch als Dichter und Schriftsteller bekannt, † am 9. März in Konstanz.

Nepomuk Ritter v. Neumayer, k. bairischer Generalmajor a. D., † in München am 1. März im 73. Lebensjahr.

Dr. **Karl Ritsle**, ein auf dem Gebiet der Naturwissenschaften und der Erdkunde vielfach thätig gewesener Gelehrter, † am 25. Februar in Berlin im 80. Lebensjahr.

De la Saussaye, gelehrter französischer Forscher und Schriftsteller auf dem Gebiet der Münzkunde, † am 27. Februar in Blois im 76. Lebensjahr.

Karl Schmitz, Consul des Deutschen Reichs in Florenz, Präsident der Italienischen Nationalbank und Ehrenmitglied des Aufsichtsraths der römischen Eisenbahnen, † daselbst am 2. März.

Dr. phil. **W. S. v. Teuffel**, ordentlicher Professor der classischen Philologie in Tübingen, † daselbst am 8. März.

Briefwechsel mit Allen und für Alle.

J. S. W. in Gotha. — Eine Karte mit dem Sternbild des Hercules werden wir im Juni, zu welcher Zeit dieses Sternbild vor Mitternacht culminirt, geben; es sollen alsdann einige Angaben über den Punkt, nach welchem hin sich unser Sonnensystem bewegt, beigefügt werden. — Daß unser Sonnensystem sich um die Alcyone bewegt, ist eine von Mädler aufgestellte Hypothese, für welche sehr wenige Momente sprechen; von einer Umlaufszeit kann daher auch nicht die Rede sein. Ueber die Geschwindigkeit der Bewegung unsers Sonnensystems existiren verschiedene, noch unsichere Angaben, die zwischen 80,000 und 800,000 geogr. Meilen für einen Tag schwanken.

H. in Budapest. — ad 1. Von den Resultaten der Beobachtungen der Venusexpeditionen hat, da die Berechnungen lange Zeit in Anspruch nehmen, bisjetzt sehr wenig veröffentlicht werden können. Die bisher gegebenen Resultate sind nur als vorläufige zu betrachten. Zu dem definitiven Resultat wird man noch Beobachtungen des Venusvorüberganges im Jahr 1882 benutzen. ad 2. Von kaum 30 Doppelsternen hat man die Bahnen mit solcher Sicherheit bestimmen können, daß die Umlaufszeiten mit einiger Genauigkeit bekannt sind.

E. G. in Leipzig. — Es ist im Deutschen gebräuchlich, auf einer Briefadresse den Vornamen vor den betr. Standestitel zu setzen, und demnach zu schreiben: Herrn Arthur Baron (Freiherrn oder Grafen) v. W. Im Französischen kann es richtig nicht anders lauten als Monsieur le baron (comte) Arthur de W.

L. H. in Hannover. — Woher die Verse stammen:

> Nicht rasten und nicht rosten,
> Weisheit und Schönheit kosten,
> Durst löschen, wo es brennt,
> Die Sorgen versingen mit Scherzen —
> Wer's kann, der bleibt im Herzen
> Zeitlebens ein Student.

Diese Verse hat Jos. Victor v. Scheffel in Karlsruhe 1876 gedichtet, und zwar unter dem Titel „Gedenkspruch“ als Beitrag zu dem Werk „Deutsche Dichterhelden. Handschriftlich dargestellte Originalbeiträge berühmter Autoren der Gegenwart ꝛc. Herausgegeben von Karl Böttcher“. Leipzig, Verlag von Wilhelm Möbl. Blatt 30.

S. Kr. in Wien. — Der König von Preußen hat den Dichter Rudolf Gottschall in den erblichen Adelsstand erhoben, „um ihm“, wie es in dem Adelsdiplom heißt, „in Würdigung seiner Verdienste auf dem Gebiet der deutschen Literatur ein dauerndes Denkmal Seiner besondern Huld und Gnade zu stiften“. Das Wappen, das dem Dichter verliehen worden, besteht, wie aus der hier beigegebenen Zeichnung ersichtlich, aus einem



Rudolf v. Gottschall's Adelswappen.

viereckigen, an den beiden untern Enden abgerundeten und in eine Spitze ausgezogenen gespaltenen Schild, in dessen erstem Feld die Masken der Tragödie und Komödie aneinanderliegen, hinter welchen sich ein blanker, goldbegriffter Dolch und ein Thyrsusstab kreuzen, und in dessen zweitem blauem Feld eine goldene, mit einem grünen Lorbeerkranz umwundene Lyra sich befindet. Auf der Mitte des obern Schildesrandes ruht ein vorwärts gekehrter, roth gefütterter und mit goldenen Bügeln und Einfassungen sowie mit anhängendem goldenem Kleinod geschmückter und mit einer adeligen Krone gekrönter stahlblauer offener Turnierhelm. Aus der Krone desselben geht ein geöffneter Adlerflug hervor, dessen rechter rother Flügel mit einem schrägrechten und dessen linker blauer Flügel mit einem schräglinken gestümmelten silbernen Baumast belegt ist. Diese letztern Motive des Wappens sind zum Theil dem gräflich und freiherrlich Gebhard-Thoß'schen Wappen entlehnt, welcher Familie die Gattin des Dichters angehört.

L. v. M. in Mainz. — Wie urkundlich festgestellt worden ist, hat im Jahr 1497 auf Antrieb des Kaisers Max Hans Kreidenauer in Landeck die Post auf der Untern Straße (im Gegensatz zur Brennerstraße) mit untergelegten Stationen errichtet, als Verbindungsweg von Mailand über das Wormser Joch nach Deutschland. Somit besaß Landeck die erste Post in Europa.

P. in Siklos (Ungarn) und F. Z. in Innsbruck. — Zur Heilung des Schreibkrampfes hat man vieles versucht, doch geholfen hat fast nichts. Dennoch müssen, obgleich ein eigentliches Radicalmittel nicht bekannt ist, diejenigen Curen versucht werden, die in einzelnen Fällen den Zustand wesentlich verbessert haben: kalte Bäder und Abreibungen, sachkundige Einreibungen des Vorderarms (mit Chloroform), Seebäder, Elektricität (constanter Strom). Die vielfach construirten eigenen Federhalter und Maschinen haben keinen dauernden Nutzen.

A. N. in Wiesbaden. — L'Hombre ist ein spanischer Ausdruck und heißt deutsch der Mann. Das Spiel ist ursprünglich, erwiesenermaßen schon vor 1450, in Spanien erfunden worden, hat sich aber schnell über alle civilisirten Länder verbreitet und namentlich in Frankreich seine gegenwärtige Gestaltung erfahren. — Wegen der übrigen Fragen verweisen wir Sie auf das kürzlich in der Literarischen Anstalt in Celle erschienene „Vademecum für L'Hombrespieler“.

Kölner Carneval. — Wie uns nachträglich mitgetheilt wird, kommt die Idee des diesjährigen großen Maskenzugs von dem verdienstvollen Prof. Wilcke; die Ausführung im großen und ganzen ist dem Maler Gerhardt in Düsseldorf zu danken.

R. H. in Newyork. — Eine der dortigen deutschen Buchhandlungen wird Ihnen die besten Bücher in den betreffenden Fächern, deren Angabe uns hier zu weit führen würde, namhaft machen können.

A. B. in Leipzig. — Es ist ein alter Brauch der katholischen Kirche, weder den Staatssecretär noch den Cardinal-Camerlengo des verstorbenen Papstes als Candidaten für die Papstwahl zu berücksichtigen. Wenn man bei dem letzten Conclave zum ersten mal von dieser Tradition Abstand genommen hat, so ist dies zum Theil wol deshalb geschehen, weil Cardinal Pecci das fragliche Amt nur erst ganz kurze Zeit bekleidete. Die im vorigen Sommer erfolgte Ernennung Pecci's zum Camerlengo darf übrigens keineswegs als ein Zeichen besonderer Huld Pius' IX. aufgefaßt werden.

Dr. W. in Brieg. — Besondere Abhandlungen über Patriotismus und Vaterlandsliebe sind in neuerer Zeit nicht erschienen; dieselben sind, wenn sie mehr als triviale Gedanken bieten wollen, nur im Zusammenhang mit den Tugenden überhaupt in den Schriften über Moral zu finden. In dieser Beziehung werden empfohlen die „Metaphysik der Sitten“ von Kant, die „Sittenlehre“ von Schleiermacher, die „Grundbegriffe des Rechts und der Moral“ von v. Kirchmann, welche sämmtlich zu billigen Preisen in der „Philosophischen Bibliothek“ bei E. Koschny in Leipzig erschienen sind. Auch die „Ethik“ von Chalybäus ist sehr belehrend. Im übrigen werden die Predigtsammlungen von Reinhard, Schleiermacher und vielen andern populäre Darstellungen der Vaterlandsliebe enthalten, insbesondere diejenigen, welche bei Ausbruch oder Beendigung eines Kriegs gehalten zu werden pflegen.

Illustrirte Zeitung.

Wochenkalender.

1878	Protestanten	Katholiken	Russen und Griechen	Juden	Türken
März			1878 März	5638 Adar	1295 Rebi-ul-awwel
17. S	2. Reminisc.	2. Reminisc.	5. 1. Fasten-S.	12.	13. ⎫ Glückstage
18. M	Anselm	Eduard	6. 42 Märt.	13. Fast. Esther	14. ⎬
19. D	Joseph	Jos. Nährv. J.	7. Perpetua	14. ⎫ Purim.	15. ⎭
20. M	Joachim	Nicetas	8. Quatember	15. ⎭ Losfest	17.
21. D	Benedict	Benedictus	9. 40 Märt.	16.	16.
22. F	Bußtag i. S.	Octavian	10. Kodrat	17.	18. 11. Tschuma
23. S	Eberhard	Victor	11. Sophron.	18. 25. W. B.	19.

Astronomischer Kalender.

1878	Sternzeit im mittlern Mittag	Culmination der Sonne nach mittl. Zeit	des Mondes Länge	des Mondes Breite	des Mondes Aufgang	des Mondes Untergang
März						
17.	23h 39m 35s	12h 8m 30s	159°	−1° 58'	am Tag	5h 23' früh
18.	23 43 31	12 8 13	172	2 35	am Tag	5 40
19.	23 47 27	12 7 55	187	3 40	7h 35' abd.	5 55
20.	23 51 24	12 7 37	200	4 29	9 5	am Tag
21.	23 55 20	12 7 18	217	4 59	10 35	am Tag
22.	23 59 16	12 7 0	231	5 10	— —	am Tag
23.	0 3 14	12 6 42	245	−5 2	6 5 früh	am Tag

Sonnenaufgang 6 Uhr 5 Min. Sonnenuntergang 6 Uhr 10 Min.
Sonne im Aequator, Frühlingsäquinoctium, Frühlingsanfang, Tag und Nacht gleichlang, den 20. März 7 Uhr abends.
Vollmond den 18. März 9 Uhr 55 Min. abends.
Mond in Erdnähe den 18. März 3 Uhr nachmittags.
Mond im Aequator den 18. März 3 Uhr nachmittags.
Culminationsdauer der Sonne 2m 8s,9 Sternzeit (für Mittwoch gültig).

Reiß' und Stübel's neunjährige Reisen in Südamerika.

Ueber volle neun Jahre, vom Januar 1868 bis August 1877, haben die Geologen Dr. Reiß aus Mannheim und Dr. Stübel aus Dresden Reisen in Südamerika im Dienst der Wissenschaft mit Opfern ausgeführt, wie sie nur selten bei derartigen Privatunternehmungen gebracht werden. Der Zweck war vorzugsweise die eingehende Erforschung der vulkanischen Erscheinungen, das Studium der topographischen und architektonischen Verhältnisse der erloschenen und noch thätigen vulkanischen Berge Südamerikas. Aber so wenig die Reisenden geographische Entdeckungen beabsichtigten, so waren sie doch gezwungen, gleichzeitig die wichtigsten geographischen Elemente festzustellen. In Ländern, in welchen es noch keine Karten gibt, die auf zuverlässigen Messungen beruhen, mußten sie vor allem erst durch astronomische und geodätische Arbeiten sich die Grundlagen für topographische Aufnahmen verschaffen, ohne welche geognostische Beobachtungen der nöthigen Grundlage entbehren. Die Aufgabe, welche sich die Reisenden vorgeschrieben hatten, war also eine solche, wie sie wissenschaftlichen Commissionen, die sich aus einem zahlreichen Personal zusammensetzen, gestellt zu werden pflegt.

Südamerika zählt im großen Publikum durch die bestechenden Nachrichten, welche von dort aus über schnell fortschreitende civilisatorische Bestrebungen, neue Eisenbahnlinien, Colonisation &c. &c. meist in tendenziöser Entstellung nach Europa verbreitet werden, nicht mehr zu den Welttheilen, welche, wie z. B. Afrika, ein allgemeines Interesse durch die Abenteuer und Gefahren, die der Reisende dort zu bestehen hat, die allgemeine Aufmerksamkeit auf sich zu ziehen vermag. Dessenungeachtet sind die Schwierigkeiten auf dem neuen Continent — selbst mitten in einer Bevölkerung, die sich gern einer europäischen Cultur rühmt — wenn es darauf ankommt, zeitraubende wissenschaftliche Detailforschungen auszuführen, wol kaum geringer als in vielen der Gegenden, die ihre Ursprünglichkeit bis auf den heutigen Tag bewahren konnten.

Zu der Uncultur der Cordillerenländer, zu den unerfreulichen politischen und socialen Zuständen gesellt sich die Ungunst des Wetters, die nicht nur trigonometrische Aufnahmen, sondern schon einfache Orientirungen in der großartigen Gebirgsgegend wochenlang unmöglich macht. Das Klima ist ein kaltes und sehr feuchtes, die Häuser bieten auch in den größern Orten wenig Comfort und geringe Mittel, sich zu erwärmen. Fenster mit Glasscheiben trifft man nur selten und als besondern Luxus. Die Menge der Niederschläge schwellt die Flüsse an und macht sie unpassirbar für Mensch und Thier; unbeschreiblich ist der Zustand der Wege. Von Bogotá heißt es: im Jahr sechs Monate Regen, drei Platzregen, und die übrigen drei Monate unsicheres Wetter. Das Gleiche gilt für das gesammte columbianische und ecuadorianische Hochland. Oft mußten die Reisenden in Höhen von über 4000 Mtr. wochenlang warten, im Sturm, Schnee und Eis unter Zelten campiren, ehe sie einige Stunden klares Wetter bekamen, um die vielleicht unter günstigern Auspicien begonnenen Arbeiten zu beenden. Ihre Ausrüstung glich oft mehr derjenigen einer Expedition im hohen Norden als einer unter dem Aequator.

Der Verlauf der Reise war: Die Reisenden verließen Anfang Januar 1868 Europa und landeten noch in demselben Monat in Südamerika an der Mündung des Magdalenenstroms. Die Küste steigt hier majestätisch empor. Ein Ritt von wenigen Stunden führt in die Sierra Nevada, einen Gebirgszug voll üppiger Wälder, verfallener Landhäuser und verwilderter Kaffeepflanzungen. Auf dem Magdalenenstrom wurde Baranquilla erreicht; der niedere Wasserstand zwang zu längerm Aufenthalt, der zum Besuch der Festung Cartagena und der in der Nähe befindlichen Schlammvulkane von Turbaco verwandt wurde. Eine vierzehntägige Fahrt mit dem Dampfer auf dem Magdalenenstrom brachte bei dem Einerlei der Wälder wenig Abwechselung. Die Gegend ist zu einförmig, als daß sie das Auge des Reisenden auf die Dauer befriedigen könnte. Anfangs ist der Strom breit, in viele Arme getheilt; rasch aber verengert er sich, bei stetig zunehmender Gewalt der Strömung. Zwischen zwei Mauern von Wald fährt man dahin, Tag für Tag dasselbe Bild, nur hier und da unterbrochen durch unbedeutende Ansiedelungen oder prächtige, über und über mit gelben oder rothen Blüten bedeckte Riesenbäume, die sich von dem dunkeln Grün des Waldes freundlich abheben. Die Thierwelt zeigt wenig Leben, denn außer den auf den Sandbänken sich sonnenden Kaimanen kommt selten ein Thier zu Gesicht, höchstens daß einmal ein Schwarm kleiner Papageien am Ufer auffliegt oder die paarweise in unglaublicher Höhe sich haltenden Arras mit lautem Geschrei über den Fluß streichen; nur des Abends tönt aus dem verödet scheinenden Wald das Geheul der Brüllaffen. Interessanter wird die Gegend erst bei Honda, einer Stadt am nördlichsten vulkanischen Durchbruch in den Cordilleren. Von Honda wurde der Weg nach Bogotá theils zu Fuß, theils auf Maulthieren zurückgelegt. Die Hochebene hier fesselte die Reisenden längere Zeit durch ihre reichen Naturwunder: die Wasserfälle des Tequendama, die natürliche Brücke von Pandi, die Salzbergwerke von Cipaquirá und Sesquilé, die Kohlengruben und Eisenschmelze von Pacho und die Smaragdgruben von Muzo. Diese Gegend ist auch schon von Humboldt besucht worden.

In Bogotá trennten sich beide Reisende. Dr. Stübel ging nach den Grasebenen des Rio Meta, während Dr. Reiß das Magdalenenthal durchritt, die Centralcordilleren überschritt und hier die mit ewigem Schnee bedeckte Mesa Nevada de Herveo untersuchte. Unter den ungünstigsten Witterungsverhältnissen durchzog er das Caucathal, ritt über Cartago nach Kali, nach den Goldwäschen von Quilichao bis Popayan. Hier trafen beide Reisende nach sechs Monaten wieder zusammen und untersuchten längere Zeit den Puracé, die vulkanische Sierra Nevada de Coconuco und die weiten, geognostisch hochinteressanten vulkanischen Gebiete.

Auch von Popayan nach Pasto wählten die Reisenden wieder verschiedene Wege. Dr. Stübel ging durch das heiße Patiathal, Dr. Reiß zog am Westabhang der Ostcordilleren den sogenannten „Weg durch die Ortschaften", den einst Humboldt aufgenommen. Die Untersuchung dieser Berge war die mühsamste Expedition der ganzen Reise, die aber insofern auch noch eine allgemeine Bedeutung gewann, als Reiß' Vordringen in unwegsame Waldregionen den eigentlichen Anlaß gab für die Auffindung reicher Chinawalddistricte, die bald den so werthvollen Handelsartikel der Bevölkerung mehrten und ihm einen neuen Abzugsweg anbahnten. Sechs Monate lang hielt die interessante Umgebung von Pasto die Reisenden auf. Zwischen Pasto und der Grenze von Ecuador wurden die Vulkane Azufral, Cumbal, Chiles und der Cerro Negro de Mayasquer erforscht.

Am Weihnachtstag 1869 erreichte Dr. Reiß Quito, das nunmehr fünf Jahre lang der Centralpunkt der Ausflüge blieb, welche beide Gelehrte bald getrennt, bald vereint machten. Von hier aus besuchten sie planmäßig alle bedeutendern vulkanischen Berge, welche die Cordilleren des sogenannten Hochplateaus zusammensetzen, von der Provinz Imbabura an im Norden bis Cuenca im Süden, Canelas und Macas im Osten. Da es sich die Reisenden nicht zur Aufgabe zu machen brauchten, durch kühne Bergbesteigungen, denen man nicht selten den Schein hoher Wissenschaftlichkeit aufzudrücken sucht, ihrem eigentlichen Reisezweck ein Relief zu geben, so sei auch hier nur nebenbei erwähnt, daß es ihnen gelang, zum ersten mal den Kraterrand des Cotopaxi und des Tunguragua, zweier mächtiger Vulkane, deren Besteigung bis dahin vergeblich versucht worden war, zu betreten.

Im Herbst 1874 trafen sich die Reisenden an den Abhängen des Chimborazo, um gemeinsam aus dem kalten, kahlen Hochland über Payta an die Küste nach Lima zu reisen. Von hier aus ging es nach Callao am Stillen Ocean und von dort auf einem Dampfer nach Pacasmayo, von wo eine zwar noch im Bau begriffene, aber durch die Anschwellungen des Flusses damals auch schon zerstörte Eisenbahn bis an den Fuß der Berge von Cajamarca führt. Wieder überschritten die Reisenden die Cordilleren von Westen nach Osten, um auf dem Amazonas die Atlantische Küste zu erreichen. Sie ritten zunächst nach Celendin, durch das tiefe Thal des Marañon, über Moyobambo, nach Yurimaguas am Huallaga, einem Nebenfluß des Amazonenstroms.

Von Iquitos, der Hauptstadt des peruanischen Amazonengebiets, dauert die Fahrt auf dem Riesenstrom bis an dessen Mündung volle drei Wochen; der Eindruck seiner unabsehbaren Urwälder ist ein geradezu überwältigender. Von der Mündung des Stroms in den Atlantischen Ocean ging die Reise noch über Maranhao, Ceará, Pernambuco, Bahia nach Rio de Janeiro, wo im April 1876 gelandet wurde.

Bei dem jetzigen leichten Verkehr dürfte eine Fahrt auf dem untern Theil des Amazonas, von Pará bis Manaos am Rio Negro, bald in das Programm der Vergnügungsreisen gehören. Mühen und Beschwerden bietet diese Reise nicht; directe Dampfer fahren von Liverpool monatlich einmal über Lissabon und Pará bis Manaos, 900 engl. Meilen stromaufwärts, und außerdem vermitteln in kurzen Zwischenräumen große Flußdampfer die Verbindung zwischen Pará und dem Rio Negro, an dessen Mündung nicht selten die Orinocoindianer durch den Cassiquiare die Producte des Orinoco gegen die des Amazonenstroms austauschen.

In Rio de Janeiro trennten sich die beiden Reisenden. Dr. Reiß schiffte sich, da seine Gesundheit sehr gelitten hatte, und nachdem sein Diener, der acht Jahre lang die Strapazen der Reise ertragen, dem Gelben Fieber erlegen war, nach Europa ein, landete am 1. Mai in Bordeaux und traf am 6. Mai 1876 in seiner Vaterstadt Mannheim ein. Dr. Stübel durchwanderte noch allein die Republiken Uruguay und Laplata, überschritt zur Winterszeit (den 26. Mai) die chilenischen Cordilleren, besuchte den Süden von Peru, die Republik Bolivia und kehrte über Panama, San Francisco, Nordamerika im August 1877 nach Europa zurück. Ein verhältnißmäßig geringerer Zeitaufwand (18 Monate) fällt auf diesen letzten Theil der Reise, in welchem der Continent also zum dritten mal — gewiß nicht ohne eine wohlbegreifliche körperliche und geistige Erschöpfung des Reisenden — der Breite nach durchkreuzt wurde. Demnach dürften die auf Grundlage einer so vieljährigen Erfahrung noch gewonnenen Resultate das geologisch-topographische und culturhistorische Gesammtbild von Südamerika wesentlich vervollständigt haben. Die eingehende und gewissenhafte Durchforschung einiger in geologischer Beziehung so beachtenswerther Theile von Südamerika war vielleicht um so zeitgemäßer, als gerade dort großartige Naturerscheinungen die Aufstellung weittragender Hypothesen bedingt haben.

Von der Reise ist während ihres Verlaufs im ganzen wenig bekannt geworden, aber ihre Resultate sind nach dem vorliegenden, freilich noch nicht bearbeiteten Material geradezu staunenswerth. Dr. Petermann, der Einsicht in die Sammlungen und Vorarbeiten genommen, hat sich über dieselben mit bewundernder Anerkennung ausgesprochen. Er hat aber dabei bemerkt, daß man die Reisen und Arbeiten von Reiß und Stübel nicht mit dem gewöhnlichen Maß messen dürfe. Es sei von ihnen nicht sobald „ein Buch" zu erwarten, da sie jahrelanger Ruhe für die Ver- und Bearbeitung ihres mitgebrachten Materials bedürften.

Auf der Schwarzwildjagd.

In dem großen k. k. Thiergarten bei Wien findet alljährlich, außer den kleinern Pürschen des Kronprinzen Rudolf und einiger hoher Cavaliere, eine große Hofjagd auf Schwarzwild statt. Schon Tage vorher beginnen die Vorbereitungen. Vom Futterplatz, der sogenannten Schütt, wird das zum Abschuß bestimmte Wild „in den Jagdboden gekirrt", d. h. mittels gestreuten Kukuruz oder türkischen Weizens in das Innere des Jagdraums gelockt, in dessen Umfassung sich Oeffnungen (Saufänge) befinden. Andere Sauen werden in den entferntern Theilen des Thiergartens gefangen, in Saukästen per Wagen zum Jagdboden gebracht und daselbst eingelassen. So befinden sich in der Regel 200 bis 300 Stück zum Abschuß bestimmter Sauen im Jagdraum. Kurze Zeit vor Beginn der Jagd wird das Wild in die sogenannte Kammer, eine kleinere Abtheilung des Jagdraums, getrieben. Etwa 200 Schritt von der Einplankung entfernt stehen im Kreis die erhöhten Stände für die Jäger, Kanzeln genannt. Den innern Raum, hinter den Ständen, füllen während des Jagens Jagdpersonal und Treiber, welche zum Theil mit Saufedern, den zum Abfangen der Hauptschweine bestimmten Speeren, zum Theil mit Hirschfängern bewaffnet sind. Wird nun ein Trupp Sauen, gewöhnlich 20 bis 25 Stück, aus der Kammer getrieben, so sind diese genöthigt, den frei gelassenen Raum zwischen den Kanzeln und der Planke zu durchlaufen. Selbstverständlich haben die der Kammer zunächst gelegenen Kanzeln den größten „Anlauf" und werden deshalb von den im Rang höchststehenden Jagdgästen besetzt.

Versuchen wir jetzt, den sich dafür interessirenden Lesern eine solche Jagd zu schildern. Wir begeben uns einige Stunden vor Beginn — um 11 Uhr ist die Jagd angesagt — in den Thiergarten und nehmen die Vorbereitungen nochmals in Augenschein. Dann kehren wir zurück an den Eingang zum Thiergarten, an das sogenannte Pulverstampferthor. Neben diesem liegt die kleine gemüthliche Wohnung des Thorwärters, der für die im Thiergarten zu verkehren Befugten die Schankgerechtigkeit besitzt. Schon ist dort die Mehrzahl der niedern Jägerei versammelt, während die Höhergestellten im naheliegenden, prachtvoll mit Hirschgeweihen geschmückten Gebäude der Oberforstmeisterei sich auf den Empfang der hohen Gäste vorbereiten. Wir ziehen die Wohnung des Thorwärters, eines alten Forstmanns, vor, weil es hier Gelegenheit gibt, mehr zu sehen und zu beobachten als dort.

Unter der Last der Räder des zuerst heranrollenden Wagens singt, klingt und kreischt der gefrorene Schnee. Die Insassen der Equipage sind Büchsenspanner, die sich nach kurzem Erwärmen von innen und außen nach den Ständen ihrer betreffenden Herrschaften begeben, um dort alles vorzubereiten. Bald steht eine lange Reihe eleganter Jagdwagen, mitunter auch wol ein echter gemüthlicher wiener Fiaker mit feschem Zeug'l im weiten, von uralten Kiefern und Eichen überdachten Hofraum. Und jetzt treffen auch pünktlich zur angesagten Zeit die hohen Herrschaften ein, welche von dem Forstmeister und den Hofjägern empfangen und an ihre Stände geleitet werden. Eine auf Flügelhörnern geblasene Fanfare gibt das Zeichen zur Eröffnung des Jagens, und scharf schlagend durchkracht der erste Schuß den stillen Winterwald. Hunderte von Krähen fliegen auf und streichen schweren Flügelschlags über den schneeigen Forst dahin. Rollend folgt nun Schuß auf Schuß, und bald hallt weit hin das Klagen der angeschossenen Sauen, die jedesmal nach Beendigung eines Treibens abgefangen werden. Hierbei kommt es wol zuweilen vor, daß ein starkes Schwein den Menschen annimmt, der sich dann auf einem der zu diesem Zweck aufgestellten Steigbäume in Sicherheit bringt.

Die Plätze vor den Ständen füllen sich mit erlegtem Wild, und auf dem Schnee leuchtet an gar vielen Stellen purpurroth der Schweiß der Opfer. Allmählich läßt das Feuern nach; nur noch einzeln hallt hier und da ein Schuß. Die Jagd wird abgeblasen. Auf Wagen werden die erlegten Schweine nach dem Streckplatz gefahren und dort zur Besichtigung aufgelegt. Heute zählen wir 300 Stück Schwarzwild, darunter einige 30 Stück Hauptschweine.

Die Wagen mit den Jagdgästen rollen wieder davon und, nachdem wir nochmals beim Hofjäger, wohin jetzt die Jagdbeute gebracht und ausgeweidet wird, eingesprochen haben, machen auch wir uns auf den Weg, indem wir allen ein fröhliches „Waidmannsheil" zurufen.

Albert Richter.

Die Verhaftung Franz Rákóczi's II., Fürsten von Ungarn und Siebenbürgen.

Der hervorragendste unter den kühnen Kriegsmannen des alten ungarischen Hauses Rákóczi ist Franz II., Fürst von Ungarn und Siebenbürgen. Eine hochdramatische Episode aus seinem so bewegten Leben hat der ungarische Maler Julius Benczur in einem Gemälde behandelt, welches wir in dem hier beigegebenen Holzschnitt nachgebildet haben.*)

Franz II. wurde im Jahr 1676 als der Sohn des Grafen Franz Rákóczi I. geboren. Der Vater starb bereits im Jahr 1681, als der Sohn noch im zarten Alter von fünf Jahren stand. Die Mutter verheirathete sich darauf mit dem Grafen Emmerich Tököly, welcher die Erziehung seines Stiefsohns übernahm. Im Jahr 1686 gerieth der junge Franz nach dem Fall der von seinen Eltern auf das tapferste vertheidigten Bergfestung Munkács, welche sich nach langer Abwehr der Uebermacht der belagernden kaiserlichen Truppen ergeben mußte, in österreichische Gefangenschaft. Man brachte ihn in das Jesuitenkloster zu Neuhaus in Böhmen, wo er, der Protestant, im Glauben der römisch-katholischen Kirche erzogen wurde. Später setzte ihn Kaiser Leopold I. von Oesterreich wieder in Freiheit und gab ihm auch einen Theil der von dem Vater ererbten Familienbesitzungen zurück. Mit dieser nur theilweisen Rückerstattung nicht zufriedengestellt, begehrte Franz Rákóczi die Herausgabe sämmtlicher Stammgüter. Als diese verweigert wurde, ließ er sich zu einer Verschwörung gegen den Kaiser verleiten. Das Complot wurde jedoch entdeckt, Rákóczi am 29. Mai 1701 verhaftet und strengste Untersuchung gegen ihn eingeleitet. Seine Gefangenschaft sollte nicht von langer Dauer sein; er entfloh und entkam nach Polen. Inzwischen führte

*) Die Verlagsbuchhandlung von Alexander Duncker in Berlin, welche als ausschließliche Eigenthümerin des Vervielfältigungsrechts uns für den vorliegenden Zweck die Veröffentlichung unsers Holzschnitts gestattet, hat eine wohlgelungene lithographische Wiedergabe des Benczur'schen Gemäldes veranstaltet, welche durch alle Buch- und Kunsthandlungen bezogen werden kann. D. R.



Schwarzwildjagd im k. k. Thiergarten bei Wien. Nach einer Zeichnung von Albert Richter.



Die Verhaftung Franz Rákóczi's II., Fürsten von Ungarn und Siebenbürgen. Nach dem Gemälde von Julius Benczur.

man den Proceß gegen ihn fort, verurtheilte ihn zum Tod und confiscirte seine gesammten Güter. Von Polen aus rief Rakóczi nunmehr seine ungarischen Landsleute zur Empörung gegen das österreichische Kaiserhaus auf und übernahm das Commando der aufständischen ungarischen Bauern. Später gestaltete sich der Aufstand zu einer Nationalerhebung. Im Jahr 1706 wurde Rakóczi zum Oberhaupt der conföderirten Stände erklärt und 1707 zum Fürsten von Siebenbürgen ausgerufen. Das Glück der Conföderirten fiel jedoch wieder, und es wurden Unterhandlungen mit Wien angenommen, die 1711 zum Frieden führten. Von der erlassenen Amnestie ausgeschlossen, verließ Franz Rakóczi sein Vaterland und wandte sich zum zweiten mal nach Polen, von wo aus er 1713 nach Paris ging. Er blieb dort vier Jahre lang und siedelte 1717 nach der Türkei über. Glänzend empfangen und mit Auszeichnungen überhäuft, vermochte er hier gleichwol seine politischen Pläne nicht zur Durchführung zu bringen. In dem Frieden von Passarowitz zwischen Oesterreich und der Türkei sah er sich sogar mit allen seinen Ansprüchen übergangen. Das Einzige, was er noch erreichte, war die Bewilligung eines ansehnlichen türkischen Jahresgehalts, in dessen Besitz er verblieb bis zu seinem 1735 zu Rodosto erfolgten Tod.

Es ist begreiflich, daß Franz Rakóczi II. namentlich von seinen ungarischen Landsleuten vielfach zum Gegenstand dichterischer und künstlerischer Bearbeitung und Verherrlichung ausgewählt wurde. Seine Person, seine Erlebnisse bieten ja auch dazu Stoff und Anlaß genug. So hat besonders die Tonkunst den ungarischen Helden mit dem Glorienschein der Verklärung umwoben; wir erinnern nur an den auf seinen Namen getauften Rakóczimarsch. Aber auch außerhalb der Grenzen seines engern Heimatslands hat sich die Erinnerung an ihn wach erhalten: Beweis dessen ist die Hauptquelle in dem deutschen Weltbad Kissingen, welche er vor 150 Jahren auf seiner Durchreise zur Cur gebrauchte, und die seit jener Zeit seinen Namen führt. Das Benczur'sche Gemälde, das wir reproduciren, behandelt eine der künstlerisch jedenfalls dankbarsten Episoden seines Lebens, die spannende Scene der Verhaftung am 29. Mai 1701. Diese Scene spielte sich in dem saroser Landhaus, seinem damaligen Aufenthaltsort, ab. Unter dem Befehl zweier höherer Offiziere rückten die zu seiner Gefangennahme abgesendeten Truppenmannschaften heran. Nach Aufstellung einer starken Abtheilung zur vollständigen Umschließung des Landhauses drang eine Schar von 20 auserlesenen Soldaten unter Leitung der Offiziere in Rakóczi's Schlafgemach und kündigte ihm die Verhaftung an. Wie es einem tapfern Kriegsmann gebührt, zeigte er nicht die mindeste Bestürzung. Dagegen nahm er alle Kraft zusammen, um seine an ihn sich anklammernde Gattin, welche kurze Zeit vorher eines Kindleins genesen war, zu trösten, zu beruhigen. Das ist der ergreifende, hochdramatische Auftritt, welchen der ungarische Maler Julius Benczur so ungemein fesselnd und packend wiedergegeben hat.

Unter den zahlreichen, reichbegabten Schülern des münchener Altmeisters Karl Piloty nimmt in den Reihen der Geschichtsmaler Julius Benczur anerkanntermaßen eine der hervorragendsten Stellen ein. Namentlich was Kraft, Energie, Glanz und Zauber des Farbengewands, was Geschmack und Geschick in der Gruppirung, in dem gesammten Arrangement anbelangt, dürfte es ihm von seinen zahlreichen Piloty-Mitschülern, allenfalls Makart ausgenommen, kaum einer zuvorthun. Benczur erblickte das Licht der Welt am 28. Januar 1844 zu Nyiregyhaza in dem szabolcser Comitat Ungarns, wo damals sein Vater als Apotheker lebte. Er besuchte das Gymnasium und die Realschule zu Kaschau und ging dann, da sich frühzeitig ein lebendiger Beruf für die bildenden Künste in ihm kundgab, nach München, um sich dem Studium derselben zu widmen. Anfänglich besuchte er die Kunstakademie, alsdann, nachdem er sich für die Malerei entschieden hatte, den Antikensaal. Nach kurzer Zeit trat er in die Schule Piloty's, des jetzigen Akademiedirectors, dessen besondern Wohlwollens sich Benczur fortan zu erfreuen hatte. Dieser Gunst des Meisters hat sich denn auch der Jünger würdig gemacht; das beweisen alle seine Kunstschöpfungen. Das hier in Rede stehende Bild ist eins der frühsten größern Geschichtsgemälde des talentvollen Künstlers und befindet sich im Besitz des Fürsten Karl von Rumänien. Von weitern bemerkenswerthen Schöpfungen nennen wir hier nur den „Ertrunkenen Fischer am Plattensee", eine Scene aus Hamlet, „Hunyady's Abschied", „Ludwig XVI. von Frankreich und seine Familie bei dem Sturm auf das königl. Schloß zu Versailles", „Einsam am Waldsaum" (eine zartempfundene, anmuthig dargestellte Familienidylle), „König Ludwig XV. von Frankreich im Boudoir seiner Gunstdame, der Gräfin Dubarry", endlich „Die Taufe Vajk's, nachmals Königs Stephan I. von Ungarn". Das letztere, ungemein umfängliche und figurenreiche, allgemein bewunderte Geschichtsgemälde hat der Künstler im Auftrag des königl. ungarischen Nationalmuseums zu Pest ausgeführt, zu dessen größten Zierden es seit etwa zwei Jahren gehört.

Culturgeschichtliche Nachrichten.

Kirche und Schule.

— Der geschäftsführende Ausschuß des Deutschen Protestantentags hat, wie schon gemeldet, mit Zustimmung des engern Ausschusses beschlossen, in diesem Jahr einen Allgemeinen Deutschen Protestantentag abzuhalten. Auf die Tagesordnung wurden gesetzt: 1) Die Religion in ihrer grundlegenden Bedeutung für das Volksleben (Referent Prediger Hoßbach), 2) Lehrfreiheit und Gemeinderecht. Unter den in Betracht gezogenen Orten für die Abhaltung muß Hamburg ausscheiden, weil dort schon der Gustav-Adolf-Verein sich versammeln will.

— Der französische Minister des Innern Marcère hat die Erlaubniß zu Vorträgen über den Altkatholicismus gegeben, weshalb die klerikalen Blätter gegen ihn eifern.

— In Breslau hat kürzlich wieder eine Conferenz der staatstreuen katholischen Geistlichen der Provinzen Posen und Schlesien stattgefunden, die aus beiden Provinzen zahlreich besucht war. Den Vorsitz führte Pfarrer Brenl aus Kosten. Es handelte sich um eine Einigung in Bezug auf die dem neuen Papst Leo XIII. gegenüber einzunehmende Haltung. Man beschloß, da die Richtung des neuen Papstes noch nicht bekannt sei, die weitere Entwickelung der Sache ruhig abzuwarten.

— Der Papst ernannte zum Camerlengo der Kirche den Cardinal-Bischof Karl Ludwig Morichini, Bischof von Albano. — Die Anzeichen für eine versöhnliche friedliebende Haltung Leo's XIII. mehren sich. Bezüglich Italiens gab er einer Congregation von Cardinälen die einen tiefen Eindruck machende Erklärung ab, daß jede unnütze Aufreizung der Massen über der Regierung vermieden und unvermeidliches hingenommen werden müsse, soweit die Sphäre des Glaubens und der Moral nicht in Mitleidenschaft gezogen werde. Auch die Anreden des Papstes an verschiedene Deputationen fahren fort, Frieden zu athmen und politische Klagen zu vermeiden. Der Papst und sein neuer Staatssecretär Cardinal Franchi sollen das Verhalten bereits festgestellt haben, welches in den mit den verschiedenen Staaten schwebenden Fragen zu beobachten sein wird, um womöglich die Interessen der Kirche mit jenen der Staaten zu versöhnen.

— Eine größere Anzahl von Studirenden der Naturwissenschaften der Universität Leipzig hatte im vorigen Jahr bei dem Cultusministerium eine Petition eingereicht, dahin gehend, daß es ihnen ermöglicht werden möchte, an der leipziger Hochschule das Examen in einer auch für die Anstellung in Preußen gültigen Weise abzulegen. Das Ministerium ist diesem Wunsch nachgekommen und hat die Errichtung einer besondern naturwissenschaftlichen Abtheilung in der Prüfungscommission für Candidaten des höhern Schulamts angeordnet.

— Behufs einheitlicher Regelung des Unterrichtswesens in Deutschland, namentlich in Bezug auf Feststellung des Schuljahrs, Stundenplans, Schulpensums, Lehrerbefähigung u. s. w., macht jetzt ein höherer Schulbeamter im Elsaß in einer Flugschrift unter dem Titel „Der höhere Unterricht" den bemerkenswerthen Vorschlag, ein aus 64 von den Directoren und Lehrern der höhern Unterrichtsanstalten in Deutschland gewähltes Schulparlament einzuberufen, welches alle die einschlägigen Fragen vorzubereiten und zu erörtern hätte. Zu diesem Schulparlament würde Preußen 14, Baiern 6, Sachsen, Würtemberg und Baden je 4, Hessen 2, Mecklenburg 2, Oldenburg und die Hansestädte 2, Braunschweig und Anhalt 2, die thüringischen Staaten 2 und Elsaß-Lothringen 2 Abgeordnete zu senden haben, zur Hälfte Gymnasien, zur Hälfte Realschulen angehörig. Die Idee scheint der Erörterung werth.

— Am 30. März wird in Berlin die 100. Gemeindeschule eröffnet werden, aus welchem Anlaß eine besondere Feier in Aussicht genommen ist.

Gerichtswesen.

— Der wegen Erpressungsversuchs gegen die deutsche Regierung angeklagte Erlecke wurde von dem brüsseler Gericht freigesprochen. Da aber der Staatsanwalt gegen dieses Erkenntniß Berufung einlegte, wurde Erlecke seiner Haft noch nicht entlassen.

— Die Reichstagscommission für die Rechtsanwaltsordnung beschäftigte sich in der Sitzung vom 27. v. M. mit den das Princip der Localisirung der Anwaltschaft feststellenden §§. 7 und 16. Eine Reihe von Anträgen wurde gestellt, welche theils eine größere Beschränkung oder partielle Aufhebung, theils eine Erweiterung der Beschlüsse der frühern Justizcommission bezweckten. Die Anträge der erstern Art gewannen die Mehrheit, und der §. 7 erhielt folgende Gestalt: Die Zulassung erfolgt bei einem bestimmten Collegialgericht. Der bei einem Collegialgericht zugelassene Rechtsanwalt muß zugleich bei einem andern, an demselben Ort befindlichen Collegialgericht zugelassen werden. Die Zulassung bei einem Landgericht erstreckt sich zugleich auf alle im Bezirk desselben befindlichen Amtsgerichte, Handelskammern und detachirten Strafkammern.

— Die Justizcommission des preußischen Herrenhauses hat sich fast einstimmig für die Amtstracht der Richter ausgesprochen.

— Der am 8. März in Frankfurt a. M. zusammengetretene Deutsche Anwaltstag hat sich vornehmlich mit der Berathung des Entwurfs einer Rechtsanwaltsordnung beschäftigt. Als Berichterstatter fungirten Rechtsanwalt Fürst aus Mannheim und Justizrath Dr. Behlmann aus Berlin. Die Abänderungsvorschläge derselben vertraten das Princip der Freizügigkeit, wollten ein zeitlich nicht beschränktes Recht der Zulassung zur Rechtsanwaltschaft für Juristen, welche das Staatsexamen bestanden haben, und verwarfen den Grundsatz strenger Localisirung, indem die Zulassung nur bei einem bestimmten Oberlandesgericht zu geschehen brauche. Sie verlangten ferner Streichung des bekannten Sperrparagraphen und hielten die Bestimmungen über die Gründe, aus welchen die Zulassung zur Anwaltschaft versagt werden kann, sowie über den Urlaub nicht in allen Theilen für angemessen. Schließlich empfahlen die Berichterstatter eine Uebergangsbestimmung dahin, daß jeder im Amt befindliche Anwalt zur Vertretung bei allen Gerichten befugt ist, welche an die Stelle derjenigen Gerichte treten, bei denen er bisher zur Praxis zugelassen war. Den Vorschlägen der Referenten entsprechend, sprach sich der Anwaltstag mit großer Mehrheit gegen eine Localisirung der Anwälte und gegen die sonstigen Beschränkungen der Freiheit des Anwaltstandes aus.

— Auch der Mecklenburgische Advocatenverein berieth in einer außerordentlichen Generalversammlung am 23. Februar in Rostock über die Rechtsanwaltsordnung. Der Verein sprach sich gegen die Beschränkung der freien Advocatur durch den Gesetzentwurf aus, eignete sich die Beschlüsse des kölner Anwaltstags an und verwarf insbesondere die Localisirung, den Urlaubs- und den Sperrparagraphen.

Gesundheitspflege.

— Die Sterblichkeitsverhältnisse im Monat Februar haben sich besonders in den größern Städten Deutschlands nicht günstig gestaltet. Die allgemeine Sterblichkeitsverhältnißzahl ist, auf 1000 Bewohner und aufs Jahr berechnet, von 27,0 am Anfang des Monats auf 29,0 am Schluß desselben gestiegen. Insbesondere ist die Sterblichkeit des Säuglingsalters eine wesentlich höhere geworden (sie stieg von 31,7 in der ersten Monatswoche auf 36,0 in der letzten), während die Sterblichkeit der höhern Altersklassen von 18,0 auf 16,2 gefallen ist. Unter den Todesursachen ist im allgemeinen eine Abnahme der meisten Infectionskrankheiten zu constatiren. Nur der Keuchhusten erscheint, besonders zu Ende des Monats, in Berlin, Hamburg und namentlich in London sehr vermehrt. Masern treten nur in Königsberg, Paris und Pest häufiger als Todesursachen auf; in Brüssel verläuft die Epidemie sehr mild. Scharlachfieber und Diphtherie, besonders letztere, rafft in Berlin, Wien, Paris, Stuttgart, München, Leipzig, Halle noch viele Opfer weg, doch hat die Epidemie zu Ende des Monats an den meisten Orten viel von ihrer Heftigkeit verloren. Unterleibstyphus wurde in Stettin und Augsburg häufig Todesveranlassung, doch ließ die Epidemie an beiden Orten zu Ende des Monats erheblich nach. Dagegen wüthet der Typhus in allen Formen seines Auftretens in St. Petersburg und Bukarest, namentlich in den Militärspitälern, mit großer Heftigkeit. Aus Thorn wird 1 Todesfall, aus Königshütte werden 3 Todesfälle an Flecktyphus gemeldet. In Kassel und Hof kam je 1 Fall von tödtlich endender Trichinosis vor. Darmkatarrhe der Kinder führten in Berlin, München, Hamburg, Straßburg und besonders in St. Petersburg zu Ende des Monats viele Todesfälle herbei. Die Pocken haben in London wieder ungewöhnlich an Ausdehnung gewonnen. In Triest und Barcelona, wo sie um Mitte des Monats heftig auftraten, hat die Epidemie einen mildern Verlauf angenommen, ebenso in Wien und St. Petersburg, in Pest, Prag, Warschau, obgleich in den erstern Orten die Zahl der Todesfälle zu Ende des Monats wieder eine etwas größere war. Auch in Konstantinopel werden unter den zahlreichen Flüchtlingen Blattern und Flecktyphen häufig beobachtet.

— Der Internationale Medicinische Congreß wird seine 6. Sitzung am 9. September in Amsterdam eröffnen. Alle Mittheilungen, die auf den Congreß oder auf Fragen, welche zum Gegenstand von Berathschlagungen werden können, Bezug haben, sind vor dem 1. Juni 1878 einzusenden, da an diesem Tag definitiv die Statuten und das Programm festgestellt und die Berichterstatter ernannt werden. Alle auf den Congreß bezüglichen Mittheilungen sind an Dr. Guye in Amsterdam zu richten.

— An den Küsten des Arabischen Golfs ist die Cholera nun völlig erloschen.

Naturkunde und Reisen.

— Behufs Herstellung einer einheitlichen militärisch-topographischen Karte des Deutschen Reichs im Anschluß an die Gradabtheilungskarte waren zu einer Conferenz im Großen Generalstab commandirt und trafen in Berlin ein: der Oberst v. Orff, Director des 1. bairischen Topographischen Bureaus des Generalstabs in München, Oberst Vollborn, Generaldirector und Director des k. sächsischen Topographischen Bureaus in Dresden, und der k. würtembergische Major a. D. Finck aus Stuttgart.

— Der Reichstagsabgeordnete Prof. Karsten aus Kiel machte in der Geographischen Gesellschaft in Berlin interessante Mittheilungen über die bisherige Thätigkeit der in Schleswig-Holstein niedergesetzten Commission der Nord- und Ostsee in Bezug auf ihre klimatischen, physikalischen und chemischen Verhältnisse und deren Einwirkungen auf das organische Leben innerhalb dieser Meere. Als ihre Hauptaufgabe habe diese Commission es zunächst betrachtet, sich durch eine große Zahl von beständig an verschiedenen Stationen angestellten Beobachtungen Gewißheit zu verschaffen über die ebenbezeichneten Verhältnisse der Gewässer in beiden Meeren, um daraus Schlüsse zu ziehen nicht nur über die Strömungsverhältnisse in diesen beiden Meeren allein, sondern auch über das Gesetz der Meeresströmungen überhaupt. Was sodann das Leben des Meers angehe, so sind die Entwickelungsverhältnisse der einzelnen Seefischarten, die in demselben vorkommen, festzustellen, welche bisher so gut wie noch unbekannt gewesen seien. In Bezug auf den wichtigsten Fisch für Fischerei und Handel aus jenen Gewässern, den Hering, könnten diese Untersuchungen bereits als beendigt betrachtet werden, da es der Commission gelungen sei, nicht nur die wenigen Arten des Fisches genau festzustellen, sondern auch die Laichplätze desselben aufzufinden und die künstliche Aufzucht desselben vorzunehmen. Man könne nun daran gehen, die gewonnenen wissenschaftlichen Resultate auch praktisch für Erhaltung und Fang dieses werthvollsten Products unserer nördlichen Meere zu verwerthen. Die Commission werde sich jetzt dem Studium des Plattfisches widmen.

— Von der niederländischen Geographischen Gesellschaft ist an Stelle des verstorbenen Schouw Santvoort der Lieutenant zur See Cornelissen zum Chef der wissenschaftlichen Expedition für die Erforschung Mittelsumatras ernannt worden, und er wird sich demnächst dahin begeben. Von der Sumatra-Expedition sind neuerdings wichtige Nachrichten eingelaufen. Die Herren van Hasselt und Veth erstiegen bei ihrer Durchforschung der südlichen Padang'schen Oberlande auch den Pic (Gipfel) von Indrapura. Von diesem Vulkan, dem höchsten Berggipfel der Insel Sumatra, hatten sie auch die Aussicht über das Land und die Seen von Korintji. Bezüglich der in frühern Mittheilungen erwähnten feindseligen Haltung der Häuptlinge in dem unabhängigen Binnenland lauten die Berichte nun weit beruhigender.

— Der Präsident der Vereinigten Staaten ist ermächtigt worden, 50,000 Doll. aus dem Staatsschatz zu nehmen und jener Nordpolexpedition zuzuwenden, welche unter Kapitän Howgate mit der Lady-Franklin-Bai abgehen wird.

Alterthumskunde.

— Dem neusten ausführlichen Bericht des Dr. Treu über die Ausgrabungen in Olympia entnehmen wir einige der interessantesten Daten. Die letzte Zeit ist namentlich reich gewesen an epigraphischen und architektonischen Entdeckungen. Die Grabungen vor der Westfronte des Zeustempels haben wieder einen Centaurenkopf und zahlreiche kleinere Fragmente der westlichen Giebelgruppe zutage gefördert. Die Umwälzung der gewaltigen, vom Tempel herabgestürzten Bauglieder, mit denen das Terrain vor der Westfronte überdeckt ist, und die Durchsuchung des Erdreichs unter denselben haben zahlreiche Bruchstücke von Giebelstatuen und viele Bronzefunde geliefert. Ein Stück ersten Ranges ist eine aus dem 6. vorchristlichen Jahrhundert stammende Bronzeurkunde; sie ist im eleischen Dialekt abgefaßt und bezieht sich auf eine Ertheilung des Bürgerrechts durch die bisher noch gänzlich unbekannten Chaladrier. Es ist diese Inschrift das älteste aller bisher auf olympischem Boden ausgegrabenen epigraphischen Denkmale. Der Abbruch und die genaue Durchsuchung des gewaltigen Mauerwerks am Zeustempel, durch das sich die Bewohner des olympischen Thals in frühbyzantinischer Zeit gegen die Einfälle räuberischer Horden zu schützen gesucht haben, gehört auch zu den Aufgaben dieses Winters. Diese aus antiken Fragmenten errichtete Mauer erwies sich als eine fast unerschöpfliche Fundgrube nicht nur für die architektonische Reconstruction der Altisgebäude, sondern auch für Sieger- und Ehreninschriften aller Art. In der Umgebung des östlichen Theils dieser Mauer wurden eine Menge Funde aus der byzantinischen Zeit gemacht. Wichtigere Resultate ergibt der Boden, sobald man hier auf das antike Niveau der Altis hinabsteigt. In den tiefern Schichten konnte man überall die Reste des einstigen ungeheuern Bronzereichthums der Altis auflesen. Darunter befanden sich auch werthvolle ältere Inschriften und zwei schöne bronzene Greifenköpfe.

Militär und Marine.

— Hinsichtlich der Uebungen des Beurlaubtenstands für das Etatsjahr 1878 bis 79 hat der Kaiser bestimmt, daß zu denselben aus der Landwehr und der Reserve einberufen werden, einschließlich der vom Kriegsministerium festzusetzenden Zahl von Unteroffizieren, Lazarethgehülfen ꝛc., a) bei der Infanterie 90,000 Mann, b) bei den Jägern und Schützen 2400, c) bei der Feldartillerie 5000, d) bei der Fußartillerie 4000, e) bei den Pionnieren 2500, f) bei dem Eisenbahnregiment 550, g) bei dem Train 2800 Mann. Die Bestimmung über die weitere Vertheilung hat durch das Kriegsministerium zu erfolgen. Ueber Eingabe von Mannschaften des Beurlaubtenstands zur Vervollständigung der an den großen Herbstübungen theilnehmenden Truppentheile wird besondere Verfügung getroffen werden. Die Dauer der gedachten Uebungen für die Landwehr und alle Reservemannschaften beträgt 12 Tage, doch kann die Uebungszeit, wenn es im Interesse der Ausbildung für wünschenswerth erachtet wird, bis zu 20 Tagen verlängert werden. Der Zeitpunkt der Uebungen wird seitens der Generalcommandos, bez. obersten Waffenchefs, nach Vereinbarung mit den erstern, im allgemeinen in die Monate April, Mai und Juni, für die Schiffahrt treibenden Mannschaften in das Winterhalbjahr 1878 bis 79 gelegt.

— Der Versuch, das bei Küstenbefestigungen schon seit längerer Zeit bewährte System der Panzerthürme auch bei Landbefestigungen anzuwenden, wurde erstmals bei einem metzer Fort gemacht. Der von Gruson in Buckau gelieferte Thurm aus Hartgußstahl fand den allgemeinen Beifall der Sachverständigen, speciell auch den des Kaisers, sodaß die Anbringung zweier weiterer Thürme beschlossen wurde. Die Bestandtheile derselben sind nun in Metz angekommen und nach dem Fort Kameke geschafft worden. Bei letzterm Werk soll der neuen Befestigungsweise besonders deshalb große praktische Bedeutung zukommen, weil dieses Fort nicht, wie die meisten andern, auf dominirender Höhe steht. Mit Fertigstellung des Forts Kameke werden die Befestigungsarbeiten um Metz ihren Abschluß erhalten.

— Ein Rundschreiben des französischen Kriegsministers beruft die Altersklassen der Territorialarmee von 1866 und 1867 auf den 26. und 27. April ein.

— Der Kaiser von Rußland hat eine Verordnung erlassen wegen Bildung von 6 Reserve-Infanteriedivisionen. Für dieselben sollen 16 Reserve-Fußbatterien formirt und in 6 Artilleriebrigaden zusammengezogen werden.

— In England werden die militärischen Vorbereitungen unausgesetzt mit großer Rührigkeit betrieben. Im Augenblick handelt es sich dabei vornehmlich um Bereitstellung des Trosses durch Herrichtung von zahlreichen Fuhrwerken und Ankauf von Zugpferden. Daneben werden die Hospitaleinrichtungen vervollständigt, und rege Thätigkeit herrscht in der großen Heeresbekleidungsanstalt in Pimlico. In Chatam wurden etwa 100 große Boote zum Uebersetzen von Geschützen, Fuhrwerken u. über Flüsse hergestellt. — Ferner ging in Gunthorn der Befehl ein, die Panzerschiffe Northampton, Superb, Belleisle, Monarch und Penelope sowie die ungepanzerten Schiffe Garnet, Euryalus, Cormorant auf das schleunigste zur Abfahrt bereit zu stellen.

— Die deutsche Panzerfregatte Großer Kurfürst ist nunmehr so weit fertiggestellt, daß sie am 27. Februar zum ersten mal Wilhelmshafen verlassen und eine Probefahrt in der Außenjahde machen konnte. — Das Kanonenboot Nautilus traf am 4. d. M. in Aden ein. — Die gedeckte Corvette Hertha ist am 5. März von Smyrna im Piräus angekommen. — Die Glattdeckscorvette Ariadne traf am 10. Januar vor Punta Arena in der Magellansstraße ein und setzte am 16. die Reise nach Valparaiso fort.

Handel, Banken, Industrie.

— Die Dividende der Deutschen Reichsbank beträgt für 1877 $6^{20}/_{100}$ Proc. = 18$_{60}$ M. der Antheil. Nach Abzug der Zinsen von $4^1/_2$ Proc. bleibt somit eine Superdividende von $1^{70}/_{100}$ Proc. gleich 53$_{10}$ M. Es überschreitet somit das diesmalige Erträgniß das des Vorjahres um $^1/_4$ Proc. — Der Geschäftsbericht der Leipziger Bank auf das Jahr 1877 gedenkt im einleitenden Theil des Umstands, daß zwar im Conto-corrent und im Wechselgeschäft größere Umsätze zu verzeichnen gewesen sind, daß dagegen die Bewegung im Commissions- und Lombardgeschäft gegen das Vorjahr zurückgeblieben war. Von dem Gesammtgewinn von 1,567,538 M. sind 3 Proc. Zinsen auf Actienkapital, baare Einlagen u. zu kürzen, sodaß ein Gewinnüberschuß von 308,692 M. verbleibt, welcher nach Zahlung der Tantièmen an Aufsichtsrath und Directorium sich auf 482,542 M. reducirt und die Vertheilung einer Superdividende von $2^1/_2$ Proc. = 20 M. pro Actie gestattet. Bilanz: 24,650,807 M. — Der 1877er Geschäftsbericht der Dresdener Bank enthält folgende Daten: Geschäftsumsatz: 1,117,709,862 M. Das Gewinn- und Verlustconto schließt ab mit einem Bruttogewinn von 1,510,673 M., von dem 101,072 M. für Zinsen auf Depositengelder, 195,880 M. an Handlungsunkosten und 109,713 M. für Abschreibungen abgehen, sodaß ein Reingewinn von 1,103,500 M. verbleibt. Von demselben erhält der Reservefonds 90,000 M.; 210,000 M. werden dem Specialreservefonds überwiesen. Nach Abzug von Extraabschreibungen und Tantièmenzahlung erhalten die Actionäre 624,000 M. als Dividende von $6^1/_2$ Proc.; 5052 M. kommen auf neue Rechnung.

— Die Bilanz der Anglo-Oesterreichischen Bank weist einen Reingewinn von 1,560,145 Fl. auf, wovon für Spesen, Gehalte, Steuern und Abschreibungen 736,795 Fl. abgehen. Von den dann noch verbleibenden 823,350 Fl. werden 5 Fl. als Dividende vertheilt und 73,349 Fl. auf das nächste Jahr übertragen.

— Das Gesetz über die Aufnahme einer neuen dreiprocentigen sächsischen Rentenanleihe bis zum Betrag von 60 Mill. M. ist unter dem 1. März erlassen worden. Es werden Schuldverschreibungen in Abschnitten über 15 M. jährliche Rente auf 500 M. Kapital, 30 M. Rente auf 1000 M., 90 M. Rente auf 3000 M. und 150 M. Rente auf 5000 M. Kapital ausgefertigt.

Verkehrswesen.

— Von seiten des preußischen Handelsministeriums wurde die Direction der Niederschlesisch-Märkischen Bahn beauftragt, die Vorarbeiten für eine Secundärbahn nicht allein von Hirschberg nach Schmiedeberg, sondern auch von Hirschberg nach Warmbrunn ausführen zu lassen.

— In Baiern sind während des versammelten Landtags 324 auf Eisenbahnbauten bezügliche Petitionen eingereicht worden. Dieselben hängen mehr oder minder mit dem Gesetzentwurf, betreffend die Vervollständigung der bairischen Staatseisenbahnen (Aufstellung eines Gesammtbahnnetzes), zusammen und sollen auch sämmtlich nach dem nächsten Zusammentritt des Landtags bei Berathung des betreffenden Gesetzentwurfs entschieden werden. Um das nöthige Unterlagsmaterial zu erhalten, wurden bereits größere Terrainstudien angeordnet, welche auch auf die vom Abgeordneten Crämer beantragten neuen Linien: Bamberg-Ebern, Königshofen-Meiningen, Schweinfurt-Gerolzhofen, Markt Einersheim, Nürnberg-Gräfenberg, ausgedehnt werden sollen.

— Die Hamburg-Südamerikanische Dampfschifffahrtsgesellschaft hat für 1877 eine Dividende von $5^1/_2$ Proc. festgesetzt. Die Gesellschaft beabsichtigt, bei der nächsten Generalversammlung die Aufnahme einer Prioritätsanleihe 2. Emission zur Höhe von 1 Mill. M. zu beantragen.

— Durch ein Decret des Präsidenten der französischen Republik wird der Telegraphendienst in Frankreich, wie durch Decret vom 22. December 1877 schon der Postdienst, dem Finanzministerium einverleibt. Der Unterstaatssecretär dieses Ministeriums ist mit der Direction des Telegraphenwesens und den Ernennungen betraut, auch ist er ermächtigt, alle Maßregeln und Vorkehrungen zu treffen, welche ihm behufs factischer Vereinigung des Post- und Telegraphenwesens erforderlich scheinen.

Landwirthschaft.

— In Elbing hat kürzlich eine Molkereiausstellung stattgefunden, welche aus Norddeutschland, insbesondere aus Ost- und Westpreußen, stark beschickt war und ein erfreuliches Bild von dem Zustand des Molkereibetriebs in den genannten Gegenden gab.

— Bezüglich des Forststudiums in Baiern hat die bairische Kammer der Reichsräthe kürzlich einen neuen Vermittelungsvorschlag der Staatsregierung angenommen. Danach haben diejenigen, welche sich einem höhern Studium widmen wollen, nach zweijährigem Besuch der Forstlehranstalt Aschaffenburg noch einem zweijährigen Universitätsstudium obzuliegen; nur solche Studirende sollen eine Anstellung im höhern Forstdienst erlangen können.

— In Kassel hat sich der Deutsche Weinbauverein constituirt, dessen Zweck und Aufgabe es ist, die Interessen des deutschen Weinbaus durch die Herbeiführung gemeinsamer Maßregeln zur Bekämpfung der Feinde der Weinberge, namentlich der Phylloxera, thatkräftig zu fördern und die geheime Weinfabrikation auf jede Weise zu bekämpfen und zu bewirken, daß fabricirte Weine beim Verkauf nur als solche oder als Kunstweine declarirt werden. Das Comité erläßt an alle deutschen Weingutsbesitzer und Freunde des Weinbaus den Aufruf, dem Verein beizutreten, damit durch die Beiträge die Mittel zu den erforderlichen wissenschaftlich-praktischen Arbeiten geboten werden.

Bau- und Bildhauerkunst.

— Bekanntlich wurde während des Bombardements der Stadt Straßburg die sogenannte Vierungskuppel über dem Transepte des Münsters erheblich beschädigt und später, nach geschlossenem Frieden, da man sich über die Neuanlage derselben nicht einigen konnte, provisorisch durch eine imitirte Kuppel in Holz ersetzt, welche noch jetzt das ehrwürdige Bauwerk, wenn auch nicht ziert, so doch mit bedeckt. Jetzt haben sich endlich die maßgebenden Behörden entschlossen, das Project des Architekten des Frauenstifts, Dombaumeisters Klotz, zu jenem Bau, und zwar im romanisch-rheinischen Uebergangsstil, zu genehmigen; der Bau und die Kosten sollen hiernach erhöht, die Galerie aber nicht verlegt werden. Die Kosten dieser Restauration, mit welcher alsbald begonnen werden soll, sind auf 326,600 M. veranschlagt, welche aus den reichen Erträgen des Frauenhausstifts bestritten werden.

— Die Vollendung des Kriegerdenkmals auf dem Marienberg bei Brandenburg ist jetzt durch Gewährung eines Beitrags von 9000 M. seiten der kurmärkischen Stände gesichert.

— Der Stadtrath von Athen hat in seiner letzten Sitzung beschlossen, am Eingang der Akropolis eine Denksäule errichten zu lassen, an welcher die Namen aller derjenigen verzeichnet werden sollen, welche in Rede, Schrift oder sonstwie ihre Sympathien für den Hellenismus bethätigt haben.

Malerei und vervielfältigende Künste.

— Dem französischen Minister des Auswärtigen Waddington ist von dem deutschen Botschafter in Paris, Fürsten Hohenlohe, mitgetheilt worden, daß der Deutsche Kaiser deutsche Künstler, Maler und Bildhauer ermächtigt habe, an der pariser Weltausstellung theilzunehmen. Der Kaiser hat den betreffenden Erlaß, durch welchen die nähern Bestimmungen für die Theilnahme festgesetzt werden, am 5. März unterzeichnet. Mit der gesammten geschäftlichen Leitung der Betheiligung deutscher Künstler an der Weltausstellung ist A. v. Werner, Director der k. Akademie der Künste in Berlin, beauftragt worden.

— Hans Makart in Wien hat ein neues Werk vollendet, welches den Einzug Karl's V. in Antwerpen darstellt. Dasselbe ist im Künstlerhaus ausgestellt. — Die Aprilausstellung des Oesterreichischen Kunstvereins wird unter andern folgende Gemälde enthalten: Makart's „Sommernachtstraum“, Abams's „Sturz Robespierre's“, Lindenschmit's „Lustige Weiber von Windsor“, Jan van Beer's „Ermordung des Jakob van Artevelde“.

— Eine Ausstellung von etwa 140 Originalwerken Ludwig Richter's, durchweg Zeichnungen und Aquarelle, ist zurzeit im Local des Kunstvereins in Leipzig veranstaltet. Diese interessante Zusammenstellung von Erzeugnissen der unermüdlichen Richter'schen Muse ist aus Privatsammlungen dargeliehen worden.

— Die diesjährigen Ausstellungen moderner Gemälde in London sind zahlreicher als gewöhnlich beschickt. Die Dudley-Galerie eröffnete ihre 11. Winterausstellung mit einer Sammlung von 500 Oelgemälden. Die 25. Jahresausstellung der British and Foreign Artists umfaßte 900 Arbeiten, unter denen eine lange Reihe von deutschen, holländischen und belgischen Malern vertreten war. Die Society of Painters in Water Colours eröffnete ihre 16. Ausstellung mit nicht weniger als 461 Skizzen und Studien ihrer Mitglieder, und das Institute of Painters in Water Colours bot in seiner 12. Winterausstellung 368 Nummern. Die Säle dieser Galerien sind immer gefüllt, weil die Aquarelle bei ihrem kleinen Umfang und ihren gefälligen Motiven zur Ausschmückung der Gesellschaftsräume in englischen Wohnungen stets gesucht werden.

Theater und Musik.

— Als Verfasser des in Leipzig zuerst gegebenen Lustspiels „Der Vermittler“ hat sich jetzt Rudolf v. Gottschall genannt.

— Hugo Bürger's Trauerspiel „Die Florentiner“ wird im Neuen Hoftheater zu Dresden in großer Ausstattung in Scene gehen.

— Das vieractige Schauspiel „Phryne“ von O. F. Gensichen ist in Meiningen zur Aufführung angenommen worden und wird, wie so manche frühere Dichtung des Verfassers, wahrscheinlich auf dem dortigen Hoftheater zuerst zur Darstellung gelangen.

— Im wiener Burgtheater hat das einactige Lustspiel „Wenn Frauen weinen“ von Dr. Emil Granichstädten am 5. März eine freundliche Aufnahme erfahren. Es folgte demselben, ebenfalls als Neuheit, Molière's „Eingebildeter Kranker“ in der Uebersetzung vom Grafen W. Baudissin.

— An die Hinterbliebenen Eduard Szigligeti's, des kürzlich verstorbenen ungarischen Dramendichters, gelangen zahlreiche Anfragen und Anträge von Theaterdirectoren und Agenten wegen Aufführung der Szigligeti'schen Dramen auf deutschen Bühnen. Das wiener Burgtheater beabsichtigt, in der nächsten Saison eins der hervorragendern Werke Szigligeti's zu bringen, und die Familie hat sich an Ludwig Dóczy gewendet mit der Bitte, eine geeignete Wahl zu treffen. Bezüglich der Auswahl und Bearbeitung der übrigen für die deutsche Bühne geeignet erscheinenden Dramen hat sich die Familie Szigligeti's mit dem gegenwärtig in Pest lebenden ehemaligen dramaturgischen Secretär des wiener Stadttheaters, Alexander Rosen, ins Einvernehmen gesetzt.

— Die Oper „König Waja“ von Karl Götze, Musikdirector in Chemnitz, ist dort mit Erfolg gegeben worden.

— Das münchener Hoftheater führt noch in diesem Monat den „Siegfried“ von Richard Wagner auf und wird im nächsten Herbst die ganze Nibelungentrilogie zur Darstellung bringen.

— An der grazer Bühne wird demnächst eine neue Oper des Grafen F. E. Wittgenstein, „Die Welfenbraut“, zur Aufführung gelangen.

— Jules Massenet's Oper „Der König von Lahore“ hat im k. Theater in Turin großen Beifall errungen. Das Werk soll nächstens in Rom, ferner im ungarischen Nationaltheater in Pest und in der künftigen Saison in der Scala zu Mailand sowie im Theater San Carlo in Neapel gegeben werden.

— Dr. Albert Thierfelder, Musikdirector und Cantor in Brandenburg, hat kürzlich dort sein neues Werk „Zlatorog“ (eine Alpensage von Baumbach) für Soli, Chöre und Orchester mit großem Erfolg zur Aufführung gebracht.

— Die Oper „Das goldene Kreuz“ von Ignaz Brüll ist von der englischen Operngesellschaft des Directors Karl Rosa am 2. März im Adelphi-Theater zu London zur Aufführung gebracht worden und hat ungemein gefallen.

— In Karlsruhe wird die Errichtung eines Conservatoriums der Musik geplant.

— Das leipziger Carola-Theater ist von einer Krise erreicht worden, indem über den Leiter dieser Bühne, Director Fellechner, der Concurs verhängt werden mußte.

— Der Verein deutscher Schauspieldirectoren scheint in der That ins Leben zu treten. Ende März findet in Berlin die Commissionssitzung zur Ausarbeitung der Vereinscontracte und Hausordnung statt.

— In Mailand war kürzlich ein dramatischer Congreß versammelt, an dem sich Leiter und Mitglieder italienischer Bühnen sowie rechtskundige Berather betheiligten. Es wurden Beschlüsse gefaßt über Contracte, Tantièmen, Beginn und Dauer des Theaterjahrs, Ferien, über einen Unterstützungsverein u. und ein Schiedsgericht mit dem Sitz in Mailand gewählt.

— Das Conservatorium zu Brüssel hat der Sängerin Minna Hauck, welche kürzlich dort gastirte, ein Ehrengeschenk in Gestalt einer großen goldenen Medaille gemacht, welche eigens für diesen Zweck mit dem Namenszug der Künstlerin geprägt wurde.

Presse und Buchhandel.

— Von Freunden und Gesinnungsgenossen des im v. J. in Königsberg i. Pr. verstorbenen demokratischen Schriftstellers Johann Jacoby soll ein Preßfonds gegründet werden, der Jacoby's Namen tragen und dazu bestimmt sein soll, verfolgte Schriftsteller zu unterstützen, ihnen den nöthigen Rechtsbeistand zu sichern, im Fall ihrer Haft die Angehörigen vor Noth zu schützen, der freisinnigen Presse beizustehen und die Entwickelung von Volksblättern zu fördern. Es ist ein öffentlicher Aufruf erlassen worden, der zu Beiträgen auffordert. Die Geschäftsführung soll einem Ausschuß anvertraut werden, der durch die Beitragenden gewählt ist, und an dessen Spitze Buchhändler G. Braun in Königsberg steht.

— Die von Richard Fleischer herausgegebene Zeitschrift „Deutsche Revue über das gesammte nationale Leben der Gegenwart“ ist in den Verlag von Otto Janke in Berlin übergegangen, welcher das nächste (April-) Heft Ende dieses Monats erscheinen lassen wird.

— Eine französische socialdemokratische Zeitung, die einzige in ihrer Art, erscheint unter dem Titel „L'Egalité“ seit einigen Wochen in Lagny bei Paris, und zwar wöchentlich einmal. Chefredacteur ist Jules Guesde, Mitarbeiter sind einige pariser Radicalsocialisten, wie Deville, Massard, Dormoy u. a., für Belgien, Spanien und Italien mehrere Gesinnungsgenossen, für Deutschland Bebel und Liebknecht.

— Die französische Deputirtenkammer hat am 2. März den Gesetzentwurf über den Colportageverkauf von Zeitungen mit der vom Senat beschlossenen Abänderung angenommen.

— In Apia auf der Insel Upolu im Stillen Ocean (Schiffer- oder Samoa-Inseln) erscheint seit Januar ein englisches Wochenblatt, die „Samoa Times“.

— „Papst Pius IX. Ein Bild seiner Persönlichkeit, seines Lebens und seiner Kirchenleitung“ betitelt sich eine bei L. Fernau in Leipzig erschienene Biographie des verstorbenen Papstes aus der Feder des evangelischen Pfarrers J. Hafemann, welche gleichzeitig eine Geschichte des Kirchenstaats und der Entwickelung der Kirchenlehre in den letzten 35 Jahren bietet.

— Ein Charakterbild des verstorbenen Königs Johann von Sachsen aus der Feder des frühern Ministers Dr. Johann Paul v. Falkenstein wird von der Verlagshandlung von W. Baensch in Dresden veröffentlicht und soll am 50. Geburtstag des Königs Albert (23. April d. J.) zur Ausgabe gelangen. Dem Werk sind 5 Porträts und 8 Beilagen angefügt. Den Text zu letztern lieferte Hofrath Dr. Petzholdt; der Kupferstich rührt von Prof. Bürkner her.

— Von Reclam's „Universalbibliothek“ (Philipp Reclam jun. in Leipzig) ist soeben das 1000. Bändchen erschienen, enthaltend Paul Heyse's Novelle „Zwei Gefangene“.

— Eine Sammlung von italienischen Volksliedern, Kinderreimen, Räthseln u. wird von Meyer u. Zeller's Verlag in Stuttgart angekündigt. Dieselbe erscheint unter dem Titel: „Italiens Wunderhorn. Italienische Volkslieder von den Alpen bis zum Aetna, in deutschen Uebertragungen von Woldemar Kaden.“

— Ein neues Buch von Ernst Renan, „Mélanges d'histoire et de voyages“, ist bei Lévy in Paris erschienen. Dasselbe enthält 22 zu verschiedenen Zeiten verfaßte Aufsätze.

— Eine interessante Geschichte, Beschreibung, Zusammenstellung u. der Medaillen des römischen Kaiserreichs ist soeben unter dem Titel „Les Médaillons de l'Empire romain“ von W. Fröhner bei Rothschild in Paris erschienen; dem stattlichen Quartband sind 1300 Vignetten beigegeben.

— Von H. Taine's vielbesprochenem und von L. Katscher auch ins Deutsche übertragenem Werk „Les Origines de la France contemporaine“ ist kürzlich bei Hachette in Paris der 2. Band ausgegeben worden; er erörtert, wie die Volksaufstände und die Kriege der Constituante jede Regierung in Frankreich zerstören.

— Eine Geschichte der antwerpener Malerschule von Max Rooses erscheint demnächst in 20 Lieferungen mit Illustrationen in Holzschnitt und mit 10 Radirungen von J. B. Michiels bei Hoste in Gent. Dieses Werk hatte in einer vom Stadtrath zu Antwerpen ausgeschriebenen Concurrenz den ersten Preis erhalten; es ist in vlämischer Sprache verfaßt.

— Ein neues Werk, welches kürzlich in England erschienen ist, versucht die Grundlinien für die Construction von sechstüchtigen Schiffen vom jetzigen Standpunkt der Nautik aus darzulegen. Das Buch ist von W. H. White verfaßt und führt den Titel: „A manual of naval architecture for the use of Officers of the Royal Navy, Officers of the Mercantile Marine, Shipbuilders and Shipowners.“

— Eine neue vollständig umgearbeitete Ausgabe der Vasari'schen Biographien ist von der Firma A. Hoepli in Mailand vorbereitet worden. Das Werk ist auf 5 Großoctavbände von je 600 bis 700 Seiten berechnet; die Herausgeber sind Gaetano Milanesi und Carlo Pini.

— Aus einem jüngst erschienenen Wörterbuch der niederländischen Sprache hat ein Liebhaber der Statistik berechnet, daß dasselbe 49,100 verschiedene Wörter umfaßt. Die meisten, und zwar 5649, haben das B zum Anfangsbuchstaben, dagegen haben nur 35 Wörter das C an ihrer Spitze.

— In Italien hatte der Buchhandel im Jahr 1877 8004 neue Erscheinungen zu verzeichnen. Bücher waren dabei 5783 (1876: 4320), kleinere Drucksachen 1900 (1876: 1504), neue Journale 194 (1876: 208). Seit vorigem Jahre hat also die Production um 1714 Nummern (28 Proc.) zugenommen. Musikalien wurden 1877 1333 verzeichnet, 1876 nur 1010.

— Um zu einem möglichst wirksamen internationalen Schutz des geistigen Eigenthums zu gelangen, macht man in Frankreich alle möglichen Anstrengungen. Die kürzlich vom Minister mit dem Attribut Etablissement d'utilité publique beehrte Société de l'Union des fabricants pour la protection internationale de la propriété industrielle et artistique hält jetzt in den meisten Ländern Agenten, welche allen unbefugten Imitationen nachzuforschen, Processe einzuleiten und Entschädigungsklagen zu erheben haben.

— Der Ausschuß der Schriftstellergesellschaft (Société des gens de lettres) in Paris beabsichtigt gleichzeitig mit der Weltausstellung einen Congreß daselbst abzuhalten. Dieser Congreß, zu welchem auch alle ausländischen Schriftsteller geladen sind, soll sich hauptsächlich mit Fragen, welche sich auf das internationale literarische Eigenthumsrecht beziehen, und mit der allgemeinen Anerkennung dieses Rechts, welches bis heute durch diplomatische Vermittelungen nur wenig wirksam geschützt ist, beschäftigen. Die französische Regierung wird dem Congreß die erforderlichen Räumlichkeiten zur Verfügung stellen.

— Zum Präsidenten des pariser Cercle de la librairie wurde für das neue Vereinsjahr Georges Hachette gewählt. Das neue französische Buchhändleradreßbuch gelangt im April d. J. zur Ausgabe.

Neuigkeiten vom Büchermarkt.

Eingegangen vom 3. bis 9. März 1878.

Adel, der österreichische, und sein constitutioneller Beruf. Mahnruf von einem Oesterreicher. München, T. Ackermann.

Bibliothek, Philosophische, oder Sammlung der Hauptwerke der Philosophie. Unter Mitwirkung herausgegeben von J. H. v. Kirchmann. 259. und 260. Hft. Erläuterungen zu Kant's vermischten Schriften und Briefwechsel. 261. und 262. Hft. Supplementband zu Kant's Werken. 263. bis 265. Hft. Erläuterungen zu Aristoteles' zweite Analytiken. Leipzig, E. Koschny.

Ebermann, J.: Die Sahara oder Von Oase zu Oase. 1. und 2. Lfg. Wien, Pest, Leipzig, A. Hartleben.

Dualismus, der, in Oesterreich-Ungarn. Kritik seines Ent- und Bestehens von einem Ungarn. Leipzig, O. Wigand.

Du Bois-Reymond, E.: Culturgeschichte und Naturwissenschaft. Leipzig, Veit u. Co.

Erinnerungen an Amalie v. Lasaulx, Schwester Augustine, Oberin der Barmherzigen Schwestern im St. Johannisspital zu Bonn. Gotha, F. A. Perthes.

Eucken, R.: Geschichte und Kritik der Grundbegriffe der Gegenwart. Leipzig, Veit u. Co.

Fölsch, A.: Theaterbrände und die zur Verhütung derselben erforderlichen Schutzmaßregeln. Hamburg, O. Meißner.

Gurlitt, C.: Das neue Königl. Hoftheater zu Dresden. Dresden, E. Pierson.

Höcker, O.: Das Eiserne Kreuz und seine Wiedergeburt. Leipzig, F. Hirt u. Sohn.

Henegger, J. J.: Memorial zur 25-jährigen Geschichte des Consumvereins. Zürich, Zürcher u. Furrer.

v. Kállay, B.: Geschichte der Serben von den ältesten Zeiten bis 1815. Aus dem Ungarischen übertragen von J. H. Schwicker. 1. Bd. 3. und 4. Hft. Budapest, Wien, Leipzig, W. Lauffer.

v. Liebig, J.: Chemische Briefe. 6. Aufl. 1. und 2. Lfg. Leipzig und Heidelberg, C. F. Winter.

Uhde, H.: Goethe, J. G. v. Quandt und der Sächsische Kunstverein. Stuttgart, J. G. Cotta.

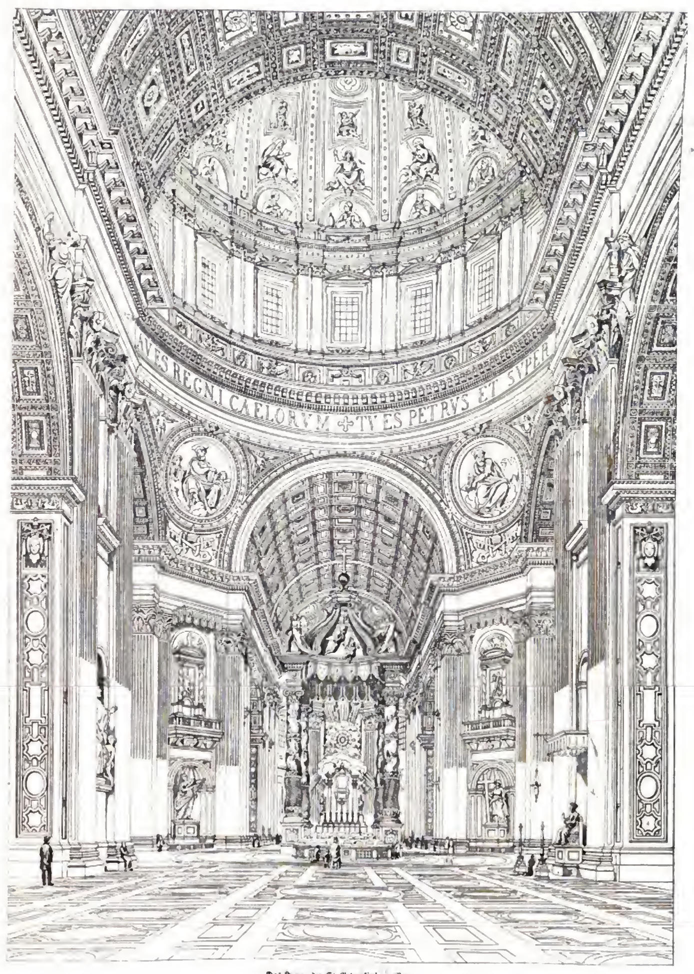
Missivri am Schwarzen Meer.

Durch den Hellespont und den Bosporus fanden die handelsthätigen Hellenen frühzeitig den Weg in den Pontus Euxinus. Schon Darius traf auf seinem Zug gegen die Scythen im 6. Jahrhundert vor unserer Zeitrechnung an der Westküste des Schwarzen Meers zahlreiche griechische Colonien. Der Perserkönig, sowie 300 Jahre später Alexander der Große, trachteten zur Sicherung ihres Vormarsches gegen die Donau sich zunächst dieser „Seestädte“ zu bemächtigen. Die seefahrenden Griechen hielten die im Alterthum gewonnenen Positionen und das Handels- und Schiffahrtsmonopol in diesen Gegenden bis zum heutigen Tag fest. Die Küste des Schwarzen Meers von Konstantinopel bis zu den Donaumündungen ist fast ausschließlich von Griechen bewohnt, die es verstanden haben, die Bulgaren von der See abzusperren. Dieses Volk wurde dadurch aller moralischen und materiellen Vortheile beraubt, welche einer Nation aus dem Besitz eines langgestreckten Küstensaums zu erwachsen pflegen. Der bulgarische Nationalcharakter entbehrt der Eigenschaften, welche der kräftigende und belebende Contact mit dem Meer erzeugt. Nur bei Warna und am Aegäischen Meer bei Salonichi treten die Bulgaren bis an die See; es fehlte ihnen sonach die Möglichkeit, sich angesichts der von alters her bestehenden und fest begründeten griechischen Concurrenz in Handel und Schiffahrt zu einem seefahrenden Volk zu entwickeln. Sie beachten es hierzu so wenig wie der Türke, der eigentliche Herr des Landes, der überall ein beschaulich träges Leben als Ackerbauer, Kleinhändler und Beamter führt und den Griechen den Handel mit den Landesproducten und deren Verschiffung überläßt. Getreide, Vieh, Obst und Eichenholz sind die Artikel, welche das bulgarische Hinterland zur Ausfuhr — meist nach Konstantinopel — in die griechischen Hafenplätze am Pontus liefert.

Eins der malerischesten Seestädtchen dieser Küsten ist Missivri, das Mesembria der Griechen. Es liegt, wie Venedig, mitten im Meer und hängt mit dem Festland nur durch eine schmale, dünenartige Landzunge zusammen. Die etwas über 2000 Köpfe zählende Einwohnerschaft setzt sich zu fast gleichen Theilen aus Griechen und Türken zusammen und entbehrt gänzlich des bulgarischen Elements. Die Stadt



Die türkische Stadt Missivri am Schwarzen Meer. Nach einer Zeichnung von F. Kanitz.



Das Innere der St. Peterskirche in Rom.

ist von byzantinischen Wällen umgeben und besitzt unter ihren zahlreichen Kirchenruinen aus alter und neuer Zeit ein kunsthistorisch sehr interessantes Muster des reinen byzantinischen Kirchenbaustils. Während die gleich den Bulgaren seit Erlangung ihrer kirchlichen Autonomie von einer wahren Kirchenbauwuth befallenen Griechen fast ein Dutzend Kirchen aufzuweisen haben, begnügen sich die Türken mit einer einzigen baufälligen Moschee. Der Mudir (Kreischef) residirt in einem armseligen Konak, der am Stadtthor auf dem römisch-byzantinischen Wall erbaut wurde. In der ganzen Stadt befinden sich nur zwei wenig ergiebige Brunnen, weshalb die Bevölkerung oft an Wassermangel leidet. Der einst blühende Handel des Orts hat viel von seiner einstigen Lebhaftigkeit verloren, denn der Verkehr zog sich nach den benachbarten Häfen Burgas und Anchialo, in welchen auch die regelmäßigen Dampfer anlaufen. Gleich den übrigen Seeplätzen an der Westküste des Schwarzen Meers, entbehrt auch Missivri eines eigentlichen Hafens und jeder Anstalt zur Erleichterung der Schiffahrt. Mit Burgas und Anchialo theilt es sich in die Ausfuhr von Eichenhölzern, die in seltener Trefflichkeit im nahen Balkan angetroffen werden. Von hier aus bezog die türkische Flotte ihre Constructionshölzer und wurden die Werften bis in den fernen Archipel mit Rippen und Planken versorgt. Aber infolge der Raubwirthschaft sind die einst prächtigen Forsten der Umgegend fast vollständig verwüstet.

Trotz des in Konstantinopel dem Namen nach bestehenden Forstdepartements ist in der Türkei von einer Pflege des Waldes und einer Sorge für den Nachwuchs nicht die geringste Spur vorhanden. Da den Gemeinden misbräuchlicherweise das Fällen und der Transport der Stämme zur Küste als Frohn auferlegt wurde, so trachteten dieselben sich dieser Erschwerung ihrer ohnedies unerträglichen Lasten durch systematische Waldverwüstung zu entledigen. Oft wurde zu diesem Zweck Feuer angelegt und überhaupt das kostbarste Holzmaterial absichtlich verschwendet, nur damit die Regierungsagenten nichts vorfänden. Wohl wurde, wie General Jochmus, der ehemalige deutsche Reichsminister und türkische Pascha, erzählt, in Konstantinopel der Kaufpreis der dem Arsenal gelieferten Eichenhölzer ordnungsmäßig verrechnet und zur Ausbezahlung angewiesen; aber das Geld verlor sich auf dem Weg vom Goldenen Horn zum Balkan nach gewissen Procentsätzen in die Taschen der betreffenden Paschas und der Localbehörden, und der frohnende Bauer hatte das leere Nachsehen. Mit dem Eintreten einer geordneten Verwaltung und der Erschließung der natürlichen Hülfsquellen des reich gesegneten Bulgarenlands, das von einer emsigen und betriebsamen Bevölkerung bewohnt ist, wird sich auch die Production und mit ihr die Ausfuhr steigern. Vielleicht ist die Zeit nicht fern, da Missivri und mit ihm die übrigen Küstenplätze am Westufer des Pontus eine späte Nachblüte ihrer einstigen, bis in die Nacht der Geschichte zurückreichenden commerziellen Bedeutung erleben.

Das Innere der St. Peterskirche in Rom.

Der riesenhafte Innenraum des größten christlichen Baudenkmals, der St. Peterskirche zu Rom, erscheint dem Beschauer beim ersten Anblick durchaus nicht so kolossal, wie er in Wirklichkeit ist. Es mag dies daher kommen, daß alle Vergleichungspunkte in ebenso großem Maßstab ausgeführt sind. So haben z. B. die zahlreichen Statuen der Kirche zwei- bis dreifache Lebensgröße, und die Bilder, Mosaiken nach berühmten Compositionen, zeigen zum Theil noch kolossalere Verhältnisse. Die Kirche bildet ein griechisches Kreuz, hat drei Schiffe mit Nebenkapellen, Querschiff und Chor und über der Kreuzung eine riesige Kuppel. Das Mittelschiff mißt vom Eingang bis zur Tribüne 187 Mtr. Zur Vergleichung finden sich die Maße anderer Hauptkirchen am Boden angegeben. So mißt die St. Paulskirche in London in der Länge nur 157 Mtr., der Dom in Florenz 148 Mtr., der mailänder Dom 134 Mtr., der kölner Dom und die Sophienmoschee in Konstantinopel 109 Mtr. Die Breite des innern Raums der Peterskirche beträgt 78 Mtr.; die Kuppel erreicht vom Boden bis zur Laterne die Höhe von 122 Mtr. und hat einen Durchschnitt von 42 Mtr.

Unter der Kuppel und über dem Grab des heil. Petrus steht ein eigenthümliches Tabernakel von Bernini: Vier gewundene Säulen tragen ein unschön geformtes Dach von vergoldeter Bronze. Das Ganze ist 31 Mtr. hoch und bildet keineswegs eine Zierde der Kirche. An diesem Ort kniet und betet der Papst mit seinem Gefolge am Charfreitag nach der Beendigung der berühmten Tenebrae in der Sixtinischen Kapelle, während die vier kostbarsten Reliquien der Kirche, die Lanze des Longinus, ein Stück vom heil. Kreuz, das Schweißtuch der Veronica und der Kopf des heil. Andreas, gezeigt werden. Diese Reliquien werden für gewöhnlich in den vier mächtigen Pfeilern aufbewahrt, welche die Kuppel tragen, und in deren Nischen ungeheuere Statuen des heil. Longinus, der heil. Helena, der heil. Veronica und des heil. Andreas die Verwahrungsorte andeuten. Oberhalb der Loggien, von wo aus die Reliquien gezeigt werden, befinden sich vier Mosaikbilder der Evangelisten und darunter der Fries, an welchem in blauer Mosaik auf Goldgrund folgende lateinische Inschrift (jeder Buchstabe fast 2 Mtr. groß) angebracht ist: „Tu es Petrus et super hanc petram aedificabo ecclesiam meam et tibi dabo claves regni caelorum.“ (Du bist Petrus, und auf diesen Fels will ich meine Gemeinde bauen und dir die Schlüssel des Himmelreichs geben. Dann folgt ein korinthischer Säulenbau, zwischen welchem 16 Fenster angebracht sind. Darüber wölbt sich die Kuppel, die mit Mosaiken in vergoldetem Stuck geziert ist, welche Päpste, Bischöfe, Christus, Maria und die Apostel darstellen. In der Höhe der Laterne krönt eine Mosaik, „Gott Vater“, die Schlußkuppel.

Außer dem Hauptaltar enthält die Peterskirche noch 29 Altäre. An die Seitenschiffe, deren jedes eine große Kirche für sich bilden könnte, schließen sich auf jeder Seite eine Reihe Kapellen, in denen überall vortreffliche Mosaikbilder und meist ziemlich zopfige Denkmäler von Päpsten und fürstlichen Personen angebracht sind.

Berliner Schattenrisse.

IV. Ballbilder.*)

M. H. Vielgestaltig wie das Leben der Großstadt sind auch die Vergnügungen, die sie bietet, und jeder einzelne Vergnügungszweig läßt in seiner weiten Abgrenzung unter derselben Bezeichnung recht verschiedenartige Genüsse zu. Wie vom Hoftheater bis zum Volkstheater und von ihm bis zum höhern Tingeltangel, wie weit und groß auch immer ihre innere Trennung sein mag, die Behörde nur unter der gemeinschaftlichen Rubrik „Theater“ Kenntniß nimmt, wenn es sich um die Ertheilung einer Concession handelt, so läßt auch der Begriff eines Balles die weitesten Deutungen zu. Welcher Abstand zwischen dem Subscriptionsball, den die Anwesenheit des Kaisers zu einem Fest wunderprächtiger Schönheit aus „Tausend und eine Nacht“ zu gestalten pflegt, und jenen „großen Extrabällen“ in den Hallen der Vorstadt, auf denen an ihrem „Ausgehesonntag“ Geheimraths Marie und Doctors Guste von dem bis in den Tod getreuen Grenadier geschwenkt werden, jenen Bällen, auf denen die Küchenfee ihrem Gefreiten immer erst den Groschen in die Hand drücken muß, welcher nach jedem Tanz eingesammelt wird. Und zwischen diesen beiden Polen des Ballebens, welch reiche Schattirungen! Es sei gar nicht ausführlich jener Bälle Erwähnung gethan, welche in dem Leben der Weltstadt eine traurige Berühmtheit erlangt haben, und zu denen auch, wie es auf dem Zettel heißt, „Besuchern, welche nicht gesehen zu werden wünschen, der Eintritt ermöglicht wird“; wir huschen über jene Kategorie hinweg, welche der Baron v. Eisenstein in der „Fledermaus“ als „Rattenbälle“ bezeichnet, und bei deren bloßer Erwähnung er noch auf dem Weg zum Gefängniß vor Vergnügen zu tanzen anfängt. Auch die sogenannten öffentlichen Tanzstunden seien nur im Vorübergehen erwähnt, jene Tanzgelegenheiten, bei denen der Unterricht nur das Aushängeschild ist, durch welches den Theilnehmern ein freierer Verkehr miteinander gestattet ist. Wir wenden uns vielmehr den Bällen zu, welche das Herz des jungen Mädchens höher schlagen machen, welche in dem Leben des Backfisches, der zum ersten mal in die Welt außerhalb der Kinderstube eingeführt wird, einen Wendepunkt bezeichnen, und welche schließlich das Herz der Mutter mit Besorgniß darüber erfüllen, ob die flügge gewordene Tochter ihren ersten Versuch mit Ehren bestehen wird, während der Vater bei der Aussicht auf Toilettenrechnungen und einem verlorengehenden Skatabend einen schweren Seufzer nicht unterdrücken kann. Nur Muth! Es übersteht sich alles, auch ein erster Ball; selbst für den Jüngling mit dem ersten sprossenden Flaum auf der Oberlippe, der sich zwar vorgenommen hat, der Erkorenen des ersten Walzers etwas recht liebenswürdiges zu sagen, in der Verwirrung der lichtumflossenen Begegnung aber doch immer wieder vom Wetter anfängt.

Es ist ein gefährlicher Boden, der Parquetboden des Ballsaals, und gar mancher strauchelt auf ihm. Mit dem Verlieren der Balance ist's nicht immer dabei abgethan; Schmetterlinge und Amoretten sind die leichtbeschwingten Vermittler des pfeilbewaffneten Knaben, welcher während der einzelnen Touren sein Unwesen treibt. Und Hand aufs Herz! ihr wachsamen Mütter, die ihr pagodengleich, den Blick unverwandt auf die Kinder gerichtet, während des ganzen Abends auf einem Stuhl sitzen bleibt, hat's denn wirklich auch einen andern Zweck? Ja, euer Hausmädchen, das im dünnen, aber frischgewaschenen Kattunkleid mit dem Omnibus nicht etwa zum Ball, sondern „zu Tanz“ fährt, die kann's mit voller Wahrheit bezeugen, daß das Tanzen bei ihr nur Selbstzweck ist; in der guten Gesellschaft aber — mit Ausnahme der Jugend — ist der Ball nur Mittel zum Zweck. Man präsentirt sich und die Seinen im besten Staat und von der vortheilhaftesten Seite; nirgends so wie hier ist die Möglichkeit unverfänglicher Annäherung gegeben. Wenn's nicht so wäre, wie käme es denn, daß gerade die heirathsfähigen Töchter mit Vorliebe ins Leben eingeführt werden sollen? Denn ein Vergnügen eigener Art ist es doch, welches den einen gleich nach dem ersten Walzer fast außer Gefecht setzt und den andern schon während der Kaffeepause in die Umarmung des Traumgottes entführt. Was er wol träumen mag? Fast sollte man es ihm Wort für Wort nachfühlen können. Man sollte drauf schwören, daß sein Traum trotz alledem und alledem einen geharnischten Protest gegen die ketzerischen Ansichten bildet, welche in vorstehendem schnöde geäußert worden sind. Und in der That, gestehe dir's nur ein, alter Knabe, was du da geschrieben hast, das waren nicht immer deine Ansichten. Erst seitdem du, wie deine kleine Nachbarin sagt, ein „alter Bär“ geworden bist, ärgert's dich, wenn andere lustig sind, bloß weil du jetzt lieber deine Partie Sechsundsechzig spielst als dich zum Tanz eines Straußischen Walzers in der „Damenwahl“ holen lassest. Holen lässest? Bleib' bei der Wahrheit: nicht geholt wirst. — Und sie haben recht. In der guten alten Zeit war's im großen und ganzen doch gerade ebenso wie heute. Zwar statt der tausendstrahligen Gaskronen schien die bescheidene Oellampe, und die Stelle des großen Orchesters vertrat ein einfach Klavecymbel, dem, wenn's hoch kam, eine Fiedel und eine Flöte beigegeben waren, aber Anmuth, Schönheit, Lebenslust und Jugend sind zu allen Zeiten dieselben gewesen und werden es bis ans Ende der Welt sein. Mögen die Aerzte gegen das Tanzen wettern, die Philosophen dagegen demonstriren und die Hypochondristen es verleumden, die Lebenslust und die Jugend setzen mit frischem, hellem Lachen über alle diese Argumente hinweg, und wenn man sich ihnen in den Weg stellt, so machen sie von ihren natürlichen Waffen Gebrauch und tanzen dich um. Darum laßt beim Contretanz nur die Fracschöße immer lustig flattern, ihr Männer; darum schmückt Haar und Busen mit Blumen, ihr holden Mägdelein und schönen Frauen, und deshalb betheiligt euch nur ruhig und unbeirrt an der Polonaise, ihr gesetztern Leutchen und geht in Gedanken noch einmal eure eigene Jugend durch. Ihr aber, meine geehrten Herren Väter, spart euch fortan euern Widerspruch, wenn das Programm eines neuen Balls vorsichtig von eurer bessern Hälfte aufs Tapet gebracht wird. Macht euch endlich die Lebensweisheit zueigen, daß ihr euerm Schicksal nicht entgehen könnt, und tröstet euch mit dem Bewußtsein, daß im Nebensaal von den Tänzern noch immer eine Ecke übrig gelassen wird, in welcher die Witwe Cliquot aufs Eis gelegt werden kann, und daß in der Weltstadt schließlich auch noch das Wiener Café auf dem Weg nach Hause eine Station bildet, die nicht zu verachten ist.

*) Ill. Ztg. Nr. 1790, 6. October 1877.

Polytechnische Mittheilungen.

Verzinkter Draht. — Auf eine von Prescott, dem Oberelektriker der Western Union Telegraph Company, an die Telegraphenverwaltungen Europas gerichtete Anfrage betreffs der Verwendung verzinkten und unverzinkten Eisendrahtes zu telegraphischen Zwecken ist von allen Verwaltungen übereinstimmend der Verwendung von verzinktem Draht der Vorzug gegeben worden, besonders mit Rücksicht auf den finanziellen Punkt. Unverzinktem Eisendraht wird eine Dauer von 15 bis 20 Jahren zugeschrieben, während verzinkter Draht, welcher seit 25 Jahren sich in der Linie befindet, nur erst sehr geringe Spuren einer Abnutzung aufweist.

Ein Schreibfernsprecher ist von einem Dr. Rosapelly und Prof. Marey erfunden worden. Der neue Apparat ermöglicht es, das an einem Ort gesprochene Wort unter Einschaltung einer Telegraphenleitung am andern Ende derselben ohrenlographisch wiederzugeben, indem er die Bewegungen der Lippen, des Gaumens und des Kehlkopfs so genau darstellt, daß das Zusammenwirken und die Aufeinanderfolge derselben die gesprochenen Worte deutlich wiedererkennen läßt. Der ursprüngliche Zweck der Erfindung war die Unterweisung Taubstummer im Sprechen.

Wirkung telephonischer Ströme auf die Froschschenkel. Die Wirkung des galvanischen Stroms auf die Froschschenkel ist bekannt. Man mußte erwarten, daß die Telephonströme (magneto-elektrische Ströme) einen ähnlichen Effect hervorbringen würden. Dem ist auch so; doch zeigt es sich, daß die Buchstaben a, e und i kaum merklich wirken, während u und vorzugsweise u sehr heftige Convulsionen verursachen. Auf das Commando „Liege still!“, wenn noch so laut gesprochen, bemerkte man kaum irgendeine Bewegung des Schenkels, während das Wort „Tusler“ eine heftige Convulsion hervorrief.

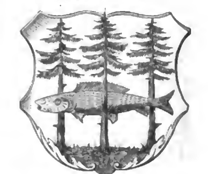
Einfluß der Bäume auf die Feuchtigkeit. — Fautrat hat gefunden, daß auf Waldungen mehr Regen niedergeht als auf offenes Land und auf Nadelgehölz mehr als auf Laubhölzer. Nadelhölzer behalten 50 Proc. des auf sie niedergegangenen Wassers zurück, während Laubhölzer 58 Proc. zur Erde fallen lassen. Nadelhölzer schützen also am besten gegen plötzliche Ueberschwemmungen und erhalten in heißen Klimaten die Luft am längsten frisch und feucht.

Heraldik.

Die Städtewappen des Deutschen Reichs.

Thüringische Staaten.

229. Waltershausen.



E. Waltershausen ist der Hauptort des Amts Tenneberg im Fürstenthum Gotha. Ueber die ältere Geschichte der Stadt sind uns nur sehr dürftige Nachrichten zugegangen. Das Amt Tenneberg hatte früher vielfach wechselnde Herren und Pfandbesitzer, unter den letztern das Kloster Reinhardsbrunn und (1483) die Grafen von Gleichen. Nach dem Jahr 1545 gehörte es zu Sachsen-Eisenach, dann war es weimarisch und wurde endlich ein Bestandtheil des Fürstenthums Gotha. Ein Adelsgeschlecht von Waltershausen, früher Waltratehusen, sonst im Vasallenverhältniß zum Stift Fulda, soll in diesem Ort größere Besitzungen gehabt haben, doch ist nichts näheres über die ursprünglichen Beziehungen zwischen den so genannten Herren und der ebenso benannten Stadt bekannt. Das Wappen jener war ein schwarzes Kreuz in Silber (gleich dem des Stifts Fulda) und hat demnach mit dem Stadtwappen nichts zu schaffen.

Das älteste bekannte, nicht große, Siegel von Waltershausen, an Urkunden von 1394, 1409 und 1412 hängend, hat im (gepunktirten) Dreieckschild einen aufrecht gestellten, schwach gekrümmten Fisch (Sigillum. civium. Waltershusen.). Das nächstfolgende, ein wenig größere Siegel vom Jahr 1421 hat im Dreipaß einen dreieckigen Schild, in dem quer vor einem heraldisch stilisirten (Linden-?) Baum mit ausgerissenen Wurzeln ein Fisch schwebt (Sigillum. civitatis. Waltershusen.). Alle andern Siegel — uns liegen 11 verschiedene Stempel vor, von denen die ältesten die Jahreszahlen 1561 und 1583 haben — zeigen übereinstimmend, theils im Wappenschild, theils frei im Siegelfeld, drei Tannenbäume, durch deren Stämme quer mittendurch ein langgestreckter Fisch gleichsam schwimmt. Das Hauptwappenbild ist also der Fisch, dessen Gattung zu bestimmen eine unersprießliche Mühe wäre; vielleicht steht er im Zusammenhang mit dem Wappen der ältesten Grundherren. Die Tannenbäume sind augenscheinlich eine Anspielung auf das Amt Tenneberg, das selbst eine Tanne im Siegel führte, nicht recht klar jedoch ist die Zusammensetzung des Fisches mit dem stilisirten Baum, der kein Nadelholzbaum ist, auf dem Siegel von 1421. Die Sage hat sich natürlich diese treffliche Gelegenheit nicht entschlüpfen lassen, in ihrer Weise Licht in die Sache zu bringen. Danach hätte einst ein Quell auf einem Berg oberhalb der Stadt eine solche Menge Wasser ausgespien, daß nicht allein die Fische in Mannshöhe zwischen den Baumstämmen des Waldes hätten umherschwimmen können, sondern daß selbst die Mauern und Häuser der Stadt von den Fluten unterspült und fortgeschwemmt worden wären, bis endlich auf das Flehen der geängstigten Bürger ein frommer Mönch aus dem Kloster Reinhardsbrunn unter entsprechenden Gebets- und Zauberformeln seinen „sammetnen“ Aermel von der Kutte gerissen und in den Wasserstrudel geworfen, worauf der letztere versiegt und die Waltershausener ihr oben beschriebenes Wappen angenommen hätten. Die Farben des Wappens von Waltershausen sind: Tannen und Fisch in natürlichen Farben, grün und grau-silberschillernd, im weißen Feld, möglicherweise auch im blauen Feld, da darüber officiell nichts feststeht.

Moden.

— Die Stickerei als Verzierung der Gesellschaftskleider ist augenblicklich eine Modeleidenschaft, aber sie kostet allerdings fabelhaftes Geld, sodaß sie nicht für alle Börsen erreichbar ist. Glücklicherweise kann eine Toilette auch ohne einen so kostbaren Aufputz schön sein. Der schönste Schmuck von allen sind die Blumen, welche die Flora von Garten, Wiese und Wald in mehr oder minder täuschender Nachahmung vor uns hinzaubert. Niemals hat man so reizende künstliche Blumen verfertigt als heutzutage, und obgleich man mehrmals versucht hat, natürliche Blumen an ihrer Stelle einzuführen, haben die künstlichen doch immer wieder den Sieg davongetragen, weil die andern trotz aller Vorkehrungen im versengenden Licht der Gasflammen gar zu schnell welken. Die neusten Guirlanden und Bouquets bestehen aus Wicken und Heckenrosen, aus Veilchen, Crocus und Vergißmeinnicht, aus Rosen in drei

Farben: rothen, rosenrothen und Theerosen. Allerliebst ist die kleine Infantinnenguirlande aus Orangeblüten und goldgeaderten Blättern dazwischen; die Druidenguirlande besteht aus Eichblättern in allen Schattirungen des Goldes, von der dunkelsten bis zur hellsten, die beinahe silberweiß ist, und aus kleinen Eicheln von mattem Gold; die Musenguirlande ist aus Olivenblättern von dunkelgrünem Sammt mit goldenem Geäder und kleinen goldenen Oliven zusammengesetzt; die Bischofsguirlande aus rothen Kamelien und goldenen Blättern; die Opernguirlande aus weißen, blauen und rosa Narcissen. Andere Neuheiten sind die phosphorescirenden Blumen, die silbernen Disteln, die in Gold und Silber getauchten Federn, die goldenen Schmetterlinge, die goldenen Nadeln mit großen geschliffenen Köpfen; alles zum Schmuck des Haares bestimmt.

— Die Haarfrisuren selbst sind weit einfacher geworden. Die kleinen gepuderten Köpfe wollen ihre classische Form nicht länger durch irgendeinen Chignon in der Welt verunstalten lassen, und die übrigen müssen der Strömung folgen. Etliche Rollen oder Puffen, die dicht am Kopf festgesteckt werden, und leicht gewelltes Haar, das vorn auf die Stirn herabfällt, ist im allgemeinen das beliebteste Genre. Selbst die zwei langen englischen Locken, die über den Rücken herabhängen, werden nur noch selten getragen, höchstens zu ausgeschnittenen Kleidern, da sie bei den hohen Kragen, welche viele Straßencostume enthalten, durchaus ungeeignet sein würden. Die Haarfranse auf der Stirn behauptet sich jedoch noch immer, und zwar wird sie nicht allein von Kindern, sondern auch von jungen Mädchen und Frauen getragen.

— Ein Granatschmuck, der soeben von einem prager Juwelier für Lady Dutley vollendet worden ist, wird von Kennern für einzig in seiner Art erklärt. Derselbe umfaßt ein Diadem, ein Medaillon, ein Paar Armbänder und ein Paar Ohrringe, alle aus böhmischen Granaten. Im Mittelpunkt des Diadems, welches ein Schiff darstellt, befindet sich ein Granat von außergewöhnlicher Größe und Schönheit, der 11½ Karat wiegt. Der Preis des Schmucks beträgt 2500 Pfd. St.

— In Paris sind nach dem Ableben des Papstes zu den Trauergottesdiensten mehr als eine Million Paare von schwarzen Handschuhen verkauft worden.

Witterungsnachrichten.

Die Mulde Werdau, die Zwickauer Mulde und die Weißeritz waren zu Anfang März infolge des vielen Regens und des Thauwetters in ihrem obern Lauf derart angeschwollen, daß die Gewässer über ihre Ufer traten. Die Weißeritz hat nicht nur von den unmittelbar am Wasser befindlichen Holzplätzen, sondern auch namentlich aus den vielen Breitwäldern in der Nähe zahlreiche Holzmassen entführt. Die Ueberschwemmungen der Mulde und Elster haben mehr Nutzen als Schaden gebracht, indem hierdurch die Wiesen ausgiebig bewässert wurden.

Am 7. und 8. März herrschte in Leipzig ein orkanartiger Sturm, der an Dächern, Fensterscheiben, Laternen u., namentlich aber in der Waldung in der Umgebung arge Beschädigungen angerichtet hat. Der Sturm war mehrfach mit heftigem Schneetreiben und Graupelwetter verbunden, und am 8. früh wurde sogar ein Gewitter beobachtet. Auch in Dresden und andern Orten Sachsens hat der Sturm in ähnlicher Weise getobt.

Aus dem Thüringer Wald kommen Nachrichten über nicht unerhebliche Schädigungen, die durch die infolge raschen Schmelzens der großen Schneemassen entstandenen Hochfluten angerichtet worden sind. Apfelstedt und Ohra haben die Fluten nicht fassen können, welche die Thalgründe in Seen verwandelten und kostbare Uferbauten zerstörten. Die Straße nach Tambach war zum Theil überschwemmt. Im Schwarzwälder Grund standen Gebäude und Brücken in Gefahr. Auch vom Süden des Waldes, aus Zella, Mehlis, Suhl, Benshausen und Schleusingen, sind ähnlich lautende Berichte gekommen.

Bei Elberfeld hatte die Wupper infolge des anhaltenden heftigen Regens Anfang März einen außerordentlich hohen Wasserstand erreicht. Der Fluß, der in wilder Strömung dahineilte, hatte die niedrig gelegenen Stadttheile unter Wasser gesetzt. Der Brausenwerth war gänzlich überschwemmt.

Auch im übrigen Deutschland, vornehmlich in Norddeutschland, ist der Sturm vom 7. und 8. März recht arg gewesen und hat vielen Schaden an Dächern, Bäumen u. s. w. angerichtet. In Hamburg sind viele Personen durch fallende Dachziegeln u. s. w. verletzt worden.

Zu Rawitsch in der Provinz Posen entlud sich am 3. März abends ein starkes Gewitter, verbunden mit Schloßenfall.

In Wien hat man am 7. März ein schweres Gewitter mit Hagelfall gehabt.

Bei Kolin erreichte die Elbe am 6. d. M. eine Höhe von 3,40 Mtr. über dem Normalstand, bei Pardubitz sogar von 3,60 Mtr. Die niedrig gelegenen Stadttheile standen unter Wasser.

Auch aus Böhmen werden von allen Seiten Hochwasser gemeldet. Wegen der abnorm hohen Temperatur waren Schnee und Eis im Gebirge derart rasch geschmolzen, daß in den ersten Märztagen die meisten Flüsse ausgetreten waren und die Niederungen theilweise überschwemmt hatten.

Ueber Stürme und Gewitter am 8. März kommen aus allen Gegenden Oesterreich-Ungarns Meldungen, so aus Prag, Pilsen, Leitomischl, Pest, Linz, Krumau, Teschen und andern Orten. In Altenburg schlug der Blitz in den Kirchthurm, sodaß das Thurmdach abbrannte, und zu Breitenlee bei Kagran erschlug der Blitz einen Knecht und drei Pferde. — Auch an den englischen Küsten stürmte es an den genannten Tagen gewaltig, besonders an der Ostküste Schottlands.

Aus Paris wird unter dem 2. März geschrieben, daß nach der milden Witterung der letzten Tage die Bäume schon anfingen, grün zu werden. Die Weiden an der Seine hatten schon große Blätter.

Auf der Insel Réunion hat am 14. und 15. Januar ein Orkan große Verwüstungen angerichtet. Die Schiffe waren frühzeitig gewarnt worden und gewannen, mit Ausnahme eines einzigen, die hohe See, aber die fürchterlichen Meereswogen zerstörten an mehreren Stellen die Landungsbrücken. Die Flüsse, welche durch heftige Platzregen angeschwollen waren, traten aus, zerstörten Brücken, Wege, viele Wohnungen und vernichteten die Ernte. Der Verlust an Menschen beläuft sich auf 43. An Bord des Schiffs Canaliense, das vom Sturm überrascht wurde, kamen 13 Menschen um, und 6 Personen wurden unter den Trümmern des Spitals der Zuckerplantage Jochmus, das vom Sturm zerstört ward, begraben.

Wetterbulletin.

Die Temperaturen sind nach Celsiusgraden (10° C. = 8° Réaumur) gegeben.

Stationen	Uhr morgens	März 4	März 5	März 6	März 7	März 8	März 9	März 10
Valentia	8	+11,0	+ 9,0	+ 9,0	+11,0	+ 9,0	+ 9,0	—
Brest	8	+ 6,9	+ 8,0	+10,6	+10,0	+ 9,0	+ 9,0	+ 9,0
Paris	8	+ 3,4	+ 1,9	+ 7,3	+ 9,3	—	+ 5,4	+ 6,1
Helder	8	+ 6,9	+ 7,3	+ 7,6	+ 6,0	+ 6,0	+ 4,8	+ 2,4
Brüssel	8	+ 6,0	+ 6,0	+ 7,6	+ 6,0	+ 6,0	+ 2,0	—
Palermo	8	+10,0	+13,0	+ 6,0	+13,0	+13,0	+14,0	—
Cagliari	8	+10,0	+11,0	+10,0	+12,0	+11,0	—	—
Neapel	8	+11,0	+13,0	+10,0	+13,0	+15,0	+13,0	—
Florenz	8	+ 9,0	+ 7,0	+10,0	+11,0	+10,0	—	—
Venedig	7	+ 5,4	+ 9,0	+ 7,4	+ 8,0	+ 9,0	+ 7,0	—
Triest	7	+ 8,0	+ 9,0	+ 7,0	+10,0	+ 8,1	+ 8,0	—
Graz	7	+ 7,0	+ 1,3	+ 5,0	+ 4,0	+ 4,0	+ 0,2	—
Wien	7	+ 7,1	+ 4,0	+ 6,0	+ 4,0	+ 5,3	+ 0,7	— 0,3
Ofen	7	+ 5,0	— 0,1	+ 4,0	+ 6,4	+ 2,7	+ 1,3	—
Hermannstadt	7	+ 2,0	— 3,0	— 2,0	+ 1,0	— 1,0	—	—
Christiansund	8	+ 2,0	+ 4,0	+ 7,0	+ 5,0	0,0	— 1,0	—
Oxö	8	+ 4,0	+ 3,0	+ 4,0	+ 4,0	— 1,0	— 2,0	—
Moskau	8	— 5,4	— 1,6	— 2,4	0,1	—	— 0,1	— 1,3
St. Petersburg	8	— 3,8	— 5,2	+ 1,6	+ 0,8	+ 0,6	— 4,7	— 7,1
Haparanda	8	—11,4	+ 0,4	— 9,2	— 3,4	— 8,0	—11,4	—15,6
Stockholm	8	— 4,4	+ 4,0	+ 2,1	— 1,3	— 3,4	— 7,0	— 9,1
Kopenhagen	8	+ 2,8	+ 3,6	+ 3,3	+ 3,0	+ 2,8	+ 0,1	— 0,3
Memel	8	+ 1,7	+ 1,6	+ 2,1	+ 2,6	+ 1,0	— 1,3	— 0,7
Kiel	8	+ 4,9	+ 6,1	+ 6,2	+ 3,3	+ 4,0	+ 0,4	—
Hamburg	8	+ 5,8	+ 6,8	+ 3,8	+ 4,7	+ 3,8	+ 0,9	+ 0,7
Sylt	8	+ 6,3	+ 5,7	+ 5,0	+ 3,9	+ 2,5	+ 2,5	+ 1,3
Wilhelmshaven	8	+ 6,7	+ 6,4	+ 4,9	+ 3,6	+ 3,1	+ 1,6	—
Hannover	8	+ 7,5	+ 1,6	+ 3,6	+ 2,4	+ 3,0	— 0,3	—
Berlin	8	+ 5,9	+ 3,6	+ 4,4	+ 3,4	+ 4,3	+ 0,5	+ 1,0
Breslau	8	+ 3,3	+ 0,5	+ 3,9	+ 3,3	+ 3,9	— 0,0	— 2,3
Leipzig	8	+ 6,6	+ 0,2	+ 3,3	+ 3,4	+ 3,0	— 0,4	— 0,4
München	8	+ 3,3	+ 1,1	+ 3,4	+ 5,0	+ 6,3	— 1,0	— 2,4
Karlsruhe	8	+ 7,3	+ 2,7	+ 4,2	+ 7,4	+ 9,5	+ 1,6	+ 0,6
Friedrichshafen	9	+ 6,0	+ 2,6	+ 6,3	+ 5,6	+ 1,6	+ 0,1	—
Altkirch (Elsaß)	11	+ 4,6	+ 3,0	+ 3,6	+ 7,6	+ 7,6	+ 3,4	—
Bäder und klimatische Curorte.								
Biarritz	8	+ 3,0	+11,9	+ 9,0	+11,0	+10,0	—	—
Lesina	7	+11,0	+ 9,2	+ 8,5	+11,3	+ 9,2	+10,0	—
Barcelona	7	+11,3	+10,1	+10,3	+12,0	+ 8,7	+ 9,3	—
Korfu	7	+14,0	+14,3	+12,5	+15,0	—	—	—
Nizza	7	+10,6	+ 7,1	+ 8,7	+ 8,1	+ 7,0	+ 8,1	—
Meran	7	+ 7,0	+ 8,0	+ 7,2	+ 6,0	+ 8,4	+ 2,0	
Görz	7	+ 5,4	+ 4,5	+ 6,4	+ 1,6	+ 0,9	+ 3,9	—
Davos	7	— 3,0	— 2,0	+ 2,0	+ 2,0	+ 1,0	— 3,0	—
Baden-Baden	7	+ 6,3	+ 2,3	+ 4,1	+ 7,1	+ 0,7	+ 0,3	— 0,5
Wiesbaden	8	+ 5,3	+ 2,3	+ 2,3	+ 6,0	+ 3,0	+ 1,0	—

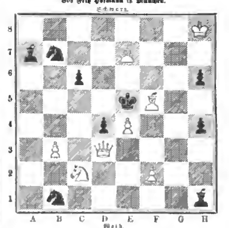
Davos. Am 7. und 8. heftige Schneestürme aus Norden; am 9. Barometer morgens 7 Uhr 633 Mmtr., mittags 1 Uhr 637 Mmtr.; neuer Schnee circa 40 Centm.

Schach.

Aufgabe № 1627.

Weiß zieht an und setzt mit dem dritten Zug Matt.
Von Fritz Hofmann in München.

Schwarz.



Weiß.

Briefwechsel.

H. in München. — Der in der einzigen Variante mögliche Doppelzug 3) D. E 5 † fällt zu sehr ins Gewicht. Die dreizügige Aufgabe ist gut angelegt, doch nebenlösig: 1) S. D 8 † (K. D 6), 2) D. D 8 † u. s. w.

Himmelserscheinungen.

Sichtbarkeit der Planeten.

Mercur ist wegen seiner Nähe bei der Sonne nicht zu sehen. — Venus ist am Osthimmel früh von 4¾ Uhr an aufzufinden; im Fernrohr erscheint sie als schmale Sichel. — Mars ist in rechtläufiger Bewegung im Sternbild des Stiers; er steht etwa in der Mitte einer geraden Linie zwischen den beiden Gruppen der Hyaden und Plejaden und ist jetzt schon schwächer als der Stern 1. Größe Aldebaran im Stier. — Jupiter ist rechtläufig im Sternbild des Steinbocks und erscheint früh gegen 4½ Uhr über dem Südosthorizont. — Saturn ist dem bloßen Auge verborgen, weil er noch sehr nahe bei der Sonne steht. — Uranus ist in der Nähe des hellen Sterns Regulus im Löwen aufzusuchen und bleibt noch die ganze Nacht am Himmel.

Stellung der Jupitertrabanten im astronomischen Fernrohr, früh 4 Uhr 25 Min. Monat März.

März	West		Ost
12.	4 1	○	2 3
14.	4	○	1/2 3
19.	3 1	○	4 2
20.	3	○	1 4
21.	3 1	○	2 4
22.	3 2	○	1 4
23.	3 2	○	4

Am 20. ist der 2. Mond hinter der Jupiterscheibe und am 23. der 1. Mond.



Berliner Schattenrisse. IV. Ballbilder. Originalzeichnung von K. Ahrendts. (S. 218.)



Illustrirte Zeitung.



Abonnementsbedingungen.
Durch den Buchhandel bezogen:
Vierteljährlich für 13 Nummern . . 6 Mark.
Halbjährlich für 26 Nummern (1 Bd.) 12 Mark.
Jährlich für 52 Nummern (2 Bände) 24 Mark.
Direct unter Kreuzband
von der Expedition der Illustrirten Zeitung [illegible] . . 1 Mark 80 Pf.
[illegible]

Bestellungen auf die Illustrirte Zeitung
werden von
allen deutschen Buch- und Kunsthandlungen des In- und Auslandes
sowie von
allen Postämtern und Zeitungsexpeditionen in Deutschland und Oesterreich-Ungarn
angenommen; auch übernimmt
die Expedition der Illustrirten Zeitung in Leipzig
selbst die directe und regelmäßige Versendung sowie per Post nach allen europäischen und außereuropäischen Ländern, gegen Berechnung der entstehenden Gebühren.

Bekanntmachungen aller Art
finden durch die „Illustrirte Zeitung" die weiteste Verbreitung, [illegible] Alle Buchhandlungen und Annoncenbureaus nehmen Inserate für die „Illustrirte Zeitung" an, [illegible] mit den Auftraggebern Abrechnung.

[illegible] . . . . . . 6 Mark.
Elegante [illegible] . . . . . . 3 Mark.

Nr. 1812. Leipzig, 23. März 1878.

Die Doppelwährung in der nordamerikanischen Union.

II.

Durch die Annahme der Silberbill hat die Bundesgesetzgebung sich für eine Finanzpolitik entschieden, die nach den Erfahrungen aller Zeiten dem Land nur zum Schaden gereichen kann. Vielleicht werden die nachtheiligen Folgen des verhängnißvollen Beschlusses bei dem innern Verkehr nicht alsbald wahrzunehmen sein. Die Münze der Vereinigten Staaten vermag jährlich bloß 30 Mill. Silberdollars herzustellen, und von einer bedeutenden Erweiterung der bisherigen Einrichtungen wäre deshalb abzusehen, weil es den Bemühungen einsichtsvoller Gegner gelungen ist, daß als höchster Betrag der in einem Jahr auszuprägenden neuen Münzen die Summe von 48 Mill. Doll. festgesetzt wurde. Da nun der Bedarf an Umlaufsmitteln sich auf etwa 800 Mill. Doll. erhebt und derselbe nur bis zum Betrag von 113 Mill. durch Metallgeld (darunter 50 Mill. Scheidemünzen), im übrigen aber durch Bundes- und Nationalbanknoten sowie durch 17 Mill. Doll. in kleinerm Papiergeld gedeckt wird, so dürfte das Ergebniß der diesjährigen Ausprägung nicht groß ins Gewicht fallen, ja vielleicht, indem sich die Aussicht auf Einlösung des Papiergelds eröffnet, die jetzt so empfindlichen Agioschwankungen vermindern. Den Zoll- und Steuerpflichtigen kann es selbst zum Vortheil gereichen, wenn jede öffentliche Kasse Silberdollars zum vollen Nennwerth annehmen muß, obgleich dieselben im Verhältniß zu den heutigen Silberpreisen um 8 bis 10 Cents geringer ausgeprägt sind.

In derselben Zwangslage wie die öffentlichen Kassen befinden sich aber alle Inhaber von Forderungen an die Union und die einzelnen Staaten, an Gemeinden, Gesellschaften und bloße Privatpersonen. Die mit 4 bis 6 Proc. zu verzinsende consolidirte Bundesschuld belief sich am 1. Februar dieses Jahres noch auf 1,726,933,750 Doll. Ein Theil der entsprechenden Schuldscheine ist im Besitz der Sparbanken und Versicherungsgesellschaften, welche die Ersparnisse der arbeitenden Klassen gewöhnlich in Vereinigten-Staaten-Bonds anlegen. Einen bei weitem größern Theil bergen die Geldschränke Europas, das nach einer ungefähren Schätzung gegen 4000 Mill. Doll. in amerikanischen Bundes-, Staaten-, Städte- und Eisenbahnobligationen zu der Zeit aufgenommen hat, als drüben Gold das alleinige Zahlungsmittel bildete. Durch die fortgehenden Ausprägungen und den Rückfluß der ältern, jetzt in China, Japan und dem sonstigen fernen Ausland umlaufenden Silberdollars kommen mit der Zeit alle dortigen Schuldner in die Lage, ihre Gläubiger mit unterwerthigen Münzen zu bezahlen,

Ignatieff. Großfürst Nikolaus. Safvet Pascha.

Die Friedensconferenz in San Stefano. Nach einer Skizze von H. F.

also zu verkürzen. Die Börse nimmt aber nicht bloß diese Einbuße, die sich nach der vorerwähnten Schätzung für Europa von vornherein auf 3,600,000 Doll. beläuft, in Betracht. Sie rechnet weiter und urtheilt, daß eine Nation, welche ihren Credit so muthwillig herabsetzt, auf der einmal betretenen schiefen Ebene weitergehen und zuletzt mit Hohnlächeln den völligen Bankrott erklären werde, für welchen ja in Amerika bereits der bemäntelnde Ausdruck „Repudiation“ erfunden ist. „Fort mit Schaden“ muß dem entsprechend die Losung lauten, welche Millionen über Millionen amerikanischer Papiere auf die Handelsplätze der Vereinigten Staaten zu immer sinkenden Preisen zurückwirft, damit aber das besser gewerthete Metall dem jenseitigen Markt entziehen hilft. Das Ausland läßt sich nämlich für seine Zufuhren nur mit den ihm zusagenden Werthen bezahlen, indem es dieselben entweder gleich bei dem Mitcontrahenten bedingt oder den letztern gegenüber so viel auf den Preis schlägt, als zur Einbringung des Agios für das einzutauschende begehrtere Edelmetall erforderlich ist. In der Eigenschaft eines Käufers berichtigt das Ausland seine Verbindlichkeiten erst recht in der künstlich vertheuerten Währung, und „Bruder Jonathan“ mag sich darauf gefaßt halten, daß der englische Vetter Millionen von vollwichtigen Silberdollars, nöthigenfalls älterer Prägung, in seinen Werkstätten zur Herstellung von Medaillen schlagen läßt, um damit Baumwolle, Brotstoffe &c. auf amerikanischen Märkten einzukaufen. Was das Ausland auf diesen Wegen in Gold nicht an sich zieht, bringen die Banquiers zum Land hinaus. Der Grundsatz „was Geld einträgt, ist erlaubt“ hat in Amerika nur zu sehr Wurzel gefaßt, und wenn an den Preisunterschieden der Edelmetalle auch bloß $\frac{1}{2}$ oder $\frac{1}{4}$ Proc. zu verdienen ist, führen die Wechsler Silber für Gold herbei. Die Vereinigten Staaten haben die Doppelwährung wiedereingesetzt, es steht aber zu erwarten, daß sie die reine Silberwährung dafür eintauschen, obgleich Californien jährlich nach 45 Mill. Doll. in Gold, Nevada nur 45 Mill. in Silber ausbringt. Was sich außerdem mit ziemlicher Sicherheit voraussagen läßt, ist die Vertheuerung aller Bedürfnisse um den Betrag des Unterschieds zwischen dem gesetzlich festgestellten und dem allgemeinen Werth des Silberdollars. Die washingtoner Dictatoren wollen diesen Unterschied zwar aus der Welt schaffen. Es sollen deshalb Unterhandlungen mit den europäischen Staaten, welche, wie Frankreich, Belgien und Italien, kraft der sogenannten lateinischen Münzconvention die Doppelwährung haben, wegen einer dauernden Fixirung des Werthverhältnisses zwischen Gold und Silber eingeleitet werden. Wenn dies aber wirklich zu ermöglichen wäre, so ginge es doch nicht so rasch, und in Frankreich ist ja der Uebergang zur Goldwährung nur noch eine Frage der Zeit.

Ueber die Rückwirkungen der neusten amerikanischen Gesetzgebung auf Europa und das Deutsche Reich können wir uns kurz fassen. Unser Continent wird für seine Forderungen möglichst viel herauszuschlagen streben, den uneinbringlichen Rest als Lehrgeld für eine theuer erkaufte Erfahrung abschreiben, den Herren Yankees nicht weiter borgen und im übrigen bei dem Verkehr mit Nordamerika von der künstlichen Vertheuerung des Silbers Nutzen ziehen. Den deutschen Finanzplänen kommt diese Wandelung sogar sehr zu Statten. Wo sollen wir mit dem Silber hin? wurde bei den Berathungen wegen Annahme der Goldwährung gefragt, und wie behutsam auch die Reichsverwaltung mit dem Verkauf des aus dem Umlauf gezogenen Silbers vorging, so konnte doch einem stetigen Herabgehen der Preise dieses Metalls nicht begegnet werden. Durch das jüngste Meisterstück der amerikanischen Gesetzgebung wird aber ein neuer Abzugskanal eröffnet, und es läßt sich ein Wiederanziehen des Silberpreises wol erwarten. Damit dürften aber die Millionen, welche der Voranschlag für die vollständige Einführung der Goldwährung berechnet, eine nicht unerhebliche Abminderung erfahren.

Wochenschau.

Besorgniß und Hoffnung. Das Ende der vorletzten Woche war durch allerlei Sturmsignale bezeichnet, welche zu Ausgang des russisch-türkischen Feldzugs auf einen bevorstehenden englisch-russischen Krieg hinwiesen, der möglicherweise auch Oesterreich-Ungarn in Mitleidenschaft ziehen könnte. Allerdings läßt ja manches auf tiefgehende Meinungsverschiedenheiten zwischen dem londoner und petersburger Cabinet schließen. England hegt ein gründliches Mistrauen, wenn nicht gar die Absicht, durch Querzüge einen empfindlichen Druck auszuüben. Es verlangt, daß die russischen Truppen nicht weiter gegen Konstantinopel und Gallipoli vorgeschoben werden; dieselben haben jedoch in den nächsten Umgebungen der türkischen Hauptstadt sich weiter ausgebreitet und stehen in Demonstere bei Bujukdere, wo die Jacht Czar, der Grylik und zwei Torpedofahrzeuge ankern. Dagegen will man in London von einem Rückzug der britischen Panzerschiffe aus dem Marmarameer und der Straße der Dardanellen nichts wissen. Ein Theil des Geschwaders liegt vor Ismid, ein anderer vor Gallipoli, und dieser soll noch von der Besikabai her verstärkt werden, sodaß Admiral Commerell über eine größere Seemacht gebieten würde als der Admiral Hornby. Offenbar findet die englische Regierung den Frieden von San Stefano nicht nach ihrem Geschmack. Die Grenze des neuen Fürstenthums Bulgarien ist von dem Bosporus und den Dardanellen nur wenige Meilen entfernt, und da der Balkan für Konstantinopel weiter keine Schutzwehr gegen russische Angriffe bilden soll, würde der Sultan bloß dem Namen nach ein selbständiger Herrscher, in Wirklichkeit aber von Rußland ebenso abhängig sein wie der Khan von Chiwa und der Emir von Buchara. Mit der Zusage, daß hinsichtlich der Meerengen keine Aenderung in den bisherigen Bestimmungen eintreten solle, läßt sich England nicht befriedigen. Es will Bulgarien, dieses neuzubildende Vorland des russischen Reichs, im Süden der Donau enger begrenzt und namentlich vom Aegäischen Meer ausgeschlossen sehen. Desgleichen beabsichtigt es eine Stärkung des hellenischen Volks, um ein Gegengewicht wider das von Rußland auf der Balkanhalbinsel über die Gebühr begünstigte Slawenthum zu bilden. Daß Oesterreich-Ungarn sich ähnlichen Erwägungen nicht verschließen kann, weiß die gesammte Welt. In Bulgarien würde Rußland das andere Kaiserreich von der Verbindung mit dem Orient beinahe vollständig absperren und den slawischen Ring schließen, welcher nach den stolzen Plänen der moskauer Politik den Deutschen und Magyaren an der Donau den Garaus machen soll. Oesterreich ist fast mit Nothwendigkeit auf eine Ausdehnung seines Machtgebiets hingewiesen, begegnet hier aber nicht bloß russischen, sondern auch türkischen Abneigungen, durch welche die Hohe Pforte zur eiligen Verstärkung ihrer Truppen in der Herzegowina bestimmt wird. Vielen Lesestoff lieferte auch die Forderung Englands, daß vor dem Beginn des in Aussicht genommenen Congresses eine Grundlage für die Verhandlungen festgestellt und namentlich sämmtliche Bestimmungen des russisch-türkischen Friedens dem Urtheil der andern Mächte unterbreitet werden sollen. Das petersburger Cabinet gedenkt dagegen eine Erörterung nur über diejenigen Theile zuzulassen, die nach seiner eigenen Ansicht für Europa von Bedeutung sind, und die amtlichen russischen Blätter belehren uns, daß sich bei ihnen zu Hause die öffentliche Meinung — eine in Rußland bisher nicht anerkannte Großmacht — wider die Aufstellung eines weitergehenden Programms auflehne. Zieht man nun dabei die steigende Kriegslust des englischen Volks, die sich mehrenden russenfeindlichen Kundgebungen und die fortgesetzten britischen Rüstungen in Betracht, so zeigt das politische Wetterglas allerdings auf Sturm.

Jüngsten Nachrichten zufolge ist endlich eine Verständigung nicht ausgeschlossen. Rußland kann sich der Erwägung nicht verschließen, daß auch das gewaltigste Reich am Ende eines alle Kräfte erschöpfenden Feldzugs der Sammlung bedürfe und neuen Kriegen mit andern Mächten, die noch über sämmtliche Hülfsquellen verfügen, nicht entgegentreten könne. Der Zusammentritt des Congresses wird deshalb in nächster Zeit erwartet. Mittlerweile ist der russisch-türkische Friedensvertrag vom Kaiser Alexander am 17. März in St. Petersburg bestätigt worden. Der Vertrag soll den Großmächten amtlich mitgetheilt und dann alsbald bekannt gemacht werden. Ueber die Verträge, inwieweit der Congreß die darin enthaltenen Abmachungen zu prüfen habe, ist angeblich ein dahin lautender Vergleich erzielt, daß die Versammlung ihre Competenz selbst feststellen, und daß wenigstens grundsätzlich kein Theil des Friedensvertrags davon ausgeschlossen sein solle.

Die Einladungen zu dem Congreß scheinen noch nicht ergangen zu sein, und die Erwartung, daß derselbe schon am 31. März zusammentreten werde, stützt sich zurzeit auf bloße Muthmaßungen. Vielleicht könnten an diesem Tag vertrauliche Besprechungen über die Grenzen der Zuständigkeit des Congresses beginnen. Aehnliche Verhandlungen fanden Ende 1876 vor den Conferenzen zu Konstantinopel statt. Russischerseits wird auf den anerkannten Satz hingewiesen, daß eine Entscheidung in dem gewöhnlichen parlamentarischen Sinn, wonach die Minderheit sich der Mehrheit unterzuordnen hat, auf solchen völkerrechtlichen Conferenzen nicht erfolgen könne. Dies mindert freilich nicht die Bedeutung eines von der überwiegenden Mehrheit gefällten, mit eindringlichen Gründen unterstützten Urtheils, und außerdem bildet es, wie Fürst Bismarck im Reichstag bei seinen Auslassungen über die morgenländischen Angelegenheiten betonte, ein gemeinsames Interesse aller europäischen Mächte, daß wichtige Fragen nicht unerledigt, bedenkliche Meinungsverschiedenheiten nicht ungelöst bleiben und so gleichsam „verkampfen“.

In jedem Fall steht der Congreß vor schwierigen Aufgaben, und es ist kaum abzusehen, wie und in welcher Zeit er dieselben bewältigen könnte. Alle Sorgen um den kranken Mann am Bosporus vermögen der Osmanenherrschaft kein neues Leben einzuflößen, denn was im Orient einmal morsch ist, geht seinem Verfall unaufhaltsam entgegen. Ein reicher Erblasser liegt im Sterben, und der Streit um seine Hinterlassenschaft könnte zum Riesenproceß werden, in welchem am Ende der Kriegsgott die Berufungsinstanz bildete. Da wollen England und Oesterreich die Verträge von 1856 und 1871 womöglich aufrecht erhalten oder wenigstens die neue Karte von Europa nur in ihrem Sinn zeichnen lassen. Rumänien hätte bei dem Widerspruch auf die ihm angesonnene Abtretung von Bessarabien hier wol auf Unterstützung zu rechnen, kaum aber bei dem Verlangen auf Entschädigung für geleistete Kriegshülfe. Rußland, das seinen Löwenantheil durch Offenhaltung eines Einfallsthors nach Bulgarien noch weiter sichern möchte, hat Serbien und Montenegro hinter sich, die mit den ihnen bestimmten Beutestücken nicht zufrieden sind; Griechenland will auch etwas haben, womöglich recht viel, obgleich seine Unabhängigkeitsbestrebungen in St. Petersburg Misfallen erregen; Italien schielt nach Triest und dem Trentino für den Fall, daß Oesterreich dem dalmatischen Küstenstrich das nöthige Hinterland hinzufügte, und würde einen Theil Südalbaniens sowie recht viele Inseln auch nicht zurückweisen; Frankreich aber, gegen welches England auf die Besitznahme Aegyptens förmlich verzichtet haben soll, könnte schließlich, wie spröde es sich jetzt auch stelle, ein Verlangen nach Syrien und den heiligen Stätten verspüren, damit Rußland keine Anwartschaft auf dieselben erwerbe. Kommt daher ein berliner Congreß zu Stande, so wird Fürst Bismarck allen Einfluß aufbieten müssen, um das völlige Auseinandergehen der Ansprüche zu verhindern, allseitige Mäßigung zu erzielen und einen baldigen Abschluß herbeizuführen. Eine Abkürzung läßt sich schon erreichen, wenn, wie verlautet, Rumänien, Serbien und Montenegro, weil ihre Unabhängigkeit erst auszusprechen sei, und Griechenland gleich andern Staaten zweiten Rangs nicht an sämmtlichen Arbeiten theilnehmen, sondern lediglich bei den sie betreffenden Fragen gehört werden sollen.

In Konstantinopel herrscht Gährung. Es wagen sich wieder aufrührerische Plakate hervor, weshalb militärische Vorkehrungen, insbesondere Patrouillengänge bei Tag und Nacht angeordnet sind. Abdul Hamid hat den ihm angekündigten Besuch des Großfürsten Nikolaus wegen Unwohlseins noch nicht empfangen können. Gerüchten zufolge treten bei ihm Anzeichen derselben Krankheit hervor, die seinen Bruder Murad zur Abdankung nöthigte.

Griechenland hat gegen den Uebertritt von Freischaaren auf türkisches Gebiet hinreichende Anordnungen getroffen, setzt aber mit Hülfe der Opferwilligkeit der im Ausland lebenden Hellenen seine Rüstungen nach Kräften fort. Die Bucht von Salamis soll in einen Kriegshafen verwandelt werden. Vom Olympos breitet sich der Aufstand gegen die türkische Herrschaft immer mehr nach Macedonien aus und reicht bereits bis Verria südwestlich von Salonichi. In der Nähe von Pharsala fanden zwei bedeutende Gefechte statt, wobei 400 Türken gefallen sein sollen. Berichte aus Konstantinopel versichern dagegen, daß die Empörer bei Zeinidsche in Thessalien und der Katerina, in der Nähe von Salonichi, Niederlagen erlitten. Uebereinstimmend geschieht, was zu denken gibt, der Theilnahme von italienischen Freischärlern an dem Aufstand Erwähnung. Der Befehlshaber von Jannina hat über 200 muselmanische Sträflinge in Freiheit gesetzt, welche, vereint mit den aus den Gefängnissen von Arta und Prevesa, in Epirus die Revolution bekämpfen sollen. Die Griechen in Kreta sind bereit, die Feindseligkeiten wieder zu eröffnen, da von den Türken die vereinbarte Waffenruhe benutzt wird, um Verstärkungen herbeizuziehen.

Deutsches Reich.

Der Reichstag hat seine Sitzungen auf acht Tage, bis zum 21. März, vertagt, um dem wiederzusammengetretenen preußischen Landtag die Erledigung seiner noch rückständigen Arbeiten zu ermöglichen. Die vorhergegangenen Verhandlungen des Reichstags betrafen hauptsächlich den Etat, doch wurde ein Antrag des Abgeordneten Kapp wegen eines Auswanderungsgesetzes und eine Vorlage des Bundesraths, betreffend die Gebührenordnung in erste Berathung genommen und an Ausschüsse verwiesen. Die Rechtsanwalts- und die Gewerbeordnungscommission setzten während der Vertagung des Hauses ihre Thätigkeit fort.

Inbetreff der Steuerfrage hat der Reichskanzler in einem Umlaufschreiben die Regierungen der einzelnen Staaten benachrichtigt, daß Preußen die Absicht hege, als Vorbereitung für die Einführung des Tabacksmonopols einen Gesetzentwurf wegen statistischer Erhebungen über den Umfang und die Verhältnisse der Tabacksindustrie im Deutschen Reich einzubringen. Nachgehends sind auch Erhebungen über die amerikanische Fabrikatsteuer in Vorschlag gebracht worden.

Verhandlungen des preußischen Landtags. Das Herrenhaus genehmigte das Gerichtsverfassungsgesetz, erklärte sich aber mit einigen Beschlüssen des Abgeordnetenhauses nicht einverstanden, und es können daraus noch weitere Verzögerungen erwachsen. Im Abgeordnetenhaus ging die dritte Lesung eines Forstdiebstahlgesetzes und der evangelischen Kirchenverfassung für Schleswig-Holstein und den Regierungsbezirk Wiesbaden vor sich.

Das neue bairische Finanzgesetz ist nach erfolgter Genehmigung des Königs bekannt gemacht worden. Das Budget balancirt sich mit 221,833,348 ℳ.

Sachsen-Weimar hat den Beschwerden wegen particularistischer Ausschließlichkeiten bei der Bestimmung der Landgerichtsbezirke Rechnung getragen. Es wird sich wegen des neustädtischen Kreises mit den reußischen Fürstenthümern über Errichtung eines gemeinschaftlichen Landgerichts vereinigen.

Oesterreichisch-ungarische Monarchie.

Der österreichisch-ungarische Delegationsausschuß, in welchem Graf Andrássy seine orientalische Politik wiederholt vertrat, hat sich mit 11 gegen 9 Stimmen für Genehmigung des Sechzigmillionencredits entschieden. Man folgert daraus, daß der Credit im Plenum mit 40 gegen 20 Stimmen durchgehen werde.

Neue Anleihen. Wenn die Forderung auf außerordentliche Bewilligung von 60 Mill. Fl. von den Delegationen zugestanden wird, erwächst für die cisleithanische Regierung die Nothwendigkeit, im ganzen mehr als 100 Mill. Fl. aufzubringen. Ferner Brests muß, wie die „Deutsche Zeitung“ verrechnet, ohnehin mit 38 Mill. Goldrente und mit 25 Mill. Schatzscheinen, zusammen also mit 63 Mill. Fl., in kürzester Frist an den Geldmarkt herantreten. Nun soll er für den österreichischen Antheil noch weitere 42 Mill. aufbringen, sodaß es sich im ganzen um eine Anleihe von 105 Mill. Fl. bewerben müßte. Dem Vernehmen nach liegen deshalb bereits günstige Zusagen von londoner Banquiers vor. Oesterreich-Ungarn verdient das Vertrauen des englischen Geldmarktes doch in ungleich höherm Grad als Aegypten und die Hohe Pforte.

Schweiz.

Zur Vollendung des Gotthardtunnels sind von Deutschland und Italien noch je 10 Mill. Frs., von der Schweiz 8 Mill. bewilligt worden. Italien und die Schweiz machen aber die Genehmigung des Zuschußvertrags davon abhängig, daß die festgesetzten Nachsubventionen seitens der betheiligten Provinzen, Gemeinden und Cantone sowie des Bundes in bestimmter Weise gesichert sind. Die Cantonalversammlungen beschäftigen sich mit dieser Angelegenheit und haben dem Verlangen zum Theil schon entsprochen.

Abweisung socialdemokratischer Festlichkeiten. Die Regierung von Bern hat eine für den 17. März angesetzte Wiederholung der Feier des Jahrestags, da sich die pariser Commune aufgethan, untersagt. Alle Umzüge und öffentlichen Kundgebungen sollten polizeilich und im Nothfall militärisch unterdrückt werden. Diese Vorkehrungen haben ihre Wirkung nicht verfehlt, und die städtische, vor allem aber die den Socialdemokraten besonders auffällige Landbevölkerung, welche mit Zuzug drohte, kam nicht aus ihrem Gleichgewicht.

Frankreich.

Die Verbindung der sogenannten conservativen Parteien ist vollständig zerfallen. Auch die Bonapartisten kehren ihr den Rücken und erklären in ihren Blättern, daß sie fortan bloß für die Wiederherstellung eines demokratischen Kaiserthums thätig sein würden.

Vom Ministerium wurden in der letzten Woche bedeutende Erfolge gewonnen. Dufaure's schlagende Ausführungen bestimmten den Senat, wo jetzt die republikanische Partei überwiege, zur Annahme des Belagerungsstandgesetzes, und die Kammer der Abgeordneten entschied sich für zwei vielbesprochene Vorlagen der Regierung wegen Rückkaufs der Secundärbahnen und wegen diesbezüglicher Creirung einer 3procentigen, nach Bedarf auszugebenden Rente bis zum Betrag von 500 Mill. Frs. Die gedachte Rente soll, womit sich eine wichtige Neuerung vollzieht, nach einem festen Plan amortisirt werden.

Spanien.

Der Aufstand in Cuba, welcher neun Jahre lang einen großen Theil der Insel verheerte, ist bewältigt. Nach dem Sieg über die Carlisten konnte die Regierung über alle ihre Streitkräfte verfügen, und die Sendung von Truppen bereitete nicht nur keine Schwierigkeiten mehr, sondern gestaltete sich insofern zu einem günstigen Umstand, als sie Gelegenheit bot, eine überflüssig gewordene Heeresmacht, die gefährlich hätte werden können, mit Nutzen zu verwenden. General Martinez Campos hatte den Abschluß des Kriegs in den spanischen Nordprovinzen wesentlich herbeigeführt, und die Leitung des cubanischen Feldzugs ward ihm schon deshalb, vielleicht aber auch aus dem Grund übertragen, weil siegreiche Generale in Spanien den Ministerien und der Dynastie leicht etwas aufzurathen geben. Martinez Campos genügte als guter Soldat und gewandter Unterhändler der ihm gestellten Aufgabe. Die Annahme seiner Vorschläge und die Unterwerfung der Creolenführer fand in der ersten Hälfte des vergangenen Monats statt. Den Aufständischen ist bewilligt: eine allgemeine Amnestie für alle, welche sich am Krieg betheiligt haben, und für die Ausreißer des spanischen Heers; Vertretung in den Cortes des Mutterlands, wie sie die französischen Colonien haben; Verleihung derselben staatsbürgerlichen und Verwaltungsrechte, welche die Insel Portorico schon seit mehrern Jahren besitzt. Diese neue Gesetzgebung umfaßt auch die allmähliche Abschaffung der Sklaverei. — Madrid veranstaltete bei dem Eintreffen der Nachricht eine allgemeine Beleuchtung.

Kurze Nachrichten.

Die Bildung eines neuen italienischen Ministeriums steht noch aus, da Cairoli wegen seines ausgesprochenen Radicalismus bei den geeigneten Persönlichkeiten von gemäßigten Grundsätzen nicht dem erforderlichen Vertrauen begegnet, eine republikanische Verwaltung aber doch nicht möglich ist.

Mannigfaltigkeiten.

Hofnachrichten.

Zu der Feier von Kaiser Wilhelm's 81. Geburtstag (22. März) hat sich der König von Sachsen nach Berlin begeben.

Prinz und Prinzessin Leopold von Baiern sind am 16. März von Wien nach München zurückgekehrt.

Prinz Peter von Oldenburg ist mit seiner Tochter, Prinzessin Therese, am 13. März von Stuttgart in Wien eingetroffen.

Das Begräbniß des Erzherzogs Franz Karl von Oesterreich hat am 12. März stattgefunden. Demselben wohnten bei außer den Mitgliedern der kaiserlichen Familie von fürstlichen Persönlichkeiten der Herzog von Aosta, Prinz Georg von Sachsen, der Erbprinz von Hohenzollern, Prinz Alexander von Hessen, Prinz Leopold und Prinzessin Gisela von Baiern, Herzog Max und Herzogin Amalie in Baiern u. a. m.

Die Königin von England beabsichtigt, im kommenden Sommer eine Reise nach Deutschland zu machen. — Der Prinz von Wales ist am 16. d. M. von Paris in London eingetroffen.

Prinz Leopold von England, der die Insel Corsica bereist hat, ist von da über Elba in Nizza eingetroffen.

Der König von Holland ist von seinem jüngsten Unwohlsein, welches anfänglich eine schlimmere Wendung zu nehmen schien, vollständig wiederhergestellt.

Ehrenbezeigungen.

Die philosophische Facultät der Hochschule zu Kiel hat den Prinzen Friedrich von Schleswig-Holstein (Grafen Noer) wegen seiner Werke über den Orient zum Doctor honoris causa ernannt.

Der als Schriftsteller bekannte Baurath Dr. Oskar Mothes in Leipzig ist anläßlich seines 25jährigen Jubiläums von dem Freien Deutschen

Hochstift in Frankfurt a. M. zum Ehrenmitglied und Meister ernannt worden.

Der Chemiker Raoul Pictet in Genf ist in Anerkennung des Werths und der Wichtigkeit der von ihm angestellten Experimente, betreffend das Flüssig- und Festmachen von Gasen, von der Universität Jena ehrenhalber zum Doctor der Medicin ernannt worden.

Den k. bairischen Hofpianofortefabrikanten J. Mayer u. Co. in München ist von der Akademie für Kunst und Wissenschaft Senola Dantesca in Neapel für ihre Verdienste um den Pianobau die Goldene Medaille am Band verliehen worden.

Lady Burdett Coutts in London, bekannt durch ihre große Menschenfreundlichkeit, hat vom Sultan für ihre humane Thätigkeit bei Gründung des türkischen Hülfsvereins den Großorden des Medschidieh-Ordens erhalten. Dieser Orden ist bisher niemals einer Frau verliehen worden.

Personalnachrichten.

Dem Director der preußischen Staatsarchive, Prof. Dr. Heinrich v. Sybel, ist der Charakter als Geh. Oberregierungsrath verliehen worden.

Der frühere Generaldirector im rumänischen Ministerium des Cultus, Georg Bernath Liteanu, ist vom Fürsten von Rumänien an Stelle des bisherigen Vertreters, Alexander Degré, zum diplomatischen Agenten in Berlin bestellt worden.

Preisausschreiben.

Bei der Concurrenzprüfung von Schiffschronometern, welche der 4. Abtheilung der Deutschen Seewarte in Hamburg übertragen war, waren 9 deutsche und 3 schweizer Fabrikanten mit 34 Marinechronometern vertreten. Betreffs des Resultats der Prüfung ist berichtigend zu bemerken, daß außer dem von W. Bröcking in Hamburg gefertigten Chronometer Nr. 924, der sich als der vorzüglichste erwies, 6 Chronometer als von gleich besonderer Güte bezeichnet wurden. Diese hat die kais. Admiralität von den hier in Frage kommenden Fabrikanten zum Preis von je 900 ℳ gekauft, und zwar von W. Bröcking in Hamburg, W. G. Ehrlich in Bremen, C. Kretter in Stuttgart und C. Rieberg in Hamburg.

Die Preisbewerbung bei der k. Akademie der Künste in Berlin um den Michael Beer'schen Preis erster Stiftung für Maler und Bildhauer jüdischer Religion ist in diesem Jahr für Maler bestimmt. Die Wahl des darzustellenden Gegenstands bleibt dem eigenen Ermessen des Concurrenten überlassen. Die Bilder müssen ganze Figuren enthalten, aus denen akademische Studien ersichtlich sind, in Oel ausgeführt sein und dürfen in der Höhe nicht unter 1,8 Mtr., in der Breite nicht unter 70 Ctmtr. oder ungefähr betragen. Die Ablieferung der Bilder an die k. Akademie muß bis zum 1. Juli d. J. erfolgen; die Concurrenten haben gleichzeitig einzusenden: 1) eine in Oelfarbe ausgeführte Skizze, darstellend eine der vier Jahreszeiten; 2) mehrere Studien nach der Natur sowie Compositionsskizzen eigener Erfindung. Der Preis besteht in einem einjährigen Stipendium von 2250 ℳ zu einer Studienreise nach Italien; die Zuerkennung des Preises erfolgt in öffentlicher Sitzung am 3. August d. J. — Die diesjährige Concurrenz um den Michael Beer'schen Preis zweiter Stiftung, zu welcher Bewerber aller Confessionen zugelassen sind, ist für Kupferstecher bestimmt. Der behufs dieser Bewerbung der Akademie einzusendende Kupferstich muß in Linienmanier ausgeführt sein, und es sind demselben Zeichnungen einer nach dem Leben ausgeführten Actfigur sowie einer aus dem Originalbild eines guten Meisters entlehnten Gewandfigur beizufügen. Die Ablieferung der Concurrenzarbeiten an die k. Akademie muß bis zum 1. Juli d. J. erfolgen. Der Preis besteht ebenfalls in einem einjährigen Stipendium von 2250 ℳ zu einer Studienreise nach Italien. Die Zuerkennung desselben findet am 3. August d. J. statt. Die nähern Bedingungen sind in Nr. 5 des „Deutschen Reichsanzeigers" vom 7. März einzusehen.

Das Preisgericht über die zu einem Neubau des Museums Francisco-Carolinum in Linz eingelangten Pläne hat folgende Entwürfe prämiirt: mit dem ersten Preis den Plan der Architekten Wendeler und Hieser in Wien, mit dem zweiten den Plan des Architekten Karl Stattler ebendaselbst.

Die Handels- und Gewerbekammer in Ulm hat einen Preis von 300 ℳ auf die beste Zeichnung zur Einrichtung eines Schlafzimmers in einem gut bürgerlichen Wohnhaus ausgesetzt. Die Einrichtung soll bestehen in einer Bettstelle, einem Nachttischchen, einer Waschkommode, einem Kleiderschrank, einer Kommode mit Spiegel ꝛc. und einem Stuhl. Die Preiszeichnungen sind bis zum 1. Juni einzusenden.

Festkalender.

Für die auf den 27. d. M. anberaumten Feierlichkeiten beim Einzug des neuvermählten Erbprinzenpaars in Meiningen hat sich ein Festcomité gebildet. Die Stadt wird ein Festgewand anlegen und am Abend illuminirt sein; die Neuvermählten werden eingeholt und halten ihren Einzug durch ein Spalier, an dem sich Stadt- und Landbewohner betheiligen; außerdem werden Fackelzug und Serenaden und andere Festlichkeiten mehr in Scene gehen.

Der Wissenschaftliche Kunstverein in Berlin beging am 25 d. M. sein 50jähriges Stiftungsfest.

Ein gefeierter Universitätslehrer in Heidelberg, Geh. Hofrath Dr. Karl Bartsch, Professor der deutschen und romanischen Philologie, beging am 12. März das Fest seines 25jährigen Doctorjubiläums, aus welchem Anlaß ihm zahlreiche Glückwünsche und Theilnahmebezeigungen zugingen.

In Heidelberg hat am 7. d. M. der berühmte Staatsrechtslehrer Geheimrath Bluntschli seinen 70jährigen Geburtstag gefeiert. Die allgemeine Theilnahme an diesem Festtag sprachen die zahlreichen Deputationen des akademischen Senats, der juristischen Facultät, der Loge und anderer Körperschaften aus.

Am Faßnachtssonntag wird im obern Rheinthal, im Badischen, im Elsaß und in der Schweiz, wo im zweiten Jahrhundert nach unserer Zeitrechnung die von der Spree herkommenden Alemannen ihre Wohnsitze aufschlugen, noch immer ein altes, längstvergangenen Zeiten und Bräuchen entstammendes Fest, der sogenannte Funkensonntag, gefeiert. Auch in diesem Jahr sah man an beiden Seiten des obern Rheins, auf den Höhen wie in den Ebenen, mächtige Feuersäulen, das sogenannte Frühlingsfeuer, emporsteigen, welche ehedem zu Ehren des Frühlingsanfangs angezündet, später von der Kirche mit der Fastnacht in Verbindung gebracht wurden. Scheibenschlagen, Fackelschwingen, Gesänge und Tänze erhöhten im übrigen das Vergnügen des Tags.

Der Gemeinderath von Paris hat eine Subvention von 100,000 Frs. für die 100jährige Voltaire-Feier bewilligt.

Vereinsnachrichten.

Der Volkswirthschaftliche Congreß wird seine diesjährigen Sitzungen in einer der nördlichen Seestädte (Königsberg, Hamburg, Stettin ꝛc.) abhalten. Einen der hauptsächlichsten Gegenstände der Tagesordnung wird die Tabacksteuer, bezüglich das Monopol, bilden.

Ein erster Brandenburgischer Feuerwehrtag soll in diesem Jahr in Eberswalde abgehalten werden. Das Fest wird am 26. Mai stattfinden und durch einen Festzug der theilnehmenden Feuerwehren eingeleitet werden. Daran schließen sich die Feuerwehrexercitien und am nächsten Tag die Fachconferenzen der Delegirten. Besonders erwähnenswerth ist noch, daß gleichzeitig eine Ausstellung von Feuerlöschapparaten stattfindet, die eine ganz bedeutende, in Preußen bisher noch nicht dagewesene zu werden verspricht, da von süd- und mitteldeutschen Fabrikanten bereits viele Anmeldungen dazu gemacht worden sind.

In Leipzig hat sich am 10. März ein Fröbel-Verein gebildet.

Dem Verein deutscher Lehrerinnen in London hat die Deutsche Kaiserin ein Geschenk von 1000 ℳ überweisen lassen.

In Paris wird am 1. Juni der wissenschaftliche Congreß der Hülfskassen eröffnet werden, und bereits haben die namhaftesten Gelehrten und Verwalter Europas und Amerikas ihre Theilnahme zugesagt, um allgemeine vergleichende Studien aller bestehenden Spar-, Hülfs-, Invalidenkassen, Volksbanken, Cooperativvereine ꝛc. vorzunehmen.

Freimaurerei.

In einer am 6. d. M. stattgehabten Versammlung der Großloge des englischen Freimaurerordens wurde der Prinz von Wales zum Großmeister für das laufende Jahr wiedergewählt. Sodann wurden folgende Resolutionen angenommen: 1) Die englische Großloge erklärt, daß sie mit tiefem Bedauern die Schritte betrachte, welche der Große Orient von Frankreich gethan, indem er die auf die Existenz Gottes und die Unsterblichkeit der Seele bezüglichen Stellen aus seinen Bestimmungen entfernte; denn diese Auslassung widerspreche der gesammten Geschichte und allen Ueberlieferungen der Freimaurerei. 2) Die Großloge erklärt: sie sei zwar bemüht, im brüderlichsten Geist Brüder aus fremden Logen zu begrüßen, könne aber nicht diejenigen zulassen, die in Logen aufgenommen seien, in denen der Glaube an das Dasein Gottes geleugnet oder ignorirt werde. 3) Kein Bruder aus einer fremden Loge sei zugelassen, wenn nicht sein Certificat erweise, daß er zu einer Loge gehöre, in welcher die wesentliche Ordensregel beobachtet wird. 4) Die drei vorstehenden Resolutionen seien allen unter der Großloge von England arbeitenden Logen sowie den Großlogen von Schottland und Irland und überhaupt allen mit der englischen in Verbindung stehenden Großlogen zu übermitteln.

Strikeangelegenheiten.

In den Eisenwerken und Kohlengruben der französischen Industriebezirke mehren sich die Zeichen der Unzufriedenheit der Arbeiter. Nachdem der Strike zu Montceau-les-Mines zu Ende gegangen ist, brach am 14. März eine Arbeitseinstellung unter den Grubenarbeitern zu Decazeville aus.

In London ist der Maurerstrike thatsächlich beendigt durch den von einer Versammlung der Betheiligten gefaßten Beschluß, auf einen Lohnsatz von 9 Pence für die Stunde einzugehen.

Die Kohlengrubenbesitzer von Südyorkshire und Norddenbyshire wollen eine Herabsetzung der Arbeitslöhne um 7½ Proc. eintreten lassen. — In einer Kohlengrube zu Harrington in Cumberland haben 200 Grubenleute die Arbeit eingestellt, weil sie sich einer Lohnherabsetzung von 10 Proc. nicht fügen wollten.

Unfälle.

Auf der Zeche Bruchstraß bei Langendreer kamen am 11. d. M. vier Bergleute auf schreckliche Weise durch Fahrlässigkeit zu Schaden. Zur Niederbringung eines Luftschachts wurde im Gestein mit Dynamit gesprengt. Es wurde eine Patrone angesetzt, dann das lose Gestein herausgeschafft und wieder ein Schuß eingebracht. Da die Sprengmasse erstarrt war, wurden die Patronen jedesmal angewärmt, und zwar hielt man leichtsinniger Weise die Blechbüchse mit den Patronen gleich über einen Feuerkorb. Die Masse explodirte mit furchtbarer Wirkung. Drei Bergleute wurden getödtet und ein vierter schwer verwundet.

Die Gewitter, die am 6. März in Böhmen niedergingen, haben zahlreiche Unglücksfälle verursacht. In Chistrow bei Kamenitz schlug der Blitz während des Morgengottesdienstes in die Kirche ein, wobei 6 Personen getödtet, 7 schwer und 17 leicht verwundet wurden; von den Schwerverwundeten sind 2 bereits gestorben. In Dirna bei Sobieslau schlug der Blitz gleichfalls in die Kirche ein und betäubte 35 Personen, von welchen mehrere verletzt wurden.

In Kearsley bei Bolton in Lancaster hat eine Grubenexplosion stattgefunden, durch welche 44 Personen getödtet wurden.

Auf der Werft zu Woolwich war ein hölzernes Gebäude zur Aufnahme von Heeresverpflegungsvorräthen in der Errichtung begriffen. Am 14. März stürzte dieses plötzlich zusammen und begrub einen Theil der Arbeiter unter seinen Trümmern; 10 Mann wurden gefährlich verletzt hervorgezogen, etwa 20 hatten leichtere Verwundungen erhalten.

Das schon erwähnte schreckliche Brandunglück in Tientsin ereignete sich am 6. Januar. In einem großen Hof waren etwa 6000 Flüchtlinge, Frauen und Kinder, aus den von der Hungersnoth betroffenen Gegenden in aus Matten hergestellten Hütten untergebracht. Der Hof war von einer starken Hecke umgeben, deren Thüren verschlossen waren. Ehe letztere nach Ausbruch des Feuers von außen geöffnet werden konnten, waren schon 2000 Menschen verbrannt.

Verbrechen.

Das in der Wohnung des Corvettenkapitäns Sattig in Kiel gestohlene Geld ist aufgefunden worden. Es war in der Nähe des Hauses an verschiedenen Orten vergraben. Als Dieb stellte sich der Bursche des Kapitäns, Matrose Wiechen, heraus.

In schweizer Blättern wurde mitgetheilt, daß drei junge Seminaristen aus Zürich am 2. d. M. auf einer Kahnfahrt bei Nachtzeit auf dem Heimweg im Zürichersee ertrunken seien. Neuerdings jedoch verlautet, daß die jungen Leute einem Bubenstück zum Opfer gefallen wären. Thatsache ist, daß einer derselben der Bräutigam einer Wirthstochter in Weinbach war, was Anlaß zu einem Streit mit den Burschen des Orts gab. Letztere sollen die Seminaristen verfolgt haben, auf dem See kam es zu einem Kampf, der Kahn wurde von den Verfolgern umgestürzt und die Seminaristen fanden den Tod. Es haben bereits mehrere Verhaftungen stattgefunden.

Statistische Notizen.

Nach der Volkszählung vom 1. December 1875 betrug die Bevölkerung Berlins an diesem Tag, das Militär eingeschlossen, 966,858 Seelen; am 1. December 1877 ist sie vom städtischen Statistischen Bureau auf 1,018,813 ermittelt worden, hat sich also in zwei Jahren um 51,955 Seelen oder nahe an 5,3 Proc. vermehrt. Obwol diese Zunahme mäßiger ist als die mancher frühern Perioden, ist sie doch noch immer etwas größer als die durchschnittliche der bedeutendsten Städte, welche auf 2 Proc. im Jahr angenommen zu werden pflegt. Seit 1860, also in 17 Jahren, ist die Bevölkerung Berlins von 500,000 Seelen auf mehr als eine Million gestiegen.

Das Vilajet Erzerum zerfällt in folgende Sandschaks:

	Männliche Bevölkerung		
	Christen	Mohammedaner	Total
1) Erzerum . . .	36,647	110,176	146,810
2) Tschaldyr . . .	1942	41,645	43,587
3) Kars	5014	30,871	35,885
4) Bajazid . . .	6108	33,860	37,964
5) Wan	72,745	103,007	175,966
6) Musch	48,952	50,201	99,153
7) Erschidschan . . .	13,594	57,866	70,460
	183,042	426,702	610,744.

Die Bevölkerung beiderlei Geschlechts beträgt 366,084 Christen und 855,404 Mohammedaner, zusammen 1,221,488 Köpfe.

Aus dem neusten Generalbericht des Bureaus Veritas über die Handelsmarine aller Länder geht eine beträchtliche Abnahme sowol der Schiffe wie der Tonnenzahl hervor. Es wurden nämlich überhaupt gezählt:

	Segelschiffe		Dampfschiffe	
	Zahl	Tonnengehalt	Zahl	Tonnengehalt
1872	56,327	14,563,866	4335	3,690,670
1873	56,201	14,145,856	5140	4,304,191
1874	56,289	14,353,680	5363	5,223,480
1875	57,226	15,009,001	5810	5,264,492
1876	56,296	15,553,866	5771	5,604,948
1877	51,912	16,739,129	5412	5,307,650.

Die Verminderung der Schiffszahl sowol bei Dampf- wie bei Segelschiffen ist eine so große und so plötzlich eingetretene, daß es nothwendig erscheint, die Gründe derselben aufzusuchen. Man wird nicht fehlgehen, wenn man die allgemeine Handelskrisis, welche ihre Rückwirkung auf alle Verhältnisse des privaten und öffentlichen Lebens täglich deutlicher zeigt, auch für diese Abnahme der Handelsmarine, welche übrigens ziemlich allgemein eingetreten ist, verantwortlich macht. Was den gegenwärtigen Stand derselben in den bedeutendsten Ländern betrifft, so waren im Jahr 1877 vorhanden in:

	Segelschiffe	Dampfschiffe
England	67,765	2133
Nordamerika	6307	542
Norwegen	4135	093
Italien	4402	110
Deutschland	3140	200
Frankreich	3300	273
Spanien	2761	204
Griechenland	2004	17
Rußland	1902	145
Schweden	1941	210
Niederlande	1256	110
Oesterreich	652	74
Dänemark	1300	[illegible]

Spaniens Briefverkehr ist nicht sehr bedeutend; er belief sich im Jahr 1875/76 auf 67,141,221 Stück, was auf die Bevölkerung vertheilt durchschnittlich 5,62 Briefe pro Kopf und Jahr ergibt.

Raubthierunfälle in Indien. Laut amtlichen Ausweises wurden in Britisch-Indien während des Jahrs 1876 von Raubthieren und Giftschlangen 19,273 Menschen und 54,830 Stück Vieh getödtet. Dafür wurde freilich auch 16,400 Raubthieren und 212,371 Schlangen der Garaus gemacht. Von der obigen Menschenzahl fielen nicht weniger als 15,946 den Schlangen zum Opfer, 917 den Tigern, 887 den Wölfen und nur 52 den Elefanten, die sich dabei wol meist im Zustand der Nothwehr befanden.

Die Gesammtzahl der bisher ins Leben getretenen österreichischen Actienbanken beträgt 144, wovon 76 auf Wien entfallen. Seit 1876 verschwanden jedoch davon 56 in Wien. Die 144 Banken (ohne Nationalbank) hatten ihr Grundkapital auf 916,484 Mill. Fl. festgesetzt und die Erhöhung bis auf 1500,02 Mill. sich vorbehalten. Im ganzen wurden 669,08 Mill. eingezahlt (wovon 302,60 Mill. in Wien); dabei ist das bezahlte Agio nicht eingerechnet. Für Wien ergibt sich die interessante Thatsache, daß alle jene Institute, deren Actien mit namhaftem Aufgeld zur Subscription aufgelegt wurden, zu existiren aufgehört haben, und zwar ergibt sich für 38 solcher Banken mit einem eingezahlten Kapital von 119,64 Mill. ein Aufgeld von 49,20 Mill., während die bisher erfolgten und noch zu erwartenden Rückzahlungen bloß 12,05 Mill. betragen. Die 51 Banken, welche noch Ende 1876 mit einem Kapital von 269,40 Mill. existirten, erlitten seit dem Mai 1873 eine Einbuße von 62,41 Mill.

Oesterreich-Ungarn hat 1877 ausgeführt Waaren im Werth von 656,704,099 Fl. gegen 590,632,947 Fl. im Vorjahr. Die Einfuhr hatte einen Werth von 574,165,133 Fl. gegen 634,245,081 Fl. im Jahr 1876. Es war sonach die Ausfuhr überwiegend um 82,539,366 Fl. Gegen das Vorjahr hat der Import zugenommen um 59,920,052 Fl., der Export um 66,070,052 Fl.

Das Statistische Departement im österreichischen Handelsministerium hat die Statistik des österreichischen Telegraphen im Jahr 1876 und mit derselben eine Uebersicht des europäischen Telegraphen im Jahr 1876 veröffentlicht. Der gebührenpflichtige Correspondenzverkehr betrug in Oesterreich 4,656,074, in Ungarn 2,190,304, im Deutschen Reich 13,544,953, in Großbritannien und Irland 21,437,303, in Dänemark 910,655, in Norwegen 749,096, in Schweden 1,106,019, in Rußland (Gesammt-) 3,913,653, in der Schweiz 2,910,050, in den Niederlanden 2,641,567, in Belgien 2,908,718, in Frankreich 10,060,100, in Spanien 1,390,921, in Portugal 449,253, in Italien 5,617,325, in Griechenland 368,463, in der Türkei 732,136, in Rumänien 710,210 und in Serbien 151,652 Depeschen. Was die Vertheilung des Telegraphennetzes anbelangt, so entfallen davon auf 100 Quadratkilometr. in Niederösterreich 7,8 Kilomtr. Linien und 20,7 Kilomtr. Drähte, in Ungarn 6,4 und 13,8, im deutschen Reichstelegraphengebiet 6,4 und 31,6, in Baiern 10,8 und 29,0, in Württemberg 12,0 und 34,1, in Großbritannien und Irland 12,0 und 57,0, in Dänemark 7,0 und 22,6, in Norwegen 2,9 und 4,1, in Schweden 1,9 und 6,6, in der Schweiz 15,9 und 39,1, in den Niederlanden 10,8 und 36,6, in Belgien 17,6 und 74,0, in Frankreich 10,8 und 37,4, in Spanien 3,4 und 5,0, in Portugal 3,7 und 9,6, in Italien 7,0 und 26,4, in Griechenland 5,4 und 11,6, in der Türkei 4,0 und 13,8, in Rumänien 3,8 und 7,0 und in Serbien 3,8 und 6,0 Kilomtr.

Aus dem die Stelle des frühern „Päpstlichen Jahrbuchs" vertretenden „Handbuch über die katholische Hierarchie und den päpstlichen Hofstaat" für das Jahr 1878 theilen wir die nachstehende Uebersicht der katholischen Hierarchie am 31. December 1877 mit: Collegium der Cardinäle 64 (+ 10) Mitglieder gegenüber dem Stand am 31. December 1876, Patriarchen beider Riten 10 (— 1), residirende Erzbischöfe und Bischöfe des lateinischen Ritus 753 (+ 2), residirende Erzbischöfe und Bischöfe des orientalischen Ritus 54 (+ 4), Erzbischöfe und Bischöfe in part. infid. 29 (+ 16), abgedankte Patriarchen, Erzbischöfe und Bischöfe 30 (+ 2) und Prälaten nullius dioeceseos 12; zusammen 1209 (+ 33). Während des Pontificats Pius' IX. erhielt die katholische Hierarchie folgenden Zuwachs: aus bestehenden Sitzen errichtete Metropolitankirchen 24, ohne vorher bestandene Sitze errichtete Metropolitankirchen 3, errichtete bischöfliche Sitze 132, errichtete Sitze nullius dioeceseos 1, errichtete apostolische Delegationen 3, errichtete apostolische Vicariate 33 und errichtete apostolische Präfecturen 15; zusammen 215.

Elsaß-Lothringen gehört zu den waldreichsten Ländern des Deutschen Reichs; nach den amtlichen Erhebungen der dortigen k. Oberforstdirection repräsentiren seine Waldungen einen Werth von 13 Milliarden ℳ, wovon indeß nur ein kleiner Theil (für ca. 500 Mill. ℳ) dem Staat oder den Gemeinden gehören. Die Landeskasse hatte 1876 aus den Waldungen eine allerdings durch allzugroße Verwaltungskosten sehr geschmälerte Bruttoeinnahme von 8,944,600 ℳ.

Nach der „Neuen Deutschen Schulzeitung" gibt es im Deutschen Reich in runder Summe 60,000 Volksschulen mit 6 Mill. Schülern. Auf je 1000 Einwohner kommt eine Schülerzahl von 150. Gymnasien zählt das Reich 330, Progymnasien 14, Real- und höhere Bürgerschulen 463. Die Gesammtzahl der Schüler dieser Lehranstalten beträgt 127,229. Universitäten gibt es 20 mit 1694 Lehrern und 15,557 Studirenden. Je über 1000 Studirende kommen auf Berlin, Leipzig und München. Polytechnische Schulen gibt es 10 mit 360 Lehrern und 4436 Studirenden. Auf das Königreich Baiern entfallen davon 3 Universitäten und 1 Polytechnikum mit zusammen 306 Lehrern und 3344 Studirenden, 9 Lyceen, 28 Gymnasien, 70 Lateinschulen mit zusammen 1290 Lehrern und 9413 Schülern, 49 technische Lehranstalten (Realgymnasien, Gewerbe-, Handels-, Baugewerbeschulen ꝛc.) mit 606 Lehrern und 5537 Schülern, 7016 Volksschulen mit 10,731 Lehrern und 632,300 Schülern, 6100 Fortbildungsschulen mit 2355 Lehrern und 22,637 Schülern, 19 landwirthschaftliche Lehranstalten mit 107 Lehrern und 663 Zöglingen, 42 Lehrerbildungsanstalten mit 367 Lehrern und 2200 Zöglingen, 4 Militärschulen mit 29 Lehrern und 346 Zöglingen, 5 Kunstschulen mit 76 Lehrern und 793 Schülern, 172 verschiedene Erziehungs- und Privatlehranstalten mit 1040 Lehrern und 11,083 Schülern, 43 Wohlthätigkeitsanstalten mit selbständigem Unterricht, 118 Lehrern und 2054 Schülern, in Summa 8436 Lehranstalten, 16,850 Lehrer und 706,673 Schüler.

Nach den veröffentlichten Ausweisen der Handelskammern hat in England im Jahr 1877 die Ausfuhr gegen das Vorjahr um 1 Proc. abgenommen, wogegen die Einfuhr um etwa 7 Proc. gestiegen ist. Die Ausfuhr betrug 1877: 198,731,000 Pfd. St. gegen 1876: 200,639,000 Pfd. St. und 1875: 223,466,000 Pfd. St. Zugenommen hat die Ausfuhr in Kupfer, Baumwollwaaren, Kurzwaaren, Leinenwaaren, Roheisen und Zucker; abgenommen in Eisenwaaren, Leder, Kohlen und Seidenwaaren. Die Einfuhr betrug 1877: 393,961,000 Pfd. St., 1876: 375,154,000 Pfd. St., 1875: 373,941,000 Pfd. St. Zugenommen hat Zucker und Wolle, abgenommen Weizen, Baumwolle und Thee.

Der Frieden von San Stefano.

Seit dem 24. Februar d. J., dem Tag, da der Großfürst Nikolaus an der Spitze einer russischen Heeresabtheilung in San Stefano einzog, um hier den Friedensvertrag mit der nach heißem Ringen zu Boden geworfenen Türkei abzuschließen, richten sich die Augen Europas in gespannter Aufmerksamkeit auf die kleine, aber malerisch gelegene Ortschaft an den Gestaden des Marmarameers, deren Namen seit dem 3. März d. J. ein Platz im Pantheon der Geschichte gesichert ist.

San Stefano, seinem Ursprung nach eine Colonie eingewanderter neapolitanischer Fischer, ist ein von Feldern und Weinbergen anmuthig umschlossenes Dorf von etwa 4000 Einwohnern, die sich mit Ausnahme der während der heißen Sommermonate hier Villeggiatur haltenden türkischen Großen durchgehends zum Christenthum bekennen. Die directe Entfernung zwischen hier und Konstantinopel, die indeß durch Dampfverbindung zu Land und zu Wasser wesentlich abgekürzt wird, beträgt höchstens zwei Stunden; von den das Dorf nach der Landseite hin umsäumenden Höhenzügen schweift der Blick weit über den Bosporus und die Kuppeln und Minarets der Aja Sofia.

Wie kaum bemerkt zu werden braucht, entlehnt der kleine, mit einem Schlag zu geschichtlicher Berühmtheit gelangte Ort seinen Namen von der hier befindlichen griechischen Kirche, die dem heil. Stephan geweiht ist. Die Localität, wo heute das Gebäude steht, in welchem Großfürst Nikolaus seit vier Wochen sein Hauptquartier aufgeschlagen hat (das Haus des Armeniers Arakel Dadian), soll ziemlich genau dem Platz des frühern Klosters des heil. Stephan entsprechen. Wenn man der Ueberlieferung glauben darf, wären die Russen kurz nach ihrer Bekehrung zum Christenthum bei einem feindlichen Einfall in das Byzantinische Reich bis San Stefano vorgedrungen und hätten den Ort besetzt; wie man sich erinnert, hat Kaiser Alexander in seinem anläßlich der Friedensunterzeichnung an den Großfürsten gerichteten Glückwunschtelegramm nicht verfehlt, auf diese sei es historische, sei es legendäre Reminiscenz Bezug zu nehmen.

Auch in anderer Beziehung noch ist die Kirche von San Stefano geschichtlich denkwürdig. Sie existirte bereits 1203, und Dandolo, der Doge von Venedig, dessen Grabmal noch heute in der Sophienmoschee zu sehen, ließ hier ein Tedeum celebriren, bevor er sich Konstantinopels bemächtigte. Im Lauf der Jahrhunderte gerieth die Kirche in Verfall, doch wurde sie 1844 auf ihrem alten Platz wieder aufgebaut, wobei man das frühere Material großentheils wieder verwendete. — Sowol die Friedensverhandlungen wie auch die Unterzeichnung der Präliminarien, deren endgültige Ratification in St. Petersburg am 17. März d. J. erfolgt ist, fanden in der Wohnung des Großfürsten, dem schon oben gedachten Landhaus des Armeniers Arakel Dadian, Directors der kaiserlichen Pulverfabriken, statt. Von den türkischen Bevollmächtigten fungirt Safvet Pascha, früher Präses des Staatsraths, seit kurzem als Minister der auswärtigen Angelegenheiten. Man sagt ihm stark ausgeprägte russische Sympathien nach. Saadullah Bei ist der bisherige türkische Botschafter in Berlin. Ob er nach abgeschlossenem Frieden auf diesen Posten zurückkehren oder ob er anderweite Verwendung finden wird, bleibt abzuwarten.

Aeußerlich trägt der „Frieden von San Stefano" das Datum des 3. März 1878. Seinem Inhalt nach bedeutet er das Ende der türkischen Herrschaft in Europa; ein neues Kapitel in der Geschichte unsers Erdtheils hat begonnen.

Bezüglich der genauern Einzelheiten der Friedensbedingungen, deren amtliche Veröffentlichung zurzeit noch aussteht, verweisen wir auf die Wochenschau unserer vorigen Nummer.

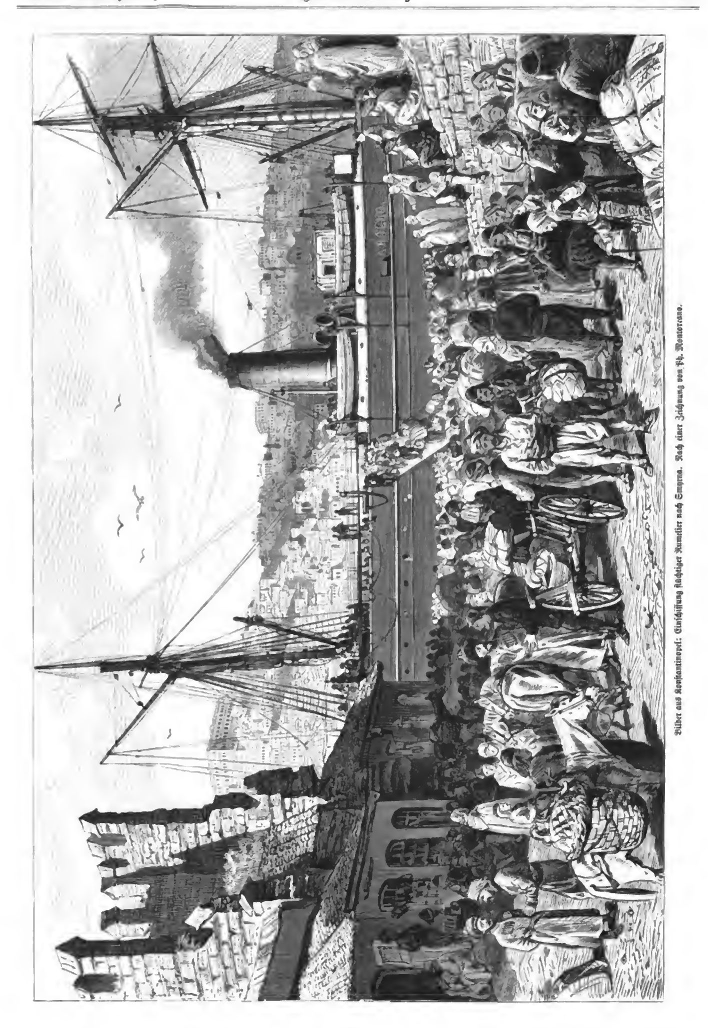


Ansicht von San Stefano, dem Ort der Friedensconferenz, bei Konstantinopel. Nach einer Skizze von H. F.

Bilder aus Konstantinopel.

Die rumelischen Flüchtlinge.

Das bekannte achselzuckende Wort Napoleon's I. „C'est la guerre!" — wol selten nur ist seine ganze gleichgültige Herzlosigkeit durch so erschütternde Scenen illustrirt worden, wie sie sich während der letztverflossenen Wintermonate in Konstantinopel abgespielt haben. Seit der Ueberschreitung des Balkans und der Gefangennahme der gesammten türkischen Schipka-Armee durch die Russen wälzte sich der Strom der von panischem Schrecken ergriffenen Bevölkerung in südöstlicher Richtung der Hauptstadt zu. Um die Mitte Februar war Konstantinopel von mindestens 200,000 Flüchtlingen überschwemmt, die ihre Heimat, die Dobrudscha, Kesanlyk, Philippopel, Adrianopel, Rodosto, Tschorlu rc., verlassen hatten, um unter den Mauern von Stambul Schutz zu suchen. Ihre Ankunft auf dem Bahnhof bot einen geradezu entsetzlichen Anblick. Die Eisenbahnwagen sind angefüllt mit Halberfrorenen, Ohnmächtigen und Todten männlichen und weiblichen Geschlechts. Hungernde Kinder schreien nach der Mutter. Eltern beweinen ihre kleinen Lieblinge, die während der schrecklichen



Bilder aus Konstantinopel: Einschiffung flüchtiger Rumelier nach Smyrna. Nach einer Zeichnung von Ph. Montorzano.

Fahrt gestorben und kurzerhand aus dem Wagen auf die Landstraße geworfen worden sind.

Bei der Ankunft der Züge vertheilen die Vertreter der verschiedenen Wohlthätigkeitsvereine warme Nahrung und Brot an die Halbverhungerten. Das improvisirte Lager auf dem Bahnhofsplatz gewährt ein grausiges Bild. Mohammedaner, Juden, Katholiken, Orthodoxe, Protestanten — sie alle hat das gemeinsame Unglück hier zusammengewürfelt. Dennoch bekümmert sich keiner um den andern. Alte Mütter werden von ihren Söhnen auf dem Rücken getragen. Kranke Frauen sitzen rittlings auf abgemagerten Maulthieren und Kinder in mit etwas Heu ausgestopften Körben, die auf den Rücken von Eseln befestigt sind. Elend und Verzweiflung malen sich unverkennbar auf den Gesichtern dieser armen Menschen. Die einen verlangen zu essen, andere reinigen nothdürftig ihre elende Wäsche, wieder andere beruhigen liebkosend ihre Säuglinge.

Im ganzen ist anzuerkennen, daß die Wohlthätigkeits- und Unterstützungscomites der Hauptstadt sich dieser Opfer des unheilvollen Kriegs thätig und unverdrossen annahmen. Die türkischen Familien wurden in die leerstehenden Häuser der Paschas und in öffentliche Gebäude einquartiert und hier beköstigt. Die Angehörigen der übrigen Nationen wurden von ihren Landsleuten untergebracht und versorgt. Der bekannte Baron Hirsch und der Wohlthätigkeitsverein englischer Damen zu Konstantinopel unterstützten die Flüchtlinge ohne Unterschied der Nationalität und der Religion. Frau v. Ehrenhoff, die Gemahlin des schwedischen Gesandten, hatte in ihrem eigenen Hotel zu Pera großartige Arbeitsräume eingerichtet, wo Bekleidungsgegenstände aller Art angefertigt wurden, die sie zu Tausenden an die Unglücklichen austheilte. Auch aus England trafen von den verschiedensten Seiten her Unterstützungen theils in Geld, theils in Naturalien in reichlichem Maße ein.

Durch das von Tag zu Tag wachsende Zusammenströmen von Kriegsflüchtigen in Konstantinopel sah sich die türkische Regierung genöthigt, für deren Weiterbeförderung theils nach Asien, theils auch nach Aegypten Sorge zu tragen. Wegen des letztgedachten Platzes hatte sich der Sultan zuvor mit dem Chedive ins Vernehmen gesetzt. Fast täglich erfolgte die Einschiffung einer größern Anzahl von Flüchtlingen auf Dampfern nach Smyrna, Beirut, Alexandria und andern Hafenplätzen der Levante.

Unter den nach Asien transportirten Flüchtlingen befanden sich zahlreiche Tscherkessen, die sich vor der Abfahrt ihres Viehbestands entäußerten. Sehr gute Pferde wurden das Stück für etwa 7 ℳ, Ochsen für 11 bis 12 ℳ, Esel für durchschnittlich 4 ℳ verkauft.

Seitdem der Frieden zwischen Rußland und der Türkei endgültig abgeschlossen, war die schlimmste Zeit für die vor den Schrecknissen des Kriegs Geflüchteten glücklich vorüber. Der Großfürst Nikolaus gestattete nach Wiederherstellung des so lange unterbrochenen Eisenbahnbetriebs allen diesen Unglücklichen die sofortige unbeanstandete Rückkehr in die Heimat.

Die Karte der Balkanhalbinsel nach dem Frieden von San Stefano.

(Hierzu die Karte auf S. 240.)

Der am 3. März d. J. zu San Stefano unterzeichnete russisch-türkische Friedensvertrag ist erst am 17. März in St. Petersburg ratificirt, aber noch nicht veröffentlicht worden. Gleichwol schließt die durch diese Verzögerung bedingte mangelhafte Einsicht in die nähern Einzelheiten, geschweige denn in den Wortlaut dieses für alle Zeiten denkwürdigen Vertrags, eine schon heute mögliche Erkenntniß, wenigstens der wesentlichsten Punkte seines Inhalts, keineswegs aus. Uebereinstimmenden und verläßlichen Berichten zufolge dürften dieselben etwa auf folgendes hinauslaufen.

Der eigentliche Kern des gesammten Friedensvertrags ist die Gründung eines dem Namen nach unter türkischer Oberherrlichkeit, in Wirklichkeit aber unter russischem Einfluß stehenden neubulgarischen Staats, der den compacten Hauptbestandtheil der Balkanhalbinsel einnehmen wird. Seine Nordgrenze von der Mündung des serbischen Grenzflusses Timok bis nach Rassowa am Trajanswall bildet die Donau, von da an in südöstlicher Richtung die mit dem Trajanswall parallel laufende Linie Rassowa-Mangalia, letzteres am Schwarzen Meer gelegen. Die Ostgrenze von Mangalia bis Hekim-Tabiassi, einem Punkt nördlich von Midia, wird vom Schwarzen Meer gebildet; sie umfaßt die Hafenplätze Mangalia, Kawarna, Baltschik, Warna, Missivri, Anchialo und Burgas. Von Hekim-Tabiassi an zieht sich die Landgrenze in einer Schlangenlinie anfangs südlich bis über Lüle-Burgas hinaus, dann wieder nördlich nach Kirk-Kilissa, hierauf westwärts, die Stadt Adrianopel zwei Stunden südlich liegen lassend, bis zur Eisenbahnstation Tschirmen und von hier in südwestlicher Richtung bis zum Aegäischen Meer. Von der Bucht von Lagos an bis zum Golf von Orfano fällt die Südgrenze Neubulgariens mit der Meeresküste zusammen; zu bemerken ist, daß namentlich Kawala, von wo sich bekanntlich Suleiman Pascha nach seinem Rückzug über das Rhodopegebirge einschiffte, ein bulgarischer Hafen sein wird. Hiernächst läuft die Südgrenze parallel mit der Küste des Golfs von Orfano und des Golfs von Salonichi, und zwar dergestalt, daß ein schmaler, von Griechen und Türken bewohnter Küstensaum, die Halbinsel Chalkis und der Hafenplatz Salonichi, im Besitz der Pforte verbleiben. Die Westgrenze des neuen Staats endlich wird mit dem Timok und der serbischen Grenze beginnen, von da, Pirot und Wranja einschließend, längs des Hauptrückens des Balkans sich in weitem südwestlichem Bogen bis an die Nordgrenze Thessaliens erstrecken, sich hierauf nach Osten wenden, um schließlich nordwestlich von Salonichi ihren Anschluß an die Südgrenze zu erreichen.

Die in vorstehenden allgemeinen Umrissen dargestellte Abgrenzung der jüngsten Staatenschöpfung wird, wie ein Blick auf die Karte (S. 240) lehrt, die größere Hälfte des gesammten europäischen Länderbestands der Türkei umfassen. Abgesehen von Rumänien, Serbien und Montenegro beherrschte die Pforte in Europa bislang noch ein Territorium von etwa 6700 Quadratmeilen. Hiervon werden ihr zwei räumlich getrennte Stücke verbleiben, ein größeres, oder langgestrecktes westliches von 2900 Quadratmeilen, welches Bosnien, die Herzegowina, Albanien, Epirus, Thessalien und die Halbinsel Chalcidice mit Salonichi in sich schließt, und ein kleineres östliches von etwa 400 Quadratmeilen, welches den schmalen Gebietsstreifen zwischen Konstantinopel und Adrianopel umfaßt. Die Bulgarei aber wird mit ihren annähernd 3500 Quadratmeilen etwas mehr als halb so groß sein wie Preußen oder ziemlich genau so groß wie alle Staaten Deutschlands außer Preußen zusammengenommen. Die Bevölkerungsziffer freilich gestaltet sich wesentlich anders; denn man darf auf Neubulgarien schwerlich mehr als höchstens 5½ Mill. Einwohner rechnen, von denen nach annähernder Schätzung etwa 3 Mill. der bulgarischen, der Rest aber der türkischen, griechischen und illyrischen Nationalität angehören mögen. Sollte übrigens — wie es den Anschein hat — Rumänien die für die Wiederabtretung Bessarabiens ihm russischerseits als „Entschädigung" zugedachte Dobrudscha endgültig zurückweisen, so würde auch dieses nebenbei ziemlich werthlose Gebiet mit etwa 200,000 Einwohnern von vorwiegend türkischer Rasse dem neugeschaffenen Staat zugute kommen.

Zu bemerken ist noch, daß von dem hiernach der Türkei verbleibenden europäischen Länderbestand außerdem noch diejenigen beiläufig nicht eben belangreichen Bezirke in Abzug gebracht werden müssen, die zur Vergrößerung Serbiens und Montenegros bestimmt sind. Wie verlautet, wird letzteres durch Antivari am Adriatischen Meer, Podgoritza und Spuz ausgerundet werden, während sich Serbien allem Anschein nach mit einer schmalen Grenzberichtigung im Süden, die Bezirke von Nowibazar, Nisch und Leskowatz umspannend, wird begnügen müssen.

Dies die Skizze der von Rußland entworfenen Zukunftskarte der Balkanhalbinsel. Ob diese ungeheuerliche „Neugestaltung der Europäischen Türkei" in allen Stücken das Ja und Amen der auf dem bevorstehenden berliner Congreß versammelten Mächte erringen wird, ist mehr als fraglich. Tritt sie wirklich ins Leben, so werden weitere territoriale Veränderungen dieser Karte nicht allzu lange auf sich warten lassen. Auf alle Fälle ist die Europäische Türkei heute nichts als eine geschichtliche Reminiscenz von ehemals. N'en parlons plus!

Auswanderungsangelegenheiten.

Nach officiellen Aufzeichnungen des Statistischen Bureaus in Washington langten im Monat Januar 1878 im Hafen von Neuyork 1719 Einwanderer an, worunter 1274 männliche und 435 weibliche. Von der Gesammtzahl kamen aus England 403, Schottland 62, Wales 4, Irland 243, Deutschland 339, Oesterreich 33, Schweden 18, Norwegen 5, Dänemark 9, Frankreich 86, Schweiz 70, Spanien 26, Portugal 1, Italien 126, Holland 18, Belgien 3, Rußland 33, Polen 13, Ungarn 7, China 2, Neuschottland 8, Peru 5, Cuba 6 und Haiti 1.

Todtenschau.

H. A. D. v. Brock, großherzoglich mecklenburgischer Oberkammerherr und Geheimrath, von 1850 bis 1860 Finanzminister und bis 1876 Chef der Hausgutsverwaltung, † in Schwerin am 13. März.

Dr. Albert Forbiger, früherer Conrector des leipziger Nikolaigymnasiums, durch Schriften auf dem Gebiet der Philologie, der Archäologie und der alten Geographie bekannt, am 2. November 1798 in Leipzig geboren, † in Dresden am 11. März.

Harald Jerichau, bekannter Landschaftsmaler, Sohn des Bildhauers J. A. Jerichau und der Malerin Elisabeth Jerichau-Baumann, geboren am 17. August 1851 zu Kopenhagen, † zu Rom am 8. März.

P. J. Kall, Commerzienrath zu Frederikshavn in Dänemark, kaiserlich deutscher Consul, 47 Jahre in seinem Amt, † daselbst am 9. März.

Victor v. Maadel, österreichischer Feldmarschall-Lieutenant a. D., † am 13. März in Graz, 80 Jahre alt.

Napoleone Moriani, ein seinerzeit berühmter italienischer Tenorist, † kürzlich in Florenz im Alter von 70 Jahren.

Ossip Afanassjewitsch Petrow, der berühmte Veteran der russischen Oper in St. Petersburg, † daselbst am 11. März.

Simon Quaglio, pensionirter k. bairischer Hoftheatermaler, aus der berühmten, ursprünglich in der Lombardei wohnhaften Künstlerfamilie stammend, am 23. October 1795 in München geboren, † daselbst am 8. März.

Graf Ruggero Gabaleone de Salmour, italienischer Senator, bekannter nationalökonomischer Schriftsteller, † kürzlich in Turin im 60. Lebensjahr.

Graf Federico Sclopis di Salerano, italienischer Senator, 1848 Premierminister Karl Albert's, seinerzeit Vorsitzender des genfer Schiedsgerichts in der Alabamafrage, † in Turin am 8 März, 79 Jahre alt.

Strozzi, bekannter Baritonist, † kürzlich in Madrid.

Adolphe Viollet-Leduc, französischer Landschaftsmaler und Kunstkritiker, Bruder des gleichnamigen Architekten, † in Paris am 13. März.

Dr. Gustav Wilmanns, Professor der Alterthumswissenschaften an der Universität Straßburg, bekannt durch seine afrikanischen Forschungen und Entdeckungen, † am 6 März in Baden-Baden im 32. Lebensjahr.

Briefwechsel mit Allen und für Alle.

C. K. in Kolen. — Es hat seine Richtigkeit, daß die Schiffe Baiern und Sachsen streng genommen und nach dem Grundsatz, daß die Bezeichnung dem Tonnengehalt des Schiffs entsprechend sein soll, nicht als Corvetten zu bezeichnen wären, sondern als Panzerfahrzeuge. Die einzige Einrichtung, die sie den Corvetten entlehnen, ist die Führung der Geschütze auf Deck. — ad 2) Eine Erbauung von Küstenwachtschiffen nach Art der russischen Popowken wird in der deutschen Marine nicht mehr beabsichtigt.

H. G. in Innsbruck. — König Victor Emanuel war unsers Wissens nur Ritter des kaiserlich österreichischen Ordens des Goldenen Vließes, der ihm im Jahr 1841 verliehen wurde.

B. in Hannover. — Eine künstliche Cultur von Morcheln und Trüffeln wird schwerlich von Erfolg begleitet sein, weil die meisten Versuche hierzu bisher gescheitert sind. Durch Ausstreuen derjenigen Theile der Morcheln, welche man beim Putzen abschneidet, auf passenden Boden (sie gedeihen am besten in bergigen Kiefernwäldern, Waldwiesen 2c.) und Aufstreuen von Holzasche soll es bisweilen gelingen, Morcheln zu ziehen. Auch Trüffelernten sind zuweilen erzielt worden, indem man reife Trüffeln oder Stücke davon in lichten Laubwäldern, Parks 2c. in die Erde gegraben und nach Verlauf von drei bis vier Jahren Nachsuchungen angestellt hat. In Frankreich züchtet man Trüffeln durch Anlegung von Eichenpflanzungen auf steinigem Kalkboden, wobei sich nach acht bis zehn Jahren die Trüffeln ohne jede künstliche Aussaat zuverlässig finden. Die künstliche Zucht durch Brut ist nur bei den Champignons anwendbar.

K. und C. in L. — Die von Ihnen angeregte Frage ist nicht neu. Sie feiert ihre Auferstehung seit dem Adrianopeler Frieden, so oft man befürchtet, Rußland, im Besitz der Donaumündungen, könnte vielleicht die freie Schiffahrt durch dieselben beeinträchtigen. Ganz abgesehen davon, wäre die Eröffnung eines den großen Umweg durch die Sulina abkürzenden, von Tschernawoda nach Küstendsche laufenden Kanals für den mitteleuropäischen Handel von hohem Werth. Die erste Anregung zu einem solchen gab die irrige Vermuthung älterer Reisenden, daß die Donau einst ihren westöstlichen Lauf durch die südliche Dobrudscha zum Schwarzen Meer fortgesetzt habe. Dieser selbst von dem modern-griechischen Schriftsteller Consul Bretos noch 1856 nachgebetete Wahn wurde bereits vor 40 Jahren durch die Untersuchungen des österreichischen Genieoffiziers Bitago zerstört, ferner durch die werthvolle Publication v. Vincke's, der als Generalstabshauptmann im türkischen Dienst genaue Vermessungen auf dem fraglichen Terrain vornahm. Dieselbe zeigt zwischen Donau und Pontus keine Spur eines alten Strombetts, und auch der zwischen beiden ansteigende Höhenzug läßt nirgends eine Unterbrechung oder erhebliche Depression wahrnehmen. Was nun den angeregten Donau-Pontuskanal betrifft, so sprach Moltke im Jahre 1837 von der allerdings mit beträchtlichen technischen Schwierigkeiten und großen Geldopfern verknüpften Ausführbarkeit eines solchen. Andere und unter diesen der geologische Erforscher der Dobrudscha, Prof. Peters, sind jedoch der Ansicht, daß weder ein völliger Durchstich, noch die Anlage eines Schifffahrtskanals zwischen Küstendsche und Tschernawoda durchführbar seien. Wollen Sie sich selbst ein Urtheil in dieser Frage bilden, so empfehlen wir Ihnen die bezeigten Aufnahmen v. Vincke's in den „Monatsberichten der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin", 1. Jahrgang, 1840.

Abonnent in Glarus. — Von neuern Grammatiken zur Erlernung der walachischen Sprache nennen wir Ihnen die von Schoimul (Wien). Aeltere sind die von Iser, Popp u. a. herausgegebenen; dieselben entsprechen jedoch den heutigen Anforderungen nicht mehr.

Dr. L. N. in Budapest. — Herbert Spencer ist 1820 zu Derby in England geboren. Sein Vater war Lehrer daselbst, und von diesem und seinem Onkel, dem Geistlichen Thomas Spencer, hat er seine Erziehung erhalten. Mit siebzehn Jahren wurde er Civilingenieur; indeß gab er nach acht Jahren diese Stellung auf, während welcher er mehrere Artikel in das „Journal der Architekten" geliefert hatte. Er beschäftigte sich seitdem mit schriftlichen Arbeiten allgemeiner Natur. Seine erste Arbeit dieser Art waren „Briefe über das eigentliche Gebiet der Regierung", welche in dem Journal „Der Nonconformist" erschienen. Von 1848 bis 1852 war er Mitarbeiter an der Zeitschrift „Der Economist", und in dieser Zeit erschien sein Hauptwerk über „Sociale Statistik", worin er die Grundsätze dieser Wissenschaft aus den Grundgesetzen der Gesellschaft ableitet. Im Jahr 1855 erschienen seine „Grundsätze der Psychologie", welche denselben Hauptgedanken enthalten, welcher in der „Prästabilirten Harmonie" von Leibniz ausgesprochen worden ist. Von 1860 ab begann er eine Reihe philosophischer Arbeiten, um die Grundsätze der Biologie, Psychologie, Sociologie und Moral in ihrer natürlichen Ordnung wissenschaftlich darzulegen. Auch veröffentlichte er viele Artikel in Journalen, die später in einer Sammlung von Essays herausgegeben worden sind.

M. K. in Braunschweig. — In dem Getriebe des Volkslebens ist wol kein Moment uninteressant oder bedeutungslos, ja oft verdient die scheinbar geringste Thatsache, wenn die Kreise, welche sie zieht, weite sind, des beobachtenden Zeitgenossen oder spätern Culturhistorikers ganz besondere Aufmerksamkeit. Es ist noch nicht lange her, daß sich die halbe Welt mit dem abscheulichen Cri-Cri amusirte, mit diesem ohrzerreißenden Instrument, welches unter barbarischen Völkern nicht größere Erfolge hätte erzielen können als bei uns, und das sicherlich vom Erfinder ursprünglich für die Wilden Afrikas oder Amerikas bestimmt war. Nun, das Cri-Cri ist beseitigt, allein nur, um nach kurzem Interregnum einem andern, minder abscheulichen, aber auch nicht eben sehr geistreichen Spielzeug Platz zu machen, jenen Fragebildern: „Wo ist die Katz?" von welchen gegenwärtig bereits über 130 verschiedene Sorten in den Handel gekommen sind. Nicht allein in Deutschland herrschte dafür eine förmliche Manie, auch Oesterreich und Frankreich producirten und consumirten von diesen Bilderscherzen in einer Zeit, welche den Humor doch einigermaßen zurückzudrängen geeignet ist, Hunderttausende und aber Hunderttausende von Exemplaren. Es hat sich neuerdings eine förmliche Vexirbilderindustrie entwickelt. In Paris will man die Idee sogar auf der Bühne, nach Art der Schattenbilder, verwerthen.

H. in Leipzig. — Von den für das Selbststudium zum Einjährig-Freiwilligenexamen als praktisch empfohlenen Büchern nennen wir unter andern die „Einjährig-Freiwilligen. 48 Unterrichtsbriefe" (Oldenburg, Schulze'sche Buchhandlung).

J. Sch. in Düsseldorf. — In dem bezeigten Artikel (Beilage zu Nr. 1800 der „Ill. Ztg.") wird ein in Neuorleans erschienenes Schriftchen über die Ramie von J. Bruckner citirt, ferner ein Bericht des Oberinspectors der botanischen Gärten in der Capcolonie, J. M. Gibbon, erwähnt. Das 1853 in Wien erschienene Buch von Wiesner, „Beiträge zur Kenntniß der indischen Faserpflanzen", behandelt unter anderm die Ramie. Daß neuerdings die Nessel wieder als Gespinstpflanze cultivirt wird, ist Ihnen wol bekannt. Vergl. A. v. Rochlitz-Baké, „Die Nessel als Gespinstpflanze".

J. S. in Prag. — Die Beantwortung Ihrer Anfrage ist Sache eines Zahnarztes. Die bedeutendsten Specialisten auf dem Gebiet der Zahnkrankheiten finden Sie in Weber's „Illustrirtem Kalender", Statistische Abth., Heilwissenschaft, aufgeführt.

R. K. in Danzig. — Sie stellen auf Ihrer anonymen Postkarte nicht weniger denn sechs heterogene Fragen, deren Beantwortung eine ganze Spalte der Briefwechselrubrik füllen würde. Kennen Sie die Worte, die Zerline zu Masetto in „Don Juan", als er durchgeblänt worden ist, spricht?

H. v. G. in Rostock. — Daß es in der betreffenden Notiz über die Ueberschwemmung in Bukarest (Nr. 1806) statt Mtr. heißen muß Centr., ist in der darauffolgenden Nr. an der gleichen Stelle bemerkt worden, obwol sicherlich jeder Leser den offenbaren Druckfehler längst selbst berichtigt hat.

Illustrirte Zeitung.

Wochenkalender.

1878	Protestanten	Katholiken	Russen und Griechen	Juden	Türken
März			1878 März	5638 Veadar	1295 Rebiul-ewwel
24. S.	3. Oculi	3. Oculi Gabriel Erz.	12. 2. Fast.-S.	19.	20.
25. M.	Mar. Verk.	Mar. Verk.	13. Nikephor	20.	21.
26. D.	Castulus	Emanuel	14. Benedictus	21.	22.
27. M.	Rupert	Malchus	15. Agapius	22.	23. Tod Muh.
28. D.	Angelica	Agnes v. B.	16. Sabinus	23.	24.
29. F.	Eustachius	J. Damasc. Chr.	17. Alexius	24.	25. 12. Dschum.
30. S.	Guido	Quirinus	18. Cyrillus	25. 26. P. B.	26.

Astronomischer Kalender.

1878	Sternzeit im mittlern Mittag	Culmination der Sonne nach mittl. Zeit	des Mondes: Länge	Breite	Aufgang	Untergang
März						
24.	0h 7m 10s	12h 6m 23s	259°	−4° 34'	1h 20m früh	am Tag
25.	0 11 7	12 6 5	272	3 52	2 25	
26.	0 15 3	12 5 46	284	3 7	3 10	
27.	0 19 0	12 5 28	297	2 10	3 40	
28.	0 22 56	12 5 10	309	1 9	4 5	
29.	0 26 53	12 4 51	321	−0 5	4 20	
30.	0 30 49	12 4 33	333	+0 54	4 35	

Sonnenaufgang 5 Uhr 50 Min. Sonnenuntergang 6 Uhr 20 Min.
Letztes Viertel den 25. März 5 Uhr 40 Min. nachmittags.
Größte südliche Abweichung des Mondes vom Aequator den 24. März 9 Uhr abends.
Mond im aufsteigenden Knoten den 29. März 3 Uhr nachmittags.
Culminationsdauer der Sonne [illegible] Sternzeit (für Mittwoch gültig).

Das Eau de Cologne.

II. Die Geschichte der Parfümerien stellt ein interessantes Stück der menschlichen Culturgeschichte dar. Ihre Anfänge sind im Orient zu suchen, wo die verweichlichten Völker der Babylonier, Assyrer, Israeliten, Perser u. a. mannigfache Essenzen, Salben, Räucherwerke u. s. w. gebrauchten. Die hervorragendsten Fabrikanten dieser Stoffe waren die handeltreibenden Phönizier, von denen auch die Israeliten ihre Parfümerien erhielten. Die Heilige Schrift spricht mehrfach von Balsamen und köstlichen wohlriechenden Stoffen, mit welchen den Kleidern ein angenehmer Geruch gegeben werden konnte. In Aegypten waren ebenfalls Parfümerien beliebt. Auf den Monumenten, die uns so mannigfache Einblicke in das häusliche Leben der Pharaonenvölker gewähren, sehen wir viele Gefäße für Salben und Essenzen abgebildet. Die vornehmen ägyptischen Damen scheinen sehr gut die Kunst verstanden zu haben, die Reize ihres Körpers durch wohlriechendes Wasser, Schminken und Salben zu erhöhen. Bei Griechen und Römern waren vielfache Parfümerien in Anwendung, deren die Dichter, besonders die Satiriker, mehrfach gedenken. Die germanischen Frauen kannten Haarölben und Schminken. Erstere nahmen sogar die römischen Frauen von ihnen an, wie uns Plinius in seiner Naturgeschichte berichtet.

Im Mittelalter brachte der Handel der deutschen Städte mannigfache Parfümerien in den Verkehr, die heute völlig vergessen sind. Safran, Moschus und Ambra dienten den luxuriösen Frauen vergangener Jahrhunderte zu Parfümen. Es ist interessant, in alten Kräuterbüchern und medicinischen Schriften zu lesen, welche Eigenschaften zur Pflege der Schönheit und Gesundheit gewissen Kräutern beigelegt wurden. Im vorigen Jahrhundert prankten auf den Toilettetischen unserer Damen Eau de mille fleurs, Eau de Lavande, Eau de Luce, Eau de Saxe und Eau de la reine. Letzteres, nach einer Königin von Ungarn benannt, war sehr beliebt; in rheinischen Städten trug zu Ende des vorigen Jahrhunderts jede junge Frau eine silberne oder goldene Büchse am Gürtel, in der sich Eau de la reine befand. Das sogenannte Schlagwasser, das unsere Großmütter sehr liebten, ist hier auch zu erwähnen. Während früher die Apotheker die Parfüme verkauften, entwickelte sich allmählich aus der Fabrikation und dem Verkauf derselben ein besonderes Geschäft, das sich analog dem Gang des Luxus und der Mode weiter gestaltete, und in das besonders Frankreich stark eingriff. Mit den Fortschritten, welche die Chemie machte, hob sich auch die Darstellung ätherischer Oele und die Gewinnung wohlriechender Blüten, die zur Fabrikation der letztern dienten. In dieser Hinsicht nehmen die Städte Nizza, Cannes, Grasse und Messina eine hervorragende Stelle ein. Für den Vertrieb des Rosenöls ist Konstantinopel eine wichtige Stadt. Das Geschäft in Parfümerien, Salben, Haarölen, Waschwasser u. s. w. ist ein wahrhaft großartiges, und die Chemie fördert stets neue Erfindungen auf diesem Gebiet zu Tage, welche mannigfache Veränderungen zur Folge haben, wie dies eine Musterung der auf den Weltausstellungen vertretenen Parfümerien beweist.

Eine auffallende Erscheinung ist es, daß das Eau de Cologne, das nun schon so lange im Gebrauch ist, an seiner Beliebtheit immer noch keine Einbuße erlitten hat. Vielmehr nimmt sein Consum von Jahr zu Jahr zu, und längst ist es ein Artikel geworden, der dem Welthandel angehört. Durch die Mode eingeführt, haben die so oft wechselnden Launen dieser flatterhaften Göttin das Eau de Cologne nicht berührt, wohl aber immer mehr in der Gunst des Publikums befestigt. Von Jahr zu Jahr mehrt sich die Zahl der Geschäfte, welche dieses die Nerven ungemein erfrischende und belebende Parfüm fabriciren, und der Name Farina hat von Köln aus einen Weltruf erhalten. Es ist daher nicht ohne Interesse, in Kürze darzulegen, wie das Eau de Cologne entstanden ist. Tausende und abermals Tausende sind nämlich der Meinung, der in Köln lebende Erfinder des Kölnischen Wassers habe den Namen Farina geführt. Das ist nun nicht der Fall, wie die in neuerer Zeit angestellten archivalischen Untersuchungen dargethan haben.

Gegen Ende des 17. Jahrhunderts lebte in Köln a. Rh. ein aus Crana bei Santa Maria Maggiore im Thal Vigezza nach dieser Stadt eingewanderter Italiener Namens Johann Paul Feminis, der ein blühendes Geschäft in Südfrüchten, Parfümerien u. s. w. betrieb. Er erfand jene wohlriechende Essenz, die ursprünglich als Eau admirable in den Handel gelangte, schnell Anerkennung und Verbreitung fand und sich besonders großer Nachfrage zu erfreuen hatte, als in den Kriegen der ersten französischen Republik französische Regimenter in Köln und andern rheinischen Städten in Garnison standen. Die Offiziere und ihre Damen, die den Luxus liebten, fanden das neue Wasser ausgezeichnet und sorgten für seine Verbreitung. Dazu trug auch das wissenschaftliche Urtheil der medicinischen Facultät der Universität zu Köln vom 13. Januar 1727 bei, die demselben als einem vortrefflichen Heil- und Arzneimittel ihre Approbation ertheilte. Das Kölnische Wasser hatte also mit vielen andern Essenzen denselben Ursprung; es wurde zuerst als ein der Gesundheit förderlicher Artikel fabricirt und verkauft und gelangte erst allmählich zum Ansehen eines die Welt beherrschenden Toilettenartikels.

Jener Johann Paul Feminis besaß in seiner Heimat Verwandte, Johann Maria, Johann Baptist, Karl Hieronymus und Julius Farina, welche ihm nach Köln, resp. Düsseldorf, folgten. Als er kinderlos starb, hinterließ er das Geheimniß der Fabrikation seinem Neffen Johann Anton Farina, dem Sohn des vorerwähnten Karl Hieronymus Farina. Der Stadtarchivar zu Köln, Dr. Ennen, hat Urkunden aufgefunden, aus denen hervorgeht, daß Johann Anton Farina zur Stadt Mailand in Köln das Geheimniß der Eau-de-Cologne-Fabrikation wirklich von seinem Onkel erhalten hat, was freilich nicht ausschließt, daß auch die übrigen Verwandten, insbesondere Jean Maria Farina (gegenüber dem Jülichsplatz), im Besitz desselben gewesen sein können oder das Kölnische Wasser nach ihren eigenen Recepten verfertigt haben.

Die Frage, wer der Erfinder und erste Fabrikant eines Handelsartikels gewesen ist, hat nur ein culturhistorisches Interesse. Im Handel und Verkehr entscheidet dessen Güte und Preiswürdigkeit. Renommirte Firmen, wie dies Johann Anton Farina zur Stadt Mailand und Johann Maria Farina gegenüber dem Jülichsplatz sind, haben sich ihr Ansehen beim Publikum durch die Güte des Fabrikats erworben. Es gibt in Köln sogar Eau-de-Cologne-Fabrikanten, die gar nicht die Firma Farina führen und doch gute Geschäfte machen. Ueberhaupt ist die Zahl der Häuser, die sich mit dem Vertrieb dieses angenehmen Toilettenartikels befassen, eine sehr große, und die Fabrikation wirkt auf viele andere Erwerbszweige, als Glasfabriken, Kistenfabriken, Stöpselhandlungen, Buchdruckereien &c., recht vortheilhaft ein. In der modernen Handelsgeographie sowie in der Handelsstatistik nimmt deshalb auch das Kölnische Wasser eine hervorragende Stellung ein.

Das Recept für die Bereitung ist heute kein Geheimniß mehr. Jedes chemische Handbuch gibt darüber Aufschluß. Abgesehen von Spiritus und Alkohol sind Neroli (Pomeranzenblütenöl), Portugal, Bergamotte, Citron, Petit-Grain und Estragon die wesentlichen Bestandtheile. Die Geheimnisse der einzelnen Häuser, die ihre Specialität und gewissermaßen das sie vor andern Auszeichnende bilden, werden in der verschiedenartigen Mischung und gegenseitigen Durchdringung der einzelnen Stoffe bestehen. Es gibt Kölnisches Wasser, bei welchem sich gar nicht sagen läßt, ob der angenehme, die Nerven so wohlthätig berührende Geruch von einem einzelnen oder mehrern Parfümen herrühren. Die Güte des Spiritus und seine innige Verbindung mit den wohlriechenden Pflanzenstoffen, die dem Eau de Cologne seinen eigenthümlichen Charakter verleihen, mag die größere oder geringere Güte und Trefflichkeit desselben bedingen. Man würde sich aber sehr irren, wollte man annehmen, daß das in Köln fabricirte Kölnische Wasser überall gleich sei. Das ist bei den ersten Häusern nicht einmal der Fall. Langjährige Gewohnheit der Consumenten ist für den Gebrauch entscheidend.

Wenn auch die fortgeschrittene Chemie unserer Zeit durch geschickte Analysen die Hauptingredienzen des Eau de Cologne herauszufinden im Stande ist und bedeutende Parfümeure durch ihre Combinationen es dahin gebracht haben, ein an und für sich betrachtet gutes Fabrikat herzustellen, so schließen wir uns doch dem Urtheil competenter Autoritäten an, daß heute nach 200 Jahren seit Erfindung des Eau de Cologne es noch niemand gelungen ist, eine vorzüglichere Composition als die von Johann Paul Feminis herzustellen. Wie oben schon angedeutet wurde, ist die Stellung des Eau de Cologne im Welthandel eine sehr bedeutende, was z. B. durch die Schiffahrtsnachrichten Kölns nachgewiesen wird. Die größten Quantitäten gehen aber per Eisenbahn in den Handel und werden im Detailverkauf, besonders während der Reisesaison, an Fremde abgesetzt. In Düsseldorf, Wien, Paris und allen großen Seestädten finden sich ebenfalls Eau-de-Cologne-Fabriken.

Venetianische Bilder.*)

Von Adolf Stern.

Durch Kirchen und Paläste.

Was vom alten echten Glanz Venedigs, vom überschwenglichen Reichthum, den ein Jahrtausend zusammengehäuft, noch übrig ist, findet sich concentrirt oder zerstreut in den zahllosen Kirchen, den verödeten Palästen. Die Mehrzahl der Besucher aus dem Norden begibt sich daher auf eine wahre Hetzjagd durch die ganze Reihe der Paläste am Großen Kanal und der Kirchen auf den verschiedensten Plätzen der Stadt. Glück für sie, daß der Rest von Besinnung, den ihnen die rasche Uebersicht von tausend Kunstwerken und zehntausend „Merkwürdigkeiten“, das barbarische Erklärungsgeschwätz der Führer, Custoden und Sacristane übrig läßt, sich bei den nothwendigen Gondelfahrten — nothwendig, um nur immer von einem Punkt an den andern zu gelangen — jederzeit erneuert. Aber auch so bleibt die Naturanlage der Normaltouristen, die in einem Vormittag sieben Paläste und elf Kirchen „abgrasen“, beinahe beneidenswürdig; man müßte denn den schnöden Verdacht hegen, daß die in Rede stehenden Herrschaften überhaupt nichts sehen. Wer die Natur dazu hat, unter einer der wunderbaren, kunstvollen Holzdecken eine Viertelstunde, vor einem Cima da Conegliano oder Bellini eine halbe Stunde genießend zu verweilen, der kommt allerdings „nicht durch“. Er mag wochen-, ja monatelang in der Dogenstadt leben, immer wird er daheim auf andere stoßen, die ihm verübeln, dieses oder jenes Haus und Kunstwerk, irgendeine entzückende Thür oder Treppe, ein kostbares Mosaikbild oder einen vollendet schönen Candelaber nicht gesehen zu haben. Es gehört Resignation dazu, sich inmitten unerschöpflicher Herrlichkeiten zu wissen und freiwillig die Augen vor vielem zu schließen.

Und doch — ohne diese Resignation gibt es inmitten des übereichen Venedig keinen Genuß, selbst nicht den Genuß des Schweigens. Das eigentliche Entzücken beginnt — den ersten berauschenden Eindruck des Totalanblicks abgerechnet — nach meiner Empfindung erst, wenn man die Stunden unbeängstigt verfliehen läßt und dem glücklichen Zufall sein Recht gibt. Dann, wenn uns die Gondel nach einem einzigen Ziel trägt, wenn Stunden an eine Kirche, einen Palast, einen malerischen Winkel der Innenstadt gewendet werden, dann kommt auch die Zeit der glücklichen Entdeckungen. Merkwürdigkeiten, von denen auch der wirklich umsichtige Bädeker nichts zu berichten weiß, Kunstschätze, deren Existenz die Maler, Bildhauer und Architekten einander als eine Art Freimaurergeheimniß zuflüstern, treten dann unverhofft und ungesucht vor das Auge. Wer den Muth hat, sich von allem Führerthum zu emancipiren — in einzelnen Palästen ist es freilich unmöglich, in vielen Kirchen bei der zudringlichen Dienstfertigkeit der Sacristane mindestens schwer —, der gewinnt unendlich an Zeit, an Freiheit, an Genuß und Eindrücken.

Im großen und ganzen belohnen die venetianischen Kirchen den Eintritt und die innere Besichtigung besser als die Paläste. Denn auch, wo die Façaden der letztern wenig Verfall zeigen, wo die Sitze der edeln Geschlechter von außen wohl erhalten sind, hinterlassen doch die meisten den Eindruck einer darüber ergangenen Plünderung. Die wenigen vorhandenen Ausnahmen bringen um so empfindlicher zum Bewußtsein, was die Stadt einst besessen hat, und was ihr nun fehlt. Es käme natürlich wenig darauf an, ob die Morosinis oder Mocenigos noch in den Palästen ihrer Ahnen hausten, oder andere, durch Bildung und Geschmack hervorragende Familien an ihre Stelle getreten wären. Aber die völlige Oede, die Unwohnlichkeit auch in Palästen, die zeitweilig noch bewohnt sind, belehrt erst, welch ein Reichthum, welch eine Fülle der Mittel dazu gehört, um hier hauszuhalten. Im vorigen Jahrhundert und gegen das Ende der Republik war die Lagunenstadt entvölkerter als heute, aber sie besaß noch einen Theil ihrer großen Häuser und erschien darum sicher reicher, prunkender und in gewissem Sinn lebendiger. Unter allen noch jetzt bewohnten, von Geselligkeit erfüllten Palästen der Stadt gibt wol der Palazzo Giovanelli am Rio San Felice den besten Begriff, was ein venetianisches Haus der guten Zeit zu bedeuten hatte. Nicht kümmerlich erhalten sind hier Treppen und Gemächer, nicht mühselig zusammengelesen Hausrath und Schmuck, sondern alles edel, glänzend und, wie es zum venetianischen Wesen stimmt, farbig und üppig. Keinerlei Lücken oder Nothbehelfe springen in die Augen, die weiche Luft eines geschmackvollen Genußdaseins umhaucht auch denjenigen, der nur flüchtig hindurchschreitet. Altes und neues fügen sich harmonisch ineinander. Altarbilder von Paris Bordone und Giovanni Bellini, Familienbilder der Pisani (denen der Palazzo vor Zeiten gehörte) mit guten modernen Gemälden, Teppiche und Tapeten des 16. Jahrhunderts mit den neusten Erzeugnissen der mailänder und lyoneser Seidenweberei, Spiegel und Kronleuchter von Murano, kostbare altvenetianische Möbel von eingelegter Arbeit mit Meisterstücken der neuern Kunsttischlerei; alles ist durch guten Geschmack, durch lebendigen Gebrauch, durch die Existenz eines großen Hauses innerhalb dieser Herrlichkeiten zu einer wohlthuenden Einheit verbunden. Wenn man inmitten der leuchtenden Pracht steht, welche durch das mäßige Licht von außen gedämpft wird, und dann einen Blick hinauswirft auf das einsame Stück Kanal mit den gegenüberliegenden hohen und leeren Mauern, den Ecken und Vorsprüngen, so geht einem die halbverborgene private Existenz der venetianischen Senatoren und Seehelden, der tapfern Türkenbesieger und klugen Diplomaten lebendig auf.

In der Art des Palazzo Giovanelli mögen noch eine Reihe anderer den nachkommenden Geschlechtern einen schwachen Abglanz der Tage gewähren, in denen Venedig der Sitz der Pracht und des üppigsten Lebensgenusses war. Die große Mehrzahl ist und bleibt verödet, die zahllosen, mit Bretern verschlagenen Thüren und Fenster, unter denen man auf der Fahrt durch die Kanäle hingleitet, und über denen noch stolze Wappen prangen, sind die deutlichsten Wahrzeichen des Verfalls. Zwar versucht auch modernes, nicht aristokratisches Leben sich in den Palästen der Lagunenstadt einzurichten, und einige der besten Hotels, der hervorragendsten Mosaikfabriken haben sich in den Marmorhallen der Nobili niedergelassen. Die Thätigkeit der Mosaikarbeiter in den hohen Gemächern und Zimmern macht einen zwar befremdenden, aber doch keinen peinlichen Eindruck, und die in geschnitzten Glasschränken gehäuften schimmernden Erzeugnisse ihres Kunstfleißes stimmen sogar in gewisser Weise mit den Wänden, Fußböden und Decken des alten Palastes zusammen. Nur daß es nicht das echte Leben ist, das diese Räume fordern, und für das allein sie geschaffen wurden, das muß auch dem Utilitätsfanatiker völlig klar sein.

Die Kirchen haben der Wandelung der Zeiten zum größten Theil besser getrotzt als die Paläste. Viele von ihnen sind neuerlich restaurirt, zumeist geschmackvoll. Aber auch diejenigen, die Spuren des Verfalls und der Verwitterung tragen, entsprechen doch immer noch von außen und innen ihrem ursprünglichen Zweck; nur wenige unter ihnen haben alle Bedeutung verloren. Auch hier herrscht die größte Verschiedenheit des Stils, der Anlage, des Zwecks, des Reichthums, der künstlerischen Ausstattung. Vom 9. bis zum 18. Jahrhundert ist die Zahl der Kirchen fortwährend vermehrt worden, Geschlechter auf Geschlechter haben den innern Schmuck derselben fortwährend bereichert. Ich glaube nicht, daß man unter den hundert größern und kleinern Gotteshäusern (die Kirchen auf Murano, dem Lido und den nächstgelegenen Eilanden mit eingerechnet) nur ein Dutzend findet, die geradezu jedes Interesses bar wären. Eine oder die andere schöne Einzelheit, ein oder das andere vortreffliche Werk der Sculptur oder Malerei hat am Ende auch die versteckteste Kapelle, in der kaum noch eine Messe gelesen wird, aufzuweisen.

Wer in der Weise und mit der Treue eines Kunstberichterstatters die Kirchen Venedigs durchwandern und Chor für Chor, Altar für Altar, Denkmal für Denkmal, über Bilder und plastische Werke berichten wollte, er hätte eine lange, endlose Wanderung vor sich. Denn die Fülle des Geleisteten und Geschaffenen, die in einem Jahrtausend erwachsen ist, hat zwar tausendfache Einbuße erlitten, aber bleibt noch immer unübersehbar. Man meint in Venedig zu spüren, wie langsam der Verfall eines großen Culturdaseins vor sich geht, wenn keine äußern Stürme hinzukommen. Und selbst die Belagerung von 1848 bis 1849 ist kaum ein solcher Sturm gewesen.

Auch die venetianischen Kirchen repräsentiren die historische Entwickelung des Lagunenstaats. In bestimmten Gruppen der Gotteshäuser treten uns historische Entwickelungsmomente entgegen. Die älteste Zeit, das halbe Vasallenverhältniß der emporwachsenden Stadt zu Byzanz und den Kaisern des Ostens, repräsentirt der Dom von San Marco. Für jedes spätere

*) Vergleiche „Wanderbuch“ von Adolf Stern. Leipzig, Edwin Schloemp, 1877. Siehe auch „Illustr. Zeitg.“ Nr. 1690, 27. April 1876.



Venetianische Bilder: Die Kirche Santa Maria della Salute. Nach einer photographischen Aufnahme gezeichnet von G. Theuerkauf.



Venetianische Bilder: Der Säulengang am Canale Grande. Nach einer photographischen Aufnahme gezeichnet von H. Effenberger.

Jahrhundert des Glanzes bilden eine oder mehrere Kirchen das Hauptdenkmal. In den Zeiten der letzten Türkenkriege im 16. und 17. Jahrhundert von den Tagen der Schlacht von Lepanto bis zu denen Francesco Morosini's, des Eroberers von Morea, haben dann Palladio und seine Schüler die großen marmornen Tempel von San Giorgio Maggiore, Gli Scalzi, Maria della Salute errichtet.

Diese letzten großen Kirchenbauten, denen Goethe während seines venetianischen Aufenthalts in einseitiger Bewunderung Palladio's und seiner Schule vor allen sonstigen Wunderwerken der Lagunenarchitektur den Vorzug gab, sind ein interessanter Beweis dafür, wie sich auf dem eigenthümlichen Localhintergrund Venedigs alle Gegensätze zum malerischen Gesammteindruck vereinigen. An und für sich entspricht die regelrechte und antikisirende Großartigkeit dieser Bauten dem Charakter Venedigs nicht, aber in der Totalwirkung treten sie nicht fremd hervor und bereichern die Fülle malerischer Eindrücke, die der Beschauer überall empfängt. Santa Maria della Salute gehört beispielsweise zu den Kirchen, deren Bild mit den Hauptbildern Venedigs unlöslich zusammenfließt. Ihre günstige Lage am Großen Kanal, der Hauptverkehrsader der Stadt, trägt dazu ebenso viel und für gewisse Naturen noch mehr bei als ihre architektonische Bedeutung. Auf alle Fälle hat man sich der Thatsache, daß wenigstens die kirchlichen Prachtbauten Venedigs in gutem Stand erhalten bleiben, nur zu freuen; es liegt darin etwas wie eine Bürgschaft für den Fortbestand der Wunderstadt. Würde der Verfall, der sich an so vielen prächtigen und stattlichen Palästen zeigt, auch die Kirchen ergreifen, so müßte man allerdings den Tag nahe glauben, von dem so viele Poeten geträumt haben, und an dem Venedig nur noch eine melancholische Trümmerstätte sein würde.

Culturgeschichtliche Nachrichten.

Kirche und Schule.

— Der vom Consistorium in Hannover seiner Pfarrstelle enthobene Pastor Strumburg in Scharnebeck hat, nachdem der gegen ihn erlassene Ausweisungsbefehl zurückgenommen worden ist, nach dem Vorgang des Pastors Harms zu Hermannsburg in Scharnebeck eine Separatgemeinde gegründet.

— Mehrere der im Großherzogthum Hessen gebildeten freien protestantischen Gemeinden hatten, nachdem die meisten Mitglieder der frühern evangelischen Ortsgemeinde sich von der Kirche losgesagt und der neuen Religionsgenossenschaft beigetreten sind, von dem Kirchengebäude des Orts Besitz genommen, weil sie dasselbe als ihr Eigenthum betrachteten. Jetzt aber werden Processe gegen die betheiligten Gemeindemitglieder angestrengt, und bereits sind vier Freiprotestanten zu Bleidesheim wegen widerrechtlichen Eindringens in die Kirche verurtheilt worden.

— Im Canton Aargau ist soeben zum ersten mal das Gesetz vom Jahr 1871 in Anwendung gekommen, nach welchem sämmtliche Geistliche des Cantons alle sechs Jahre einer Neuwahl unterliegen. Einen einzigen ausgenommen, wurden sämmtliche reformirte Geistliche mit Einstimmigkeit wiedergewählt.

— Der Papst erlaubte den Bischöfen Italiens, ausnahmslos und unbeschränkt die gesetzlichen Forderungen zu erfüllen, um die Anerkennung der Regierung oder des Königs, wo diesem das Patronat zusteht, zu erhalten.

— Die Encyklica, welche die Thronbesteigung des neuen Papstes dem Episkopat und der katholischen Welt anzeigen soll, wird nach Berichten aus Rom von Leo XIII. selbst ausgearbeitet. Dem Vernehmen nach würde der Inhalt maßvoll und frei von politischen Klagen und Aufreizungen sein.

— In der Diöcese Trier ist in der letzten Zeit unter der Bezeichnung Eucharius delegatus Apostolicus ein sogenannter päpstlicher Geheimdelegat aufgetaucht, der sich vor allem den staatstreuen Pfarrern bemerklich macht. Seit 1¾ Jahren, d. h. seit dem Tod des Bischofs Eberhard, war von einer geheimwirkenden geheimen Bisthumsverwaltung nichts zu spüren gewesen.

— Der Bischof von Gent erließ einen Hirtenbrief, worin der dortige Communalschulunterricht heftig angegriffen wird. Einen Protest gegen diesen Hirtenbrief hat der Gemeinderath öffentlich anschlagen lassen.

— Während das Studium der Theologie auf deutschen Universitäten stetig abnimmt, steigt das philologische bedeutend, wie dies die Prüfungen zum höhern Schulamt ergeben. Während 1875 noch 643 geprüft wurden, waren es im nächsten Jahr 867, von welchem nur 32 durchfielen. Aus andern Reichsstaaten wurden in Preußen 65, aus außerdeutschen 4 geprüft.

— Der 2. Seminarlehrertag der Provinz Preußen wird in der Pfingstwoche d. J. in Graudenz abgehalten werden.

— Ueber die Befähigung von Geistlichen zur Verwaltung von Elementarschulen stellt der preußische Unterrichtsminister folgende wichtige Grundsätze auf: Die Frage, ob katholische Geistliche auf Grund der bestandenen Curatprüfungen ohne Lehrerprüfungen für befähigt zu erachten sind, eine Elementarschule selbständig zu verwalten, muß verneint werden, da die Befähigung zur Anstellung im öffentlichen (Volks-) Schuldienst nach der Prüfungsordnung von 1872, vorbehaltlich der ausnahmsweise zulässigen Befreiung, nur durch Ablegung der vorgeschriebenen Prüfungen erlangt werden kann. Uebrigens müssen laut Instruction vom 31. December 1839 die Vorsteher von Privatschulen sich über ihre wissenschaftliche Befähigung zur Leitung einer Privatschule ganz in derselben Weise wie die an öffentlichen Schulen derselben Art anzustellenden Lehrer durch ein geordnetes Prüfungszeugniß ausweisen, woraus folgt, daß auch Geistliche ein solches behördliches Zeugniß erwerben müssen, zumal die erwähnte Instruction die Geistlichen von der Ablegung der für Privatlehrer vorgeschriebenen Prüfung nur insoweit befreit, als sie zur Ertheilung von Privatunterricht in Familien und Privatschulen für befähigt zu erachten sind, nicht aber von dem Nachweis der Befähigung zur Anlegung von Privatschulen.

Gerichtswesen.

— Das Oberlandesgericht, welches nach Maßgabe der Verhandlungen der Commissarien für die drei Hansastädte in Hamburg seinen Sitz haben soll, wird aus einem Präsidenten als Vorsitz eines der Gerichtssenate und aus acht Räthen bestehen. Zwei Gerichtsschreiber und das nöthige Kanzleipersonal werden demselben beigegeben werden. Hamburg übernimmt für seine eigene Rechnung die Herrichtung und Unterhaltung der Localitäten. Zu den Kosten des Gerichts trägt Hamburg $^{9}/_{12}$, Bremen $^{2}/_{12}$, Lübeck $^{1}/_{12}$ bei. Die beiden Präsidenten werden von den Senaten gemeinschaftlich gewählt. Von den Rathsstellen besetzt Hamburg fünf (sieben im Fall der Vermehrung um zwei), Bremen zwei und Lübeck einen.

— Der 6. Deutsche Anwaltstag in Frankfurt a. M. wurde am 9. März geschlossen. Der Vorsitzende Dr. Friedleben bemerkte, daß durch die ganze Verhandlung über den Entwurf der Anwaltsordnung der Gedanke hindurchgegangen sei, die Freiheit und Unabhängigkeit des Anwaltsstands zu wahren. Es sei zu wünschen, daß die Anwaltsordnung an der nun maßgebenden Stelle in dem gleichen Geist berathen werde. Schließlich wurde die Errichtung einer Ruhegehaltskasse für die deutschen Rechtsanwälte, ihre Witwen und Waisen in Berathung gezogen. Der Gegenstand soll auf die Tagesordnung des nächsten Anwaltstags kommen. Im Auftrag des Anwaltstags haben die Advocaten Dr. Friedleben und Dr. Lewald dem Entwurf der Rechtsanwaltsordnung die Beschlüsse des Anwaltstags gegenübergestellt und denselben dem deutschen Reichstag zur Berücksichtigung empfohlen. In 43 Punkten wünscht der Anwaltstag den Entwurf des Bundesraths abgeändert zu sehen.

— Der in diesen Tagen ausgegebene Gutachtenband des Deutschen Juristentags behandelt folgende, für die nächsten Verhandlungen (voraussichtlich im Herbst zu Lübeck) bestimmte Fragen: 1) Ist eine gemeinsame Prüfungsordnung für Richter und Anwälte nothwendig, und wie ist sie auf Grundlage der §§ 2 bis 6 des Gerichtsverfassungsgesetzes zu gestalten? 2) Soll unter der Voraussetzung, daß die Zulassung der Rechtsanwaltschaft bei einem bestimmten Gericht erfolgt, der dort zugelassene Rechtsanwalt die in Civilproceßsachen gebotene Vertretung auch bei den andern Gerichten unbeschränkt oder unter welchen Beschränkungen übernehmen können? 3) Erscheint es angemessen, mit der Verheirathung die Rechtswirkungen der Großjährigkeit zu verbinden? 4) Ob und inwieweit die Testirfreiheit mit Rücksicht auf eine Pflichttheilberechtigung eingeschränkt werden soll? 5) Soll nach dem deutschen bürgerlichen Gesetzbuch das Eigenthum an einer beweglichen Sache durch Vertrag, sobald solcher abgeschlossen, oder erst durch Uebergabe der Sachen erworben werden?

— Der Appellationsgerichtshof in Brüssel hat das Erkenntniß, durch welches der gewesene Buchhändler Grieke aus Halle a. d. S. von der Anklage des Erpressungsversuchs gegen die deutsche Regierung freigesprochen wurde, abgeändert und Grieke wegen dieses Vergehens zu 18 Monaten Gefängniß und in die Kosten des Processes verurtheilt.

— Die Anklagekammer in Brüssel hat in der Angelegenheit der Belgischen Bank den Senator Forcampe und den Millionendieb T'Kint vor das brabanter Schwurgericht, die betheiligten Wechselagenten vor das Zuchtpolizeigericht verwiesen.

Gesundheitspflege.

— In einer der letzten Sitzungen der pariser Akademie der Medicin berichtete Germain Sée über die glänzenden Erfolge des Jodkaliums und Jodäthyls bei der Behandlung des Asthmas. Die Dosis beträgt anfangs $^{1}/_{20}$ Gr. und steigt nach und nach auf 2 und 3 Gr. Die Lösung geschieht in Wasser oder Wein, 10 Gr. auf 200 Gr.; genommen wird täglich vor den Hauptmahlzeiten ein Eßlöffel von 8 bis 9 Gr. der Lösung, also 16 bis 18 Gr. Lösung, oder $^{1}/_{20}$ Gr. Jodür täglich. Die Dauer der Behandlung ist nicht festzustellen; wenn die Anfälle gemildert sind, wird die Dosis verringert ($^{1}/_{20}$ Gr.). Von Zeit zu Zeit kann ein Tag Unterbrechung erfolgen. Eine längere Unterbrechung aber kann die Rückkehr der Anfälle herbeiführen. Das Jodäthyl wird in einer Dosis von 6 bis 10 Tropfen auf Leinwand gegossen und eingeathmet wie Aether im Chloroform. Die Wirkung ist fast unverzüglich.

— In Moskau hat der Typhus eine so bedrohliche Ausdehnung gewonnen, daß man damit umgeht, die Lehranstalten zu schließen, und selbst in St. Petersburg haben die Krankheiten und die Sterblichkeit eine bedenkliche Höhe erreicht.

Naturkunde und Reisen.

— Von dem Afrikareisenden Dr. G. A. Fischer, der sich vornehmlich wegen zoologischer Forschungen in Ostafrika aufhält, sind in Berlin Nachrichten eingetroffen. Von Zanzibar aus hat der Reisende im Herbst 1877 einen Vorstoß nach den Küstendistricten des tropischen Ostafrika, insbesondere nach der Landschaft Witu, gemacht. Die Verhältnisse erwiesen sich sowol in Bezug auf Handelsunternehmungen wie für wissenschaftliche Forschungen nicht sonderlich günstig, doch hat Dr. Fischer interessante Beobachtungen und reiche zoologische Sammlungen gemacht, welche letztere in Berlin demnächst eintreffen werden. Nach der Ankunft seines Gefährten Denhardt, welcher Deutschland im December verließ, wollte Dr. Fischer im März eine Expedition den Tanafluß aufwärts unternehmen.

— Alexander Agassiz beabsichtigte, in diesem Winter das Meer zwischen Florida und Yucatan zu erforschen und daselbst mit dem Schleppnetz rc. zu arbeiten. Er wollte sich mit einem Gehülfen auf dem mit der Küstenaufnahme beauftragten Unionsdampfer Blake einschiffen, der diesen Winter über im Meerbusen von Mexico beschäftigt ist. Von besonderer Wichtigkeit werden unzweifelhaft die Vergleiche mit der Fauna des Atlantischen Oceans sein, speciell hinsichtlich des Wachsthums, der Gewohnheiten, Wanderungen und Veränderungen von Thierformen, welche man aus den britischen und skandinavischen Gewässern kennt.

— Ueber eine interessante Entdeckung wird aus Donaueschingen berichtet. Gelegentlich der Cultivirung des allmandshofer Rieds ist das Skelet eines Moosdirsches — Cervus Elaphus musicus (Desor) — aufgefunden worden. Dasselbe ist gut erhalten, die Stangen sind von ungeheurer Ausdehnung, mindestens 40 Enden. Sachverständige sollen dieses Exemplar für das einzig vollständige erklären, welches bisjetzt bekannt ist. Das Skelet wird den fürstlichen Sammlungen einverleibt.

Alterthumskunde.

— Die Direction der schönen Künste in Paris hat vor etwa zwei Monaten für 4000 Frs. einen ägyptischen Papyrus erworben, der in seiner Art einzig dasteht. Er mißt $6{,}_{50}$ Mtr. in der Länge, 43 Cmtr. in der Breite und ist trotz seines Alters von fast 4000 Jahren vollkommen erhalten. Als er dem Museum in London überliefert wurde, war er wie alle Papyrus zusammengerollt, doch ist die Aufrollung, welche sehr viel Mühe und Geduld gekostet hat, durch Pinelli auf das sorgfältigste bewerkstelligt worden. Der Papyrus enthält eine Chronik des Todes und der Begräbnißfeierlichkeiten der königlichen Minister des Her-Hat aus der ersten Dynastie der Könige von Aegypten. Erst während der Ausstellung wird er besichtigt werden können.

— Bei Djimillah in Algerien ist eine herrliche Statue aus weißem numidischem Marmor aufgefunden worden. Nach der Meinung verschiedener Archäologen stellt diese Statue die Kaiserin Julia Domna vor, die Mutter des Caracalla, welche in Afrika hoch verehrt wurde, namentlich im altrömischen Cuiculum, dem heutigen Djimillah. Die Statue ist etwas über Lebensgröße, trefflich erhalten und hinsichtlich der Kunstschönheit den besten griechischen Werken an die Seite zu stellen.

Militär und Marine.

— Für Köln, Straßburg und Ingolstadt ist nach einer Mittheilung aus dem Gruson'schen Etablissement nunmehr bestimmt worden, daß die Festungswerke dieser Hauptwaffenplätze an den besonders exponirten Stellen ebenfalls durch Panzerthürme verstärkt werden sollen.

— Auch vom königl. bairischen Kriegsministerium wurden die Anordnungen betreffs der Uebungen des Beurlaubtenstands für 1878 bis 79 erlassen. Nach denselben können behufs Darlegung ihrer Qualification zur Beförderung sowie behufs Ableistungen von Uebungen im Reserveverhältniß bei jedem Armeecorps bis zu 300 Lieutenants aller Waffen auf 42 Tage eingezogen werden. Besondere Landwehrübungen der Infanterie und der Jäger werden in diesem Jahr nicht abgehalten. Die Dauer der diesjährigen Landwehrübungen der Feld- und Fußartillerie und des Trains beträgt 12 Tage. Inbetreff der Infanterie wurde bestimmt, daß zu den größern Truppenübungen im Herbst bei jedem Armeecorps 260 Unteroffiziere und 2600 Gefreite und Gemeine der Reserve einzuberufen sind; entsprechende Weisungen ergingen auch für die Uebungen der Specialwaffen.

— Am 1. März wurde dem Kaiser von Oesterreich der Rapport erstattet, daß die Commission, welche seinerzeit eingesetzt worden war, um die Neubewaffnung der Feldartillerie zu leiten und zu überwachen, ihre Arbeiten gänzlich zu Ende geführt habe und die Erzeugung von Uchatiusröhren sammt den dazu gehörigen Verschlußstücken, Projectilen aller Art, Laffeten und Munitionswagen von dem erwähnten Tag an sistirt wurde. In der kurzen Zeit von dritthalb Jahren ist nicht nur der ganze Feldbedarf von 1640 Geschützen, auch der Reservevorrath von 820 Kanonen sammt Zubehör, ferner sind 1800 Reservelaffeten und etwa 2 Mill. Geschosse jeder Sorte erzeugt worden.

— Für das große Kasemattschiff Tegetthoff der österreichischen Kriegsmarine, welches in Pola seiner Vollendung entgegengeht, sind bereits die ersten Monstregeschütze aus der Krupp'schen Fabrik in Essen angekommen. Es wird im ganzen mit 14 Geschützen bewaffnet, hat 6000 Tonnen Gehalt und 1600 Pferdekraft.

Handel, Banken, Industrie.

— Die Delegirtenconferenz der deutschen Gewerbekammern tagt vom 24 bis 26. März in Leipzig. Hauptgegenstand der Tagesordnung wird die deutsche Gewerbegesetzgebung sein.

— Die am 11. März in Berlin abgehaltene Generalversammlung der preußischen Hypotheken-Actienbank (Spielhagen) genehmigte die Bilanz für 1877 sowie die Vertheilung des auf 951,158 ℳ sich beziffernden Reingewinns. Es gelangen hiernach für das abgelaufene Geschäftsjahr 6¾ Proc. als Dividende zur Vertheilung. Der Reservefonds hat durch die Zuschreibung von 88,173 ℳ aus dem Reingewinn nunmehr seine statutengemäße Höhe von 600,000 ℳ erreicht. Außerhalb des Reingewinns sind 300,104 ℳ als Prämienreserve für das laufende Jahr vorgetragen. — Der 1877er Geschäftsbericht der Sächsischen Bank zu Dresden weist einen Reingewinn von 1,882,690 ℳ nach. Nach Antrag der Verwaltung sollen 1,350,000 ℳ als 4½ Proc. Zinsen auf 30 Mill. ℳ Actienkapital gewährt, 106,747 ℳ, also 20 Proc., für den Reservefonds, 47,186 ℳ als Tantièmen und vom Rest 375,000 ℳ als 1¼ Proc. Superdividende gezahlt, 4357 ℳ auf neue Rechnung vorgetragen werden. Das Gewinn- und Verlustconto beziffert sich mit 2,406,505 ℳ, die Bilanz mit 130,572,703 ℳ — In dem in der Concursangelegenheit der Pommerschen Ritterschaftlichen Privatbank in Stettin am 7. März stattgehabten dritten Prüfungstermin ist seitens des Concursverwalters der Stand der Masse mit 70 Proc. bezeichnet worden. — Wie aus dem Rechenschaftsbericht der Bairischen Hypotheken- und Wechselbank für 1877 ersichtlich ist, soll mit bereits erfolgter Zustimmung der k. bairischen Staatsregierung eine Erweiterung der bisherigen Maximalgrenze des Pfandbriefsumlaufs bis zum Zehnfachen des eingezahlten Bankfonds erfolgen, zugleich aber zur Verstärkung der Sicherheitsgarantien des ganzen Geschäfts beschlossen werden, daß die jährliche Beitragsquote zur Pfandbrief-Specialreserve eine Erhöhung in der Art erfahre, daß statt des bisherigen festen Beitrags von 70,000 ℳ pro Jahr von nun an 10 Proc. des jährlichen Ertrags des Pfandbriefgeschäfts zum Reservefonds zurückgestellt werden sollen.

— Die Bilanz der Unionsbank in Wien für 1877 weist an Einnahmen 1,471,181 Fl. auf, darunter an Zinsen 802,520 Fl., an Effecten 192,956 Fl., an Valuten 91,457 Fl., an Provisionen und Commissionen im Waaren- und Bankgeschäft 351,095 Fl., Erträgniß des Lagerhauses 66,900 Fl. Dem gegenüber stehen die Ausgaben mit 429,010 Fl. Es verbleibe somit ein Gewinnsaldo von 1,042,171 Fl., wovon 478,676 Fl. zu Abschreibungen verwendet werden sollen. Die Dividende soll 3½ Fl. betragen.

— Für Bielefeld wird die Gründung einer Lehranstalt für Textilindustrie, für Iserlohn die einer solchen für Metallindustrie beabsichtigt.

— Der Gewerbeverein von Luzern wird im Sommer von 1879 auf die Dauer von mindestens acht Wochen in Luzern eine Centralschweizerische Kunst- und Gewerbeausstellung veranstalten.

Verkehrswesen.

— Der Rückgang in den Einnahmen der preußischen Staatseisenbahnen, wie er freilich im Abgeordnetenhaus bei den Budgetverhandlungen der letzten Jahre vorausgesagt wurde, stellt sich als recht erheblich heraus. Für den Monat Januar beträgt dieser Rückgang im Vergleich mit demselben Zeitraum des Vorjahrs pro Kilomtr. 12 bis 13 Proc. Die Reichseisenbahnen sind noch schlimmer daran, da sie in ihren Einnahmen 15 bis 16 Proc. eingebüßt haben.

— Die Einführung einheitlicher Betriebseinrichtungen auf den preußischen Eisenbahnen ist durch den Handelsminister durch Erlaß vom 20. v. M. verfügt worden, nachdem sich durch die Gutachten von Eisenbahnverwaltungen und Eisenbahnbehörden ergeben hat, daß ein Theil der bezüglichen Einrichtungen bei einigen Bahnverwaltungen bereits besteht, während ein anderer Theil von der Mehrzahl der Verwaltungen als sehr empfehlenswerth bezeichnet wird, ferner aber auch, laut Mittheilung des Reichseisenbahnamts, die größte Zahl der übrigen Regierungen des Deutschen Reichs sich in der Angelegenheit zustimmend erklärt hat.

— Der Gesetzentwurf, betreffend die Fertigstellung der berliner Stadteisenbahn für Staatsrechnung, ist dem preußischen Abgeordnetenhaus nunmehr zugegangen.

— Die bairische Bahnlinie von Eggenfelden nach Poding längs des Rottthals ist zurzeit in Bauangriff genommen, und es wird an derselben rüstig gearbeitet. Die nunmehr genehmigte Alternativlinie von Neumarkt über Oberdietfurt nach Eggenfelden (statt Ganghofen) ist theilweise in genereller Projectirung begriffen, theils schon die Grunderwerbung bethätigt und der Bahnkörper gezogen.

— Die österreichische Staatsbahn hat eine außerordentliche Generalversammlung für den 13. April ausgeschrieben. Gegenstand der Verhandlung wird fern die Aufnahme einer 5procentigen in Geld verzinslichen Anleihe von 30 Mill. Fl. Hiervon sollen 15 Mill. verwendet werden zur Refundirung der Ausgaben für den Erwerb der Arad-Temesvarer und der Brünn-Rossitzer Eisenbahn sowie zur Refundirung der durch die bisherigen Emissionen nicht gedeckten Bauauslagen der Chotzen-Braunauer und der Temesvar-Orsovaer Bahn. Die andern später auszugebenden 15 Mill. sind zum eventuellen Kauf und zum Bau von Eisenbahnstrecken im Anschluß an das alte Netz bestimmt.

— Die französische Deputirtenkammer hat am 16. März den Gesetzentwurf über die Bewilligung von Mitteln zum Rückkauf von Secundärbahnen angenommen. Durch diesen Gesetzentwurf wird die Regierung zur Aufnahme einer 3procentigen amortisirbaren Anleihe bis zur Höhe von 500 Mill. Frs. ermächtigt. Die Emission hat je nach dem Bedürfniß noch und noch zu erfolgen.

— Zum ersten mal hat ein Eisenbahnzug den Ural passirt, und zwar am 11. d. M. bei der Eröffnung der Eisenbahnlinie Perm-Jekaterinburg.

Landwirthschaft.

— In Koburg hat am 9. März der erste Saatmarkt stattgefunden, der von über 600 Personen besucht war. Der Markt war reich beschickt, sämmtliches Saatgut war von tadelloser Qualität,

die geforderten Preise der Waare entsprechend; viele Geschäfte fanden besonders in Klee- und Grassamen statt.

— Die in der ersten Märzwoche in Berlin in zwei Sitzungen abgehaltenen Berathungen der technischen Deputation für das Veterinärwesen haben die von der Specialcommission vorgelegten Vorschläge in Bezug auf den Normallehrplan für thierärztliche Lehranstalten sowie in Bezug auf den Entwurf einer Taxe für die nichtamtliche Beschäftigung der Thierärzte und auf den Entwurf eines Reichsgesetzes, betreffend die Abwehr und Unterdrückung von Viehseuchen, mit unwesentlichen Abänderungen zum Beschluß erhoben. Der letztere Entwurf wird, nachdem der Minister für die landwirthschaftlichen Angelegenheiten die ergänzenden Bemerkungen daran geknüpft hat, dem Reichskanzleramt zur weitern legislativen Bearbeitung vorgelegt werden.

— Eine Gesellschaft deutscher Kapitalisten beabsichtigt, wie aus Utrecht mitgetheilt wird, große Strecken Heideland in den Provinzen Gelderland und Utrecht anzukaufen, um dasselbe nach einem in Deutschland mit bestem Erfolg angewandten System urbar zu machen.

Bau- und Bildhauerkunst.

— Die große Freitreppe des Johanneums in Dresden hat am 7. März einen passenden plastischen Schmuck erhalten, bestehend aus Kindergestalten, welche in ihren Attributen den Inhalt des genannten Museums andeuten. Auf den beiden Postamenten am Fuß der Treppe stehen die Statuen eines Chinesen und eines Europäers (Meißeners) mit keramischen Erzeugnissen in den Händen, auf die Porzellan- und Gefäßsammlung sich beziehend, während auf den Postamenten oben an der Treppe zwei Gruppen von je zwei Figuren, welche mit Waffenstücken spielen, das historische Museum bezeichnen. Die lebensvollen und ansprechenden Bildwerke sind im Atelier des Professors Hähnel modellirt und zweckentsprechend in Sandstein ausgeführt worden.

— Für die Riesenstatue der Freiheit, welche als ein Geschenk des französischen Volks im Hafen von Neuyork aufgestellt werden soll, ist das Piedestal von den Vereinigten Staaten zu liefern. Auf Anregung eines Mitglieds des in Paris eingesetzten, aus Franzosen und Amerikanern bestehenden Centralcomités hat der Generalpostmeister in Washington seine Genehmigung dazu ertheilt, daß die Postmeister der Vereinigten Staaten Geldsammlungen zur Bestreitung der Kosten für den Unterbau entgegennehmen. Man hofft, daß auf diese Weise die nöthigen Mittel zur Aufstellung des Bartholdi'schen Kunstwerks rasch beschafft werden können.

— Dem pariser Bildhauer Clésinger ist seiten der Regierung der französischen Republik der Auftrag geworden, eine Kolossalstatue der Republik, welche in Bronze ausgeführt und auf dem Trocadero vor der Jenabrücke aufgestellt werden soll, anzufertigen. Zur Herstellung des Gypsmodells sind ihm bereits 20,000 Frs. überwiesen worden.

— Es hat sich ein Comité gebildet, welches dem „Spaziergänger nach Syrakus", Johann Gottfried Seume, zu Teplitz, wo derselbe am 13. Juni 1810 gestorben ist und begraben liegt, ein seiner würdiges Denkmal zu errichten beabsichtigt und das deutsche Volk auffordert, das nationale Unternehmen durch Beiträge, welche der Magistrat von Teplitz entgegennimmt, fördern zu helfen.

Malerei und vervielfältigende Künste.

— Es ist definitiv beschlossen, in Leipzig eine kunstgewerbliche Ausstellung vom 15. Mai bis 31. October 1879 zu veranstalten, und es hat sich zu diesem Zweck bereits ein Comité gebildet. Die Ausstellung wird sich auf die kunstindustriellen Erzeugnisse Sachsens und Thüringens beschränken.

— A. Böcklin, der zurzeit vier neue Arbeiten von sich in Berlin ausgestellt hat, ist vom Staat beauftragt worden, eine Landschaft mit Staffage für die dortige Nationalgalerie zu malen; es ist ihm dafür ein Betrag von 18,000 ℳ bewilligt worden.

— In Bezug auf die Vorarbeiten für die Betheiligung deutscher Künstler an der pariser Weltausstellung wird nachstehendes mitgetheilt: Der Kaiser hat Befehl gegeben, sämmtliche in öffentlichen Museen und Galerien befindlichen Bilder neuerer Meister der Auswahl der Commission zur Verfügung zu stellen. Auch sollen Privatpersonen, welche im Besitz berühmter Bilder dieser Art sind, um Ueberlassung derselben für die Ausstellung ersucht werden. Selbstverständlich sollen sowol Kriegsbilder als auch Porträts hervorragender Heerführer ausgeschlossen sein. Die Liste wird der Kaiser in Person prüfen. Der für die Ausstellung der deutschen Künstler angewiesene Raum ist etwa 20 Mtr. breit und 35 Mtr. lang und die Lage desselben sehr günstig. Der Akademiedirector A. v. Werner hat eine geschäftsführende Commission — für Berlin — zur Auswahl der Kunstwerke und für alle andern die Anordnung der Ausstellung betreffenden Geschäfte berufen.

— Der Maler Max Schüler aus Frankfurt a. M., welcher zurzeit in Madrid verweilt, hatte dort unter anderm auch den ehrenvollen Auftrag erhalten, die Prinzessin von Asturien, Schwester des Königs Alfons, zu porträtiren. Das Bild findet dort außerordentlichen Beifall, und madrider Blätter rühmen seine meisterhafte Ausführung.

Theater und Musik.

— Julius Grosse's Tragödie „Tiberius" hat am 14. März im königl. Schauspielhaus zu Berlin bei der ersten Aufführung eine ehrenvolle Aufnahme erfahren.

— „Cäsar Borgia", ein Trauerspiel von Ernst Grua, wurde in Meiningen mit gutem Erfolg aufgeführt.

— Karl Wartenburg hat kürzlich ein neues dreiactiges Drama, „Die Schauspieler des Kaisers", an die deutschen Bühnen versendet.

— Das Hofburgtheater in Wien bringt im April Bulwer's nachgelassenes Schauspiel „Das Haus Darnley". Das Stück ward bis zum fünften Act fertig vorgefunden. Der Schlußact ist von einem englischen Schriftsteller mit Gutheißung des Sohnes des Verstorbenen, Lord Lytton Bulwer, angefügt worden.

— Das wiener Stadttheater brachte am 9. März abermals drei Neuheiten, davon zwei französischen Ursprungs. Die erste, ein Schwank unter dem Titel „Passionen", steht auf sehr schwachen Füßen. Viel unterhaltender ist der Schwank von Eugen Grangé und Victor Bernard „Drei Handleuchter". Der zum Schluß gebotene dramatische Scherz „Im Kellstadl" war wol ersonnen, um einem beliebten Schauspieler nach langer Krankheit das Auftreten zu ermöglichen.

— Heinrich Heine's „William Ratcliff" soll an Her Majesty's Theater in London zur Darstellung gelangen.

— Im hamburger Stadttheater haben bereits die Proben zu Richard Wagner's „Walküre" unter Leitung des Kapellmeisters Fuchs und unter Mitwirkung Niemann's begonnen.

— Heinrich Hoffmann's heroische Oper „Armin" hat auch in Köln, wo sie am 6. d. M. in Scene ging, Beifall gefunden.

— Im stuttgarter Hoftheater wurde am 8. März zum Geburtstag des Königs eine Opernnovität „Der Bergkönig", Text von Hedberg, Musik von Ivar Hallström (Pseudonym für den jetzigen König von Schweden) aufgeführt, welche indeß, trotz der glänzenden Ausstattung, wegen Mangels an Originalität nur sehr geringen Beifall fand.

— Am pester Nationaltheater ist das neuste Werk Gounod's „Le Cinq Mars" in Scene gegangen. Obwol der Aufführung außerordentliches Wohlwollen entgegengebracht wurde, hat keine Nummer der Oper eigentlich gezündet.

— Im wiener Hofoperntheater begann am 18. März ein Cyklus von 24 italienischen Opernvorstellungen mit den Damen Christine Nilsson, Zelia Trebelli, Caroline Salla und Maria Litta und den Herren Faure, Italo Campanini, Angelo Masini, Patella und Berni.

— Von Tschaikowsky ist eine neue Symphonie (Nr. 4 F-moll) erschienen und in der Russischen Musikgesellschaft zu Moskau aufgeführt worden.

— In Elberfeld wurde am 16. März das neuste Oratorium von Ludwig Meinardus, „Luther in Worms", unter Leitung des k. Musikdirectors H. Schornstein zur Aufführung gebracht. Das Werk wurde bereits zweimal in Weimar und einmal in Hamburg mit durchschlagendem Erfolg vorgetragen. In Elberfeld gestaltete sich die Aufführung recht glänzend. Als Solisten wirkten mit Hill aus Schwerin, Candidus aus Neuyork, Bletzacher aus Hannover, Fischer aus Köln, Frau Kogel-Otto und Frl. Riemann aus Berlin.

— Zwei Mitglieder der hamburger Bürgerschaft haben dieser Tage bei derselben eine Bittschrift des Directors Pollini, dessen Verhältnisse sich sehr ungünstig gestalteten, eingereicht, betreffs Gewährung einer jährlichen Subvention von 60,000 ℳ. Diese Unterstützung soll nach dem gestellten Antrag jedoch nur unter gewissen Bedingungen gewährt werden. Der Antrag ging zur Berathung an den Bürgerausschuß.

— Frau Marie Klauwell aus Leipzig, Schülerin der Viardot-Garcia, hat ihre durch mehrjährige Krankheit unterbrochene Thätigkeit als Concertsängerin jetzt wiederaufgenommen und findet in den größern Concertsälen Norddeutschlands durch den schönen Klang ihrer Stimme und durch deren vollendete Technik wohlverdienten Beifall.

— Die k. k. Kammersängerin Frau Wilt aus Wien ist für das leipziger Stadttheater engagirt worden.

— Der Violinvirtuose August Wilhelmj hat bei seinem ersten Auftreten in Mailand einen wahren Sturm der Begeisterung erregt. Außer 12 Kammermusiksoiréen wollte er auch noch einige Soloconcerte in der Scala geben und dann Florenz und Rom besuchen.

Vom Büchertisch.

Habt's a Schneid!? Neue Gedichte in oberbairischer Mundart von Karl Stieler. Stuttgart, Meyer u. Zeller.

Unter den deutschen Dialekten, welche durch die ihnen innewohnende kraftvolle Eigenartigkeit selbständiger dichterischer Behandlung entgegenkommen, nimmt die oberbairische Mundart eine der ersten Stellen ein. Karl Stieler, der durch seine frühern Sammlungen „Weil's mi' freut" und „Bergbleamln" bereits aufs glänzendste seine Begabung bewiesen, sodaß er mit Recht als oberbairischer Dialektdichter neben Franz v. Kobell gestellt werden darf, zeigt in seiner neuen Sammlung, wie unerschöpflich ihm der Liederquell sprudelt. Gerade aus dem Geist des bairischen Bergvolks heraus, wie er uns frisch und duftig aus dessen eigenen urwüchsigen, muthwilligen und losen Schnadahüpfln entgegenweht, sind diese Gedichte geschaffen. Kennt er doch auch dieses Volk mit seiner Rohheit und Härte, aber auch seiner ursprünglichen Empfindung und gutmüthigen Lebensfreude, mit seinen Vorzügen und Mängeln wie kaum ein anderer. Aber wie der echte Humor stets über seinem Stoff steht, so blickt auch aus den vorliegenden, großentheils humoristischen Gedichten trotz aller Objectivität der Schalk hervor, welcher mit ernsthaftem Gesicht heimlich lacht und unversehens die Schellenkappe der Narrheit mit der Pritsche unsanft berührt. Die Leute, von denen erzählt wird, würden es nicht merken, daß sie verspottet werden: um so herzlicher lachen wir draußen Stehenden. Und der Altbaier bietet reichlichen Stoff, der heutigentags noch derselbe ist, wie ihn einst der alte Humanist Aventinus geschildert: „Er sitzt Tag und Nacht beim Wein (besser Bier), schreit, singt, tanzt, kartet, spielt, mag Wehren tragen, Schweinsspieß und lange Messer, große und überflüssige Hochzeit, Todtenmahl und Kirchtag haben, ist ehrlich und reicht doch keinem zum Nachtheil."

Bitt' gar schö' — Singa loss'n! Gedichte in salzburger Mundart von Dr. Märzroth. Salzburg, Heinrich Dieter, k. k. Hofbuchhändler.

Bereits vor zwanzig Jahren erschienen von demselben Verfasser Gedichte in niederösterreichischer Mundart, die sich allseitigen Beifalls erfreuten und den besten Dialektdichtungen an die Seite gestellt wurden. Vorliegende Sammlung hat uns aber noch mehr gefallen; sie zeigt, wie tief der Dichter in Sprache und Eigenheiten der Salzburger eingedrungen ist, wie er nicht nur aus dem Mund, sondern auch aus dem Herzen des Volks zu sprechen versteht. Aus dem kleinen anspruchslosen Büchlein lernt man erst eigentlich Land und Leute in Salzburg verstehen — und lieben. Es ist ein Spiegel der Gebräuche, Sitten und Sagen, das Leben auf der Alp und im Dorf im Wirthshaus und in der Familie, das Lieben und Hassen des Volks, die Eigenthümlichkeiten der Jäger, Bauern, Kellnerinnen ꝛc. treu wiedergibt. Das Büchlein ist darum nicht nur Freunden der Dialektdichtung, sondern allen denen warm zu empfehlen, die Salzburg besucht haben oder zu besuchen gedenken. Herzog Max in Baiern hat den Dichter anläßlich dieser Sammlung durch Ueberreichung einer goldenen Porträtmedaille ausgezeichnet.

Gedichte in henneberger Mundart von Paulus Moß. 2. Aufl. Saalfeld, W. Wiedemann'sche Buchhandlung (A. Dürkop).

Dialektdichtungen sollen die Eigenart eines Volkslebens widerspiegeln; sie sollen nicht nur die Sprache des betreffenden Volksstamms wiedergeben, sie müssen auch sein Thun und Treiben, sein innerstes Dichten und Trachten darthun. Legt man diesen Maßstab an vorliegende Sammlung, so muß ein guter Theil der darin enthaltenen Gedichte als Uebersetzung bezeichnet werden; die Sprache ist es wol, aber die Eigenart des Volkswesens tritt nicht genug darin hervor. Viele dieser Gedichte enthalten wol allgemeine landläufige Gedanken, die aber auch jedem andern Volksstamm untergelegt werden könnten.

Bilder und Klänge aus Rudolstadt in Volksmundart. Von Anton Sommer. Gesammtausgabe. 9. Aufl. Rudolstadt, Buchhandlung der fürstl. priv. Hofbuchdruckerei.

Unter allen Dialektdichtungen haben sich Sommer's „Bilder und Klänge aus Rudolstadt" den weitesten Leserkreis erworben. Man liest sich leicht ein und erfreut sich an dem gesunden, kernigen Humor, der fast auf jeder Seite uns entgegentritt. Solche Geschichten wie „Zu Dossel", „Pechvogel", „Aenne Todenangst", „Van Reise" ꝛc., dann die Schilderungen aus Rudolstadt und seiner Umgebung, der Kirmes, des Jahrmarkts, die Bilder aus dem Volksleben und -treiben ꝛc. sind wahre Cabinetsstücke auf dem Gebiet der Dialektdichtung. Dabei soll aber nicht verschwiegen werden, daß unter den 79 Nummern, welche die Sammlung enthält, sich auch manche befinden, die weniger gelungen sind, die auch nur als Uebersetzungen bezeichnet werden müssen, weil sie mit der Eigenthümlichkeit der Rudolstädter nichts weiter gemein haben als die Mundart. Dieselben verschwinden aber in der großen Menge des echt Volksthümlichen, das in dieser vortrefflichen Sammlung geboten wird.

Allerlei aus der Ueberlausitz. Heiteres und Ernstes in oberlausitzer Mundart. 3. Aufl. Mit 19 Bildern in Holz geschnitten von Prof. Bürkner. Bautzen, Eduard Rühl.

Ein köstliches Buch, in dem Sprache, Gewohnheiten und Eigenthümlichkeiten, Sitten und Gebräuche der Oberlausitzer in prächtiger Weise dargestellt werden. Man lese nur die Gedichte vom „Kogerjak'l", „A'dernbabbs" (Kartoffelmus), „Okönich'n" (Aberall), „a Bayner", „Die beid'n Ausbreiche", „Te Blutegel" ꝛc., und man wird uns recht geben. Der griesgrämigste Mensch muß damit zum Lachen gebracht werden. Die vorliegende neue Auflage hat durch die Illustrationen von Prof. Bürkner, über welche sich das Vorwort in höchst drastischer Weise ausspricht, eine willkommene Zugabe erhalten.

Presse und Buchhandel.

— **Das Recht der Presse, vermeintliche Uebelstände durch ihre Organe** öffentlich zur Sprache zu bringen, und die dem entsprechende Straflosigkeit der herabwürdigenden Aeußerungen zur Wahrnehmung der allgemeinen staatsbürgerlichen Rechte ist vom Obertribunal in Berlin, 2. Abtheilung des Strafsenats, in einem Erkenntniß vom 14. Februar d. J. (in Uebereinstimmung mit dem Appellationsgericht in Hamm) verneint worden.

— **Mit dem kürzlich erschienenen 6. Heft ihres 3. Bands hat die pädagogische** Zeitschrift „Aus der Schule" (Leipzig, F. Hirt und Sohn) zu erscheinen aufgehört.

— „**Ueber Berg und Thal" betitelt sich das in Pirna herauskommende** Organ des Gebirgsvereins für die Sächsisch-Böhmische Schweiz, dessen Probenummer der am 17. März abgehaltenen Generalversammlung vorgelegen hat.

— **Vom 1. October d. J. ab wird in Frankfurt a. M. ein größeres** katholisches Blatt wöchentlich dreimal erscheinen.

— **Nach der bei Woerl in Würzburg erschienenen „Welt-Rundschau"** über die katholische Presse zu Neujahr 1878" zählt Hessen mit seinen 230,000 Katholiken 79,000 katholische Abonnenten, Baden weist dagegen 43,300 auf. In Würtemberg, das kaum halb so viele Katholiken zählt als Baden, beträgt die Zahl der Abonnenten auf katholische Blätter 42,710 und hat überhaupt gegen früher zugenommen. Baiern hat 16 ultramontane Organe mit einer Abonnentenzahl von 234,200.

— **Mit dem zweiten Quartal dieses Jahrs beginnt unter dem Titel** „Allgemeines Journalrepertorium" wöchentlich ein Organ zu erscheinen, welches eine systematische Uebersicht der in Zeitungen, Fachzeitschriften, Jahrbüchern und Sammelwerken erscheinenden selbständigen Artikel und Abhandlungen enthalten soll. Herausgeber und Redacteur ist M. A. Grosse in Berlin.

— **M. Anton Niendorf ist von der Chefredaction der in Berlin erscheinenden** „Deutschen Landeszeitung" (Organ der Agrarier) zurückgetreten.

— **Am 10. März erschien in Paris die Probenummer des Blatts** „La Commune", das mit dem 18. März, dem Jahrestag der pariser Empörung von 1871, täglich herauskommen soll. Der vollständige Titel ist „La Commune affranchie, Journal du travail"; die Direction wurde Felix Pyat anvertraut, der bekanntlich als Flüchtling in London lebt. Das Probeexemplar wurde sogleich mit Beschlag belegt.

— **Der „Petit Lyonnais", das radicalste und gleichzeitig das** verbreitetste der kleinen politischen Tageblätter Lyons, ist um den anscheinlichen Preis von 1,300,000 Frs. in die Hände einer Gesellschaft von pariser Kapitalisten übergegangen, welche es in ganz demselben Sinn wie bisher fortsetzen wird. Die tägliche Auflage des „Petit Lyonnais" beläuft sich auf 110- bis 120,000 Exemplare, der tägliche Gewinn auf ca. 1000 Frs. Selbst unter dem Druck des Ministeriums vom 16. Mai hatte das Blatt noch immer 85- bis 90,000 Abnehmer.

— **Eine neue socialdemokratische Revue — beiläufig die erste in französischer Sprache** — wird aus der Schweiz her angekündigt; ihr Titel lautet: „Le Socialisme progressif, revue des idées sociales et des faits économiques." Als Herausgeber fungiren: Joseph Favre in Vevey (Schweiz), Prof. Hyppolit Sedergoll in Lugano und Dr. Caesar A. Paepe in Brüssel.

— **Das erste Heft einer neuen Administrativischen Zeitschrift unter** dem Titel „Revue générale de l'Administration" ist vor kurzem bei Berger-Levrault in Paris erschienen. Dieselbe hat sich nicht allein für Frankreich, sondern auch für die übrigen Culturstaaten die Aufgabe gestellt, auf dem Gebiet der Verwaltungskunde und des Verwaltungsrechts die wichtigern neuen Gesetze und Verordnungen zu publiciren, deren Motive zu erläutern sowie die auftauchenden Zeit- und Streitfragen in selbständigen Aufsätzen zu besprechen.

— **In Japan bemerkt man im Zeitungswesen einen wesentlichen** Fortschritt, nur daß die einheimischen Blätter einem gewissen Preßzwang unterworfen sind. Von den 11 Blättern in fremden Sprachen sind 10 englisch und 1 französisch.

— **Der Jahrgang 1880 des „Nautischen Jahrbuchs", welches soeben** im Verlag von G. Reimer in Berlin erschien, ist vom Reichskanzleramt unter Redaction des Professors Dr. Tietjen herausgegeben und bildet eine seinem wesentlichen Inhalt nach unveränderte Fortsetzung der frühern, auf Veranlassung des preußischen Handelsministeriums von dem verstorbenen Professor Bremiker herausgegebenen Jahrgänge des Werks. Nur die den Ephemeriden folgende Tafelsammlung ist in einigen Punkten geändert und durch neue Zusätze vermehrt.

— **Unter dem Titel „Die Steuerreform" hat der freiconservative Abgeordnete** Frhr. O. v. Zedlitz-Neukirch bei R. Heymann in Berlin eine Schrift veröffentlicht, welche Aufmerksamkeit erregt. Eine Heilung der gegenwärtigen Finanzlage sieht der Verfasser nur in der Ausbildung des Systems der indirecten Steuern in dem Maße, daß die Erträgnisse derselben es dem Reich gestatten, auf die Erhebung der Matricularbeiträge zu verzichten und ferner in der Benutzung der auf diese Weise für den preußischen Staat gewonnenen Entlastung zur theilweisen Ueberweisung der Grund- und Gebäudesteuer an die communalen Verbände, insbesondere der städtischen Gemeinden.

— **Auf Grund amtlichen Materials wird in der kais. Admiralität in** Berlin jetzt ein Werk ausgearbeitet, welches „Die kais. deutsche Marine in Organisation, Commando und Verwaltung" darstellen, mithin auch alle sowol für die Kriegs- wie für die Handelsmarine bestehenden gesetzlichen Bestimmungen und dienstlichen Vorschriften in sich aufnehmen soll. Bei der schnellen Entwickelung, welche die Marine genommen, und da die Grundzüge derselben eben jetzt als abgeschlossen und feststehend gelten dürfen, ist ein solches umfassendes und übersichtliches Werk über dieselbe von allgemeinem Werth. Die erste Lieferung dieses vom Geh. Rechnungsrath Büttner redigirten Werks ist bei E. S. Mittler u. Sohn in Berlin erschienen.

— **Eine Biographie des verstorbenen Königs von Italien aus der** Feder des als Historikers und Militärschriftstellers bekannten Eduard Käffer kommt Ende März unter dem Titel „König Victor Emanuel in seinem Leben und Walten" bei A. Hartleben in Wien heraus. Das Porträt und Facsimile des Königs sind beigefügt.

— **Ein neues Werk über Montesquieu ist soeben unter dem Titel** „Histoire de Montesquieu, sa vie et ses oeuvres" von Louis Vian bei Didier in Paris erschienen, es ist bevorwortet von Ed. Laboulaye, dem besten Kenner Montesquieu's, der auch jüngst eine neue Ausgabe der Werke dieses großen Staatsrechtslehrers veranstaltete, und bringt namentlich zur Biographie desselben mancherlei neues bei.

— **In Italien findet die deutsche Literatur immer mehr und mehr** Beachtung, neuerdings auch durch Uebersetzungen zahlreicher Werke. Es erschienen unter anderm in den letzten Jahren Blume, „Feldzug nach Sedan", Curtius, „Griechische Grammatik" und „Griechische Geschichte", Brehm, „Vogelthiere", Karmarsch, „Technologie", Guhl und Koner, „Leben der Griechen und Römer", Hellwald, „Allgemeine Geographie", Schrank, „Naturgeschichte" ꝛc. in italienischer Sprache.

— **Eine Karte der Staaten auf der Balkanhalbinsel nach den Grenzbestimmungen** des Friedens von San Stefano (3. März 1878), von Heinrich Kiepert im Maßstab von 1 : 3,000,000 ausgeführt, wird von Dietr. Reimer in Berlin angekündigt.

— **Die zweite Hälfte von Victor Hugo's „Histoire d'un crime"** ist am 13. März in Paris zur Ausgabe gelangt.

— **Ein großes Prachtwerk über Aegypten wird in etwa 36 Lieferungen,** deren jede fünf sehr reich illustrirte Foliobogen stark sein wird, bei Ed. Hallberger in Stuttgart erscheinen. Den beschreibenden Text verfaßt Professor Georg Ebers, die Illustrationen werden von Ludwig Burger, Bernh. Fiedler, W. Gentz, Ad. Gnauth, Ferd. Keller, Fr. Lenbach, H. Makart, Leop. C. Müller, Gust. Richter, Ad. Seel, Alma Tadema, F. C. Welsch, E. Werner und andern herrühren.



Moderne Damen. Humoreske von Ludwig Bechstein. (Siehe Vieren)



Ein Spitzenfächer der Prinzessin Reuß, Gemahlin des deutschen Botschafters in Konstantinopel.
Aus der Spitzenmanufactur von J. Link in Berlin. (Siehe Moden.)

Das deutsche Kanonenboot Otter.

Abweichend von den vielen großen Schlacht- und Stationsschiffen, durch welche das schwimmende Material unserer Kriegsmarine, dem Flottengründungsplan entsprechend, namentlich in den letzten beiden Jahren so bedeutend vermehrt wurde, ist gegenwärtig ein Fahrzeug fertiggestellt, welches als das kleinste Seeschiff unserer Flotte und des speciellen Zwecks wegen, für den es erbaut ist, besondere Beachtung verdient. Es ist dies das im vorigen Jahr auf der Werft von Schichau in Elbing nach den Angaben der kaiserl. Admiralität erbaute Kanonenboot Otter, welches gegenwärtig nach Beendigung der Probefahrten in Danzig zur Ueberführung nach Kiel bereit liegt, wo dasselbe demnächst behufs gründlicher Erprobung in Dienst gestellt werden soll. Dieses Kanonenboot ist der Repräsentant eines ganz neuen Bautypus und hat wenig mit den Fahrzeugen gemein, die bisher unter der Bezeichnung von Kanonenbooten einen beträchtlichen Theil unserer Kriegsflotte ausmachten. Während letztere für ganz allgemeine Zwecke bestimmt sind und namentlich als kleinere Stationsschiffe in allen Meeren dienen sollen, ist die Otter ausschließlich für die Station in den ostasiatischen Gewässern mit der besondern Bestimmung, die dortigen Küstenpiraten zu verfolgen, entworfen und erbaut worden. Schon vor einigen Jahren einigten sich die Mächte, welche besondere Handelsinteressen in den ostasiatischen Gewässern zu schützen haben, in der Erkenntniß, daß es zur Ausrottung der namentlich hülflose gestrandete Schiffe belästigenden Küstenpiraten einer gehörigen Anzahl flach gehender Fahrzeuge bedürfe, welche den chinesischen Dschonken in die Flußmündungen und zwischen den Uferinseln folgen könnten. England ging auch bald mit Herstellung derselben vor, sodaß schon im Vorjahr eine beträchtliche Anzahl der sogenannten Medinaklasse, die einen Tiefgang von 1,85 Mtr. hatte, seefertig war. Diesseit wurde es dagegen vor allem für nothwendig gehalten, den Tiefgang so zu beschränken, daß die Fahrzeuge noch die Barren der dortigen Küstenflüsse passiren könnten; derselbe wurde demgemäß zu 1,5 Mtr. festgesetzt, welcher Tiefgang auch dem der Dschonken, der wenig über 1 Mtr. beträgt, entspricht.

Da bei diesem geringen Tiefgang das Fahrzeug noch eine zur Ueberführung genügende Seefähigkeit und möglichst gute Segeleigenschaften besitzt, eine verhältnißmäßig starke Artillerie und zahlreiche Bemannung führen sollte, waren ganz besondere Anordnungen nöthig, um den Anforderungen einigermaßen zu genügen. Von vielen sonst bei Kriegsschiffen üblichen Einrichtungen wurde Abstand genommen und alles der speciellen Bestimmung untergeordnet. Um vor allem so viel als möglich die Seefähigkeit zu erhalten, wurde die Länge möglichst kurz, zu 29 Mtr., bemessen, während die Breite auf 6,15 Mtr. und das Gewicht des vollständig ausgerüsteten Schiffs auf 132 Tonnen normirt ward. Da das Kanonenboot bei seinem Dienst zwischen den Mündungen der Flüsse auch Strecken der offenen See zu befahren haben wird, so erhielt es eine seiner Größe entsprechende Schonertakelage, wie solche bei Küstenschiffen von denselben Dimensionen üblich ist. Der geringe Tiefgang machte, der bessern Ausnutzung der Maschinenkraft und des schnellern Manövrirens wegen, die Anwendung zweier Schrauben nothwendig. Diese werden von zwei verticalen Hochdruckmaschinen von zusammen 140 Pferdestärken bewegt und ertheilen dem Schiff eine Fahrgeschwindigkeit von etwa 8 Knoten.

Deutsche Kriegsmarine: Das neue Kanonenboot Otter. Originalzeichnung von H. Penner.

Die Armirung des Schiffs besteht aus einem 12 Cmtr.- und zwei 8 Cmtr.-Geschützen; ersteres, welches den Hauptbestandtheil der Armirung bildet, ist vorn im Bug unter der auch nach hinten abgeschlossenen Back*) aufgestellt und kann gerade voraus und nach jeder Seite bis etwas nach hinten zu feuern. Diese Aufstellung bietet nach den Vortheil dar, daß, wenn der Aufenthalt auf Deck durch Gewehrfeuer von dem Flußufer oder durch von den Chinesen bei ihren Kämpfen gebrauchte Stinktöpfe unmöglich gemacht wird, die Mannschaft in der Back einen Zufluchtsort findet, von dem aus sie ihrerseits das Deck beherrschen kann. Die letztere gewährt ferner die Möglichkeit, die Mannschaft, welche aus militärischen Gründen ziemlich hoch bemessen worden ist, bequem unterzubringen, da der Raum vorn unter Deck vor der Maschine, in welchem auch noch in besondern Abtheilungen das Material, der Proviant und die Munition aufbewahrt werden müssen, hierzu allein nicht ausreichend gewesen wäre. Hinter der Maschine ist das Oberdeck, um für die hier liegenden Kammern des Stabs eine bequeme Höhe zu erhalten, zu einem Halbdeck erhöht, vor dem die zwei 8 Cmtr.-Kanonen stehen, welche den von dem vorn aufgestellten Geschütz nicht bestrichenen Winkel des Horizonts beherrschen. Die zwei Boote sind hinten, damit sie dem Gebrauch der Segel nicht im Wege stehen, in drehbaren Davids**) aufgehängt. Der Schornstein wird bei dem Segeln nach vorn eingelegt. Hinter demselben steht das Kochhaus und zwischen letzterm und dem Großmast die Commandobrücke, auf welcher der Peilkompaß aufgestellt ist, während das Steuerrad, das zur Bewegung der unter dem Deck geschützt liegenden Pinne dient, hinten angeordnet wurde. Es ist auch Vorkehrung getroffen für den Fall, daß im Gefecht, aus den schon obenerwähnten Gründen, der Mannschaft der Aufenthalt auf Deck zu gefahrvoll wird, das Fahrzeug von einem gedeckten Standpunkt aus zu steuern, indem unter der Back ein besonderes Reservesteuerrad angebracht wurde. Das Fahrzeug ist ganz aus Eisen erbaut, doch wurde unter dem eisernen Flachkiel noch ein hölzerner Kiel befestigt, damit, wenn es auf Grund kommen sollte, was bei den flachen Gewässern, für die es bestimmt, leicht möglich ist, der eigentliche Schiffskörper nicht beschädigt wird. Zur Ueberführung über See wird das Fahrzeug noch mit zwei Seitenschwertern versehen werden, um die Abtrift***) bei dem sehr unbedeutenden Tiefgang zu verringern.

Von den Resultaten der im Sommer vorzunehmenden Probefahrten wird es abhängen, auf welche Weise die Ueberführung stattfindet, und ob es sich empfiehlt, noch weitere Fahrzeuge gleicher Construction im Inland zu erbauen, oder ob es vortheilhafter ist, nur die einzelnen Theile des Kanonenboots hier fertig zu stellen und zusammenzupassen, die Fahrzeuge aber erst an Ort und Stelle zusammenzusetzen. Da es den Franzosen gelungen ist, noch kleinere Fahrzeuge unbeschädigt nach der in Rede stehenden Station zu bringen, so ist zu hoffen, daß auch die Otter glücklich ihren Bestimmungsort erreichen wird.

*) Die Back, ist ein über dem Oberdeck im Vordertheil des Schiffs aufgerichtetes Halbdeck.

**) Hölzerne oder eiserne Träger an den Seiten des Schiffs, an denen die Seitenboote aufgehängt werden.

***) Abtrift ist der Winkel, welchen der wahre Lauf des Schiffs mit der Richtung des Kiels macht.

Moden.

Moderne Damentoiletten. — Eine der letzten großen Ueberzeugungen, die sich auf dieser Welt, wo alles ins Schwanken gerathen ist, erhalten haben, ist der Glaube des schönen Geschlechts an die Mode, und in dem unerschütterlichen Glauben an die siegreiche Macht derselben — und notabene ihrer eigenen, durch die gefällige Mode erhöhten (?) Reize — gehen die Damen tapfer mit ihr durch „dick und dünn“. Alle die holden, nach neuster Mode in anziehendem Futteralgeschmack gekleideten Gestalten unsers Bildes (S. 237) müssen den Künstler einigermaßen zur Verzweiflung bringen, denn wie soll er hier Studien machen zu den weichen anschmiegenden Draperien der Antike oder dem prächtigen schweren Faltenwurf der Cinquecentoperiode? Er erblickt nirgends Falten als höchstens in den capriciösen Windungen der Schleppe oder auf der finstern Stirn der Schönen, wenn er den faux pas beginge, ihr auf jenen Kometenschweif zu treten. Wie man diese unerläßliche Schleppe aufraffen könne, um den Schleppentretern zu entgehen, ist denn auch ein Problem, das den weiblichen Geist unausgesetzt beschäftigt. Verschiedene mehr oder minder graziöse Lösungen dieser Frage hat der Künstler schon auf unserm Bild veranschaulicht; die letzte Erfindung besteht darin, unter einem Volant verborgen einen kleinen Griff zu befestigen, an dem man nun den ganzen Schwanz am kleinen Finger nachträgt. Viele Damen haben auch so gelanzt; doch erzählt die Chronik, daß die glücklichen oder unglücklichen Tänzer mit der Vorrichtung, die sie in eine Wolke von Gaze und Seide, Spitzen und Bänder hüllte, nur halb einverstanden waren. Wäre es da nicht vernünftiger — doch halt! — wann haben Mode und Vernunft je etwas miteinander gemein gehabt?!

Wenn aber der Künstler bei der jetzigen Mode nicht viel gewinnt, mag es dagegen um so angenehmer und belehrender für den Mathematiker oder Geometer sein, die Lehre von der Curve täglich an lebenden Beispielen vor Augen zu haben; seine sonst so abstracte Wissenschaft gewinnt dadurch entschieden an Realität und Leben und wird vielleicht in nicht zu ferner Zeit ungeahnte neue Bahnen betreten. Uebrigens welcher Fortschritt seit der Zeit der bauschigen Crinoline bis zu dem knappen Etui, das jetzt die Glieder unserer Damen umspannt! Wir meinen diesen Fortschritt natürlich im idealen Sinn, denn wenn früher der Hochmuth, die Eitelkeit und Verschwendung sich so recht in der aufgeblähten Crinolinentracht offenbarten, thut sich jetzt in den enganschließenden Gewändern eine rührende Bescheidenheit und Einfachheit kund. Welch geringen Raum bedürfen heute unsere Damen, wie werden sie in körperlicher Gewandtheit und Grazie geübt durch das Erlernen der schwierigen Kunst, in den langen engen Kleidern zu gehen, zu steigen, sich zu bücken oder niederzusetzen! Freilich dürfen wir uns nicht darüber täuschen, daß diese Bescheidenheit vielleicht nur eine Art Maske ist für den im stillen gährenden, im Zeitgeist arbeitenden Drang nach Freiheit, Gleichberechtigung, Ungebundenheit, den die Damen in sinniger Weise durch das rückwärtsflatternde und vorn in die Stirn fallende Haar, den unternehmenden, männlich aussehenden Hut, die langhinwallende Schleppe, die kühn wehenden Bänder, den festen klingenden Schritt im hohen Absatzstiefel und tausend andere kleine Zeichen auszudrücken wissen, die dem Laien nichts sagen, einem feinen Kenner und Beobachter aber in lesbarer Schrift zurufen: „Raum, ihr Herren, dem Flügelschlag einer freien Seele!“

Spitzenfächer. — Echte Spitzen sind wie Diamanten und Perlen zu allen Zeiten ein Gegenstand höchster Bewunderung für die Damen gewesen, die auf einen verfeinerten Geschmack Anspruch machen. Die reizvolle Zartheit dieses Arachnegewebes und die Anmuth, die es dem schönen Geschlechte mittheilt, waren immer wohlbekannte und hochgeschätzte Waffen in dem Arsenal weiblicher Schmuckgegenstände. Die Spitze, dieser echt weibliche Schmuck, gibt Zeugniß von den edelsten Eigenschaften der weiblichen Natur: ihrem Schönheitsgefühl, ihrer unermüdlichen Geduld und ihrer überlegenen Kunstfertigkeit. Nichts hebt die Frauenschönheit so sehr, nichts gibt dem Gewand mehr Grazie und Charakter, nichts bringt durch untergelegte Farben und Stoffe so künstlerische Contraste hervor als die Spitze. Auch die Kostbarkeit der echten Spitze, die den Besitz derselben der großen Menge unerreichbar macht, erhöht ihren Werth in den Augen der bevorzugten Minderheit. Eine Garnitur antiker Spitzen pflegt in Gesellschaft mehr Aufmerksamkeit und Neid zu erregen als selbst Juwelen, die immer noch einen Zweifel in Bezug auf ihre Echtheit zulassen. In vergangenen Tagen theilten sogar Männer die Schwärmerei des schwachen Geschlechts für die Spitzen und schmückten sich Handgelenk und Nacken, Wams und Stulpenstiefel damit; man verkaufte Äcker und Wiesen für Spitzenkragen und Manschetten, man verschleuderte ein Vermögen, um einen Nebenbuhler in kostbaren Points zu überbieten, man beging Verbrechen, um sich in den Besitz des begehrten Zieraths zu setzen. Im Wechsel der Mode ging dieser Spitzencultus zwar allmählich unter, aber die Spitze verschwand doch nicht gänzlich aus der Toilette, denn die Frau blieb die Hüterin derselben, bis sie in der Gegenwart wieder glänzend zu Ehren gekommen ist. Mit der Wiedereinführung der Spitze in die weibliche Kleidung ist derselbe um ein ästhetisches Motiv reicher geworden. Die prächtigen Spitzenkanten, die weit ausgelegten Spitzenkragen im Genre derjenigen, welche van Dyck mit seinem unvergleichlichen Auge für das Malerische in der Kleidung auf seinen Porträts unsterblich gemacht hat, geben der Tracht der Frauen, je nach der Art der Spitze, den Charakter der Majestät oder der Anmuth. Wir dürfen also der heutigen Mode zu dieser Auferweckung des Spitzenschmucks nur Glück wünschen. Leider bleibt zu bedauern, daß gerade die höhern Stände bei uns dem Vorurtheil huldigen, man dürfe dieses zarte Product weiblichen Kunstfleißes nur aus dem Boden, in dem es entstanden, beziehen, müsse sich also die Spitzen aus Frankreich und Belgien kommen lassen. Sie ziehen dadurch der Industrie des Vaterlands den Boden unter den Füßen weg. Ist doch die Spitzenindustrie auch in Deutschland heimisch geworden, und zwar nicht allein die Verfertigung der Klöppelspitzen, die durch Barbara Uttmann im Erzgebirge eingeführt wurde, sondern auch die der wirklichen echten Nadelspitzen, der eigentlichen Points. Vor etwa 22 Jahren wurden mit Unterstützung der preußischen Regierung belgische Spitzenarbeiterinnen für Schlesien gewonnen und so der Grund zu jener Industrie gelegt, die seitdem dort fröhlich emporgeblüht ist. Der Sitz der schlesischen Fabrikation von brüsseler Spitzen ist Hirschberg, wo mehrere große berliner Häuser Fabriken besitzen. Die Erzeugnisse derselben halten den Vergleich mit den schönsten brabanter Spitzen aus und haben sich auf dem Weltmarkt bereits zum Theil die ihnen gebührende Anerkennung erworben. Bekanntlich sind auch die Spitzen der beiden kürzlich vermählten preußischen Prinzessinnen im Riesengebirge gearbeitet. Als eine Probe der schlesischen Spitzennäherei geben wir die Abbildung eines Fächerbezugs, welcher seinerzeit als Brautfächer der Prinzessin Marie von Sachsen-Weimar, Gemahlin des Botschafters Prinzen Reuß in Konstantinopel, bei der altbekannten berliner Spitzenmanufactur von J. Link (Schloßfreiheit Nr. 3) bestellt worden war. Das Muster zu demselben ist nach einem vorgeschriebenen Motiv in rein ornamentalem Stil ohne die sonst bei Spitzen übliche Blätter- und Blumenverzierung im Link'schen Atelier gezeichnet worden; die Ausführung erfolgte in Point d'Alençon, einer besondern Art des point à l'aiguille gaze, bei dem alle Figuren und Contouren etwas erhaben, fester und schärfer ausgeprägt sind als bei dem sonstigen feinern point gaze, wodurch das Muster sehr an Lebhaftigkeit gewinnt. Ueberhaupt ist das neuere Streben im Kunstgewerbe im allgemeinen wie in der Textilbranche insbesondere dahin gerichtet, das bisher so sehr überladene rein naturalistische Genre zu verlassen und mehr das Ornament in Verbindung mit Blumen zur Verwendung zu bringen.

Heraldik.

Die Städtewappen des Deutschen Reichs.

Thüringische Staaten.

230. Zeulenroda.



E. Der Ort dieses Namens im Amt Tolau gehört seit alten Zeiten den Vögten, die sich seit Ende des 13. Jahrhunderts Reußen nannten, und zwar seit der Theilung vom Jahre 1535 der ältern Linie zu Obergreiz, die nach dem Aussterben der Linie zu Untergreiz, 1768, Reuß-Greiz heiße, 1778 gefürstet wurde, von 1807 bis 1810 dem Rheinbund angehörte und die Souveränetät behauptete. Aus der Specialgeschichte des Orts, der im Jahre 1438 durch den Grafen Heinrich den Mittlern Stadtrechte erhielt, haben wir nur in Erfahrung bringen können, daß Zeulenroda ganz besonders oft, fünfmal, und schwer durch große Feuersbrünste heimgesucht worden ist, wobei wol auch alle auf die ältere Geschichte der Stadt bezüglichen Urkunden, Denkmäler und sonstigen Materialien vernichtet sein mögen. — Gleichzeitig mit ihrer Erhebung zur Stadt soll Zeulenroda auch das jetzt geführte Wappen durch landesherrliches Diplom erhalten haben, was allerdings, 1438, etwas auffällig früh erscheint, aber vorläufig mangels aller verbürgten Nachrichten über die Entwickelung des städtischen Gemeinwesens nicht widerlegt werden kann. Das Wappen selbst ist hübsch componirt: silberne Zinnenmauer, über der sich der goldene, rothgekrönte Löwe der Grafen Reuß in halber Figur, en face, erhebt, im schwarzen Feld. Neuerdings hat man, was aber weder nothwendig noch geschmackvoll und deshalb auch nicht weiter zu wiederholen ist, die Zinnenmauer mit der Aufschrift des Stadtnamens versehen.

Briefwechsel.

A. C. in L. — Mit Bezug auf unsern Beitrag in Nr. 1768 nehmen wir gern Kenntniß davon, daß das Wappen der Republik Andorra auch folgendermaßen vorkommt: der Schild geviertet, 1) die Bischofsmütze und der Krummstab, beide golden, nebeneinander im rothen Feld, 2) drei rothe Pfähle in Gold, 3) vier rothe Pfähle in Gold, 4) die beiden Kühe übereinander, schwarz, auf schwebenden grünen Rasenstücken in Roth. Hinter dem Schild steht aufrecht ein Patriarchenkreuz, durch eine Krone mit fünf Lilienfleurons gesteckt und oben bedeckt von einem Cardinalshut, dessen Quasten beiderseits in je 10 Troddeln endigen. („Giornale arald. geneal. diplom. italiano.“ Tom. I. 1876.) Es liegt auf der Hand, daß diese Darstellung theilweise verworren ist. Denn Feld 3 ist offenbar mit dem Feld 2 identisch: das Wappen von Foix und das Wappen von Béarn (die beiden Kühe) bei andern (die früher von uns angegebenen) Tincturen. Dagegen mag es richtig sein, in zu blasoniren: 1 Wappen des Bisthums Urgel, 2 und 3 Foix, 4 Béarn, und richtig werden auch die äußern Wappenzuthaten angegeben sein, denen sich unten noch zwei gekreuzte Oelzweige anschließen, durch ein Band gebunden, das die Aufschrift zeigt: Virtus unita fortior.

L. F. in Leipzig. — Der Name Werder, gleichbedeutend mit Insel, Niederung, ist ein sehr häufig vorkommender. Wie es sehr viele Familien von Berge (von Berg, van Bergh rc.), vom Stein, vom Hagen (Hain, Holz) u. s. w. gibt, so existiren auch sehr viele Familien, die sich vom Werder, von dem Werder, von Werder nannten und noch nennen. Die bekanntesten sind die, welche ein gekleidetes und gekröntes Roß im Wappen führen und hauptsächlich im Anhaltischen, Sächsischen und Braunschweigischen begütert waren und die im Magdeburgischen und in der Mark Brandenburg angesessenen v. W., deren Wappen ein mit drei silbernen Lilien belegter rother Schrägbalken im blauen mit goldenen Sternen bestreuten Feld ist. Der letztern Familie gehört der bekannte General v. W. an. Außerdem nennen wir Ihnen noch ein merseburgisches Geschlecht mit einem Bock im Wappen und ein schlesisches mit einem von vier Rosen begleiteten Andreaskreuz im Wappen. — Ein genealogischer Zusammenhang eines dieser Geschlechter mit einer schweizerischen Familie desselben Namens dürfte sehr unwahrscheinlich sein.

Polytechnische Mittheilungen.

Das Thymol und seine Benutzung bei der Behandlung der Wunden. — In der Chirurgie spielt die sogenannte antiseptische Behandlung Verletzter und Operirter eine große Rolle, seitdem vor einigen Jahren der schottische Wundarzt Prof. Lister den Carbolgazeverband als dasjenige Mittel empfohlen hat, durch welches die Wundheilung vor der störenden Wirkung fauliger Zersetzung am zuverlässigsten bewahrt wird. In den meisten deutschen Hospitälern fand man in der That die Anwendung der Carbolsäure nach Lister's Vorgang sehr erfolgreich; die gefährlichsten Wundkrankheiten, wie Hospitalbrand, Rothlauf u. s. w. wurden durch sie verbannt, sogar die Entzündung und Eiterung fast ganz beseitigt. Diese äußerst wohlthätige „antiseptische Methode“ ist jedoch bei der nöthigen strengen Durchführung immerhin so complicirt, daß sie nur wenig ihren Weg aus den Krankenhäusern in die Privatpraxis gefunden hat. Daher suchte man in letzter Zeit dasselbe Ziel auf einfachere und billigere Weise zu erreichen. Die Verbände mit Salicylsäure, mit Benzoësäure oder schwefligsauren Alkalien leisteten viel, doch konnten sie das Lister'sche Verfahren nicht ganz ersetzen. Dagegen gelang es in jüngster Zeit, einen Stoff aufzufinden, welcher nach der angedeuteten Richtung hin praktisch ganz ausgezeichnetes leistet und vielleicht die vielgerühmte Carbolsäure aus dem Krankenzimmer völlig zu verdrängen im Stande sein wird. Unter den Stoffen, welche in hohem Grad die Eigenschaft haben, faulige Zersetzung zu verhüten (antiseptisch zu wirken), nimmt das **Thymol** nämlich eine ganz hervorragende Stelle ein. Während der letzten Monate wurde dieser Stoff als Ersatzmittel der Carbolsäure in der Klinik des Prof. Volkmann in Halle geprüft, und es ist hervorzuheben, daß gerade in dieser Anstalt die Carbolsäurebehandlung bisher die größte Anerkennung gefunden hatte. Um so bedeutsamer und gewichtiger sind gewiß die Thatsachen, welche wir einer Schrift von Dr. Hans Ranke, Assistenzarzt der Volkmann'schen Klinik, entnehmen („Ueber das Thymol und seine Benutzung bei der antiseptischen Behandlung der Wunden“ als Nr. 128 der „Sammlung klinischer Vorträge“ bei Breitkopf u. Härtel in Leipzig veröffentlicht). Zunächst weisen wir darauf hin, daß das Thymol, welches auch als Thymiankampher bezeichnet wird, in chemischer Hinsicht zur Reihe der Phenole gehört, nicht bloß aus dem Thymian, sondern auch aus andern Pflanzen, namentlich aus den Samenkörnern der ostindischen Umbellifere Ptychotis ajowan, in ziemlich reicher Menge durch Destillation gewonnen wird und sich in krystallisirtem Zustand darstellt. Schon im Jahre 1875 stellten Dr. L. Lewin und Dr. Husemann experimentelle Untersuchungen mit dieser Substanz bezüglich ihrer Wirkung als fäulniß- und gährungswidriges Mittel bei innerlichem Gebrauch wie auch bei Verbänden an. Während nun das zum Lister'schen Verband benutzte Carbol zwei böse Eigenschaften hat, die immerhin große Vorsicht erfordern, indem es giftig wirken kann und ziemlich reizend ist, zeigt sich das Thymol in dieser Hinsicht völlig indifferent. Diese unleugbaren Vortheile wurden denn auch bei den 61 Patienten der Volkmann'schen Klinik, welche mit dem Thymolverband behandelt wurden, nicht bloß bestätigt, sondern es wurde ferner beobachtet, daß die zum Verband und zur Reinigung der Wunden benutzte Thymollösung eine im hohen Grad befriedigende Kraft zeigt. Bei frischen, noch nicht inficirten Wunden wirkt eine Lösung, welche einen Theil Thymol auf tausend Theile Wasser enthält, schon hinreichend desinficirend, doch wurden zur Verhütung der Ausscheidung von Thymol dieser Lösung noch 10 Theile Alkohol und 20 Theile Glycerin zugesetzt. Als Verbandstoff wurde außerdem eine Gaze benutzt, die mit einer aus Thymol, Cetaceum und Harz bestehenden Mischung getränkt war; dabei rechnete man auf 1000 Th. gebleichter Gaze 500 Th. Cetaceum, 50 Th. Harz und 16 Th. Thymol. Diese Gaze wurde man in achtfachen Schichten direct auf die Wunde gelegt; darüber kam ein Stück vorher in Thymollösung abgewaschenes Guttaperchapapier, welches die Wundabsonderung zwingen soll, sich weit in der desinficirenden Gaze auszubreiten und zugleich die Verflüchtigung des Thymols zu verhindern. Eine in Thymolwasser getauchte Binde aus appretirter Futtergaze befestigte schließlich den Verband am Körper. Fest genug angelegt, erzielt ein solcher Thymolverband einen absolut hermetischen Verschluß der zu schützenden Stelle gegen die Atmosphäre. Sobald sich eine Spur von Secret zeigt, muß der Verband abgenommen und erneuert werden. Bei dem hier geschilderten Verfahren gelangte man zu folgenden Resultaten: Der Thymolverband läßt in Bezug auf Sicherheit der antiseptischen Wirkung nichts zu wünschen übrig, ist aber insofern dem Carbolgazeverband, dem anerkannt besten der bisherigen antiseptischen Verbände, vorzuziehen, als die Secretion der Wunden unter ihm eine viel geringere ist, somit auch die Kosten wegen der seltener zu wechselnden Verbände niedriger als bei jenem ausfallen. Er ist ferner dem Carbolverband darin überlegen, daß das verwandte antiseptische Mittel nicht giftig ist und die Nebenwirkungen der frühern Verbände (Ekzema rc.) unter ihm nicht beobachtet werden.

Wie man Quellen entdeckt. — Baane weist nach, daß man auf das Vorhandensein unterirdischer Gewässer schließen kann, wenn man an einem schönen Sommertag bei ruhigem Wetter gegen Sonnenuntergang die Luft zittern sieht.

Wegehobel. — Eine Erfindung, welche, wenn sie sich bewährt, für viele Gegenden sehr nützlich sein kann, ist der von Rittergutsbesitzer Weber auf Hummel-Radeck bei Laden construirte Wegehobel. Derselbe ist 2,50 Mtr. breit, mit starker eiserner Schneide und eisernem Streichbret versehen und wird an einen Vorderwagen angehängt, von zwei mittelstarken Pferden gezogen und von einem Arbeiter gehandhabt. Mit einem einmaligen Bearbeiten des Fahrgleises mit dem Wegehobel verschwinden die tiefen Gleise und hohen Ränder, und der Weg sieht schon geebnet aus. Durch öfteres Befahren mit diesem einfachen, aber praktischen Instrument wölbt sich allmählich der Weg, indem der Wegehobel den abgehobenen Boden nach der Mitte des Wegs befördert. Auch kann der Führer desselben erhöhte Wegstellen in Vertiefungen schaffen und diese dadurch ausfüllen. Es ist durch diesen Wegehobel möglich, eine Wegebesserung, die sonst 50 bis 60 Arbeiter erfordert, durch zwei Pferde und zwei Leute zu bewirken und die Landwege in kurzester Zeit in guten Zustand zu versetzen, da dieses Instrument im lehmigen wie sandigen Boden gut arbeitet. Nach einem Zeugniß des Grafen Stephan zu Stolberg-Wernigerode, welcher zwei

solche Hobel im Gebrauch hat, arbeiten dieselben völlig zufriedenstellend auf Wegen, die theils lehmig, theils sandig, mit losen Steinen sind. Hr. Weber hat Anstalten getroffen, die Wegehobel in größter Anzahl (auf Bestellung pro Stück für 45 ℳ) anfertigen zu lassen.

Knabl's patentirter Salonconcerttisch. — Zu den einer Verschönerung und Verbesserung bedürftigen Utensilien gehört gewiß das Notenpult in seiner bisherigen Gestalt. Dieses ebenso primitive wie unpraktische Möbel hat schon bei so manchem mit Schönheitssinn begabten Zuhörer den harmonischen Eindruck eines Musikstücks gestört. Dieser Gesichtspunkt leitete den Bau- und Möbeltischlermeister Johann Knabl in Ingolstadt, Notenpulte herzustellen, welche den Anforderungen an Schönheit und Zweckmäßigkeit vollständig entsprechen. Die beigegebene Abbildung veranschaulicht einen von Knabl angefertigten Concerttisch für Quartett, welcher ein äußerst gefälliges Aussehen hat. Derselbe wird oben von einer geschmackvoll geschnitzten Lyra und hinten von zwei Säulen getragen; zwischen Lyra und Säulen, am Fußgestell, befindet sich eine Schublade zur Aufbewahrung von Notenheften u. dergl. An dem aus vier ausziehbaren Rahmen bestehenden Obertheil des Tisches mit seinen vier Pulten, welche zum Umlegen construirt sind, ist eine Platte angebracht, welche Rahmen und Pulte vollständig deckt, sodaß der geschlossene Tisch als Blumen- oder Nähtisch oder in anderer Weise, jedenfalls als Zierde für das Zimmer dienen kann. Unter Zugrundelegung desselben Rahmensystems hat Knabl auch einen Concerttisch für ein Orchester von zehn Mann construirt, dessen Abbildung und Beschreibung wir aus Mangel an Raum unterlassen. Angefertigt werden diese Tische vorläufig nur durch den Erfinder, Tischlermeister Johann Knabl in Ingolstadt.



Knabl's patentirter Salonconcerttisch für Quartett.

Das Quadruplex-Telegraphensystem in England. — Die zwischen Liverpool und London mit dem Quadruplexsystem der Western Union angestellten Versuche sind vom günstigsten Erfolg begleitet gewesen. Die gleichzeitige Beförderung von vier Telegrammen auf einem Draht in gleicher oder entgegengesetzter Richtung hat sich auch unter den ungünstigsten Witterungsverhältnissen als durchführbar erwiesen; es arbeiten immer zwei Beamte von Liverpool nach London und zwei in umgekehrter Richtung, während die andern zwei liverpooler Beamten die von London kommenden Depeschen abnehmen und umgekehrt. Hiernach läßt sich erwarten, daß die englische Post- und Telegraphenverwaltung das Quadruplexsystem dauernd in ihren Betrieb einführen werde. Angesichts dieser Ergebnisse liegt die Frage nahe, ob mit diesem System die Grenze schon erreicht sei, innerhalb deren eine mehrfache Benutzung desselben Drahts in verschiedenem Sinn stattfinden könne, und man hat auch nach dieser Richtung hin bereits Versuche angestellt, welche die Möglichkeit einer noch weitern Ausdehnung der bezüglichen Bestrebungen außer Zweifel gestellt haben. Damit ist natürlich nicht gesagt, daß die Anwendung des Quadruplexsystems auch eine entsprechende Erleichterung, bez. Beschleunigung des Telegrammverkehrs in sich schließen würde, ein Gesichtspunkt, von welchem aus die Frage, ob eine derartige Neuerung einzuführen ist, in erster Reihe entschieden werden muß. Jedenfalls aber ist die Aufmerksamkeit, mit welcher man auf dem Festland den in Rede stehenden Versuchen in England folgt, in Anbetracht der täglich zunehmenden Schwierigkeiten, die Telegraphenlinien und -leitungen in einem dem steten Wachsthum des Telegrammverkehrs entsprechenden Maß zu vermehren, eine vollkommen berechtigte.

Briefwechsel

Rostfreie Schutzplatte für Sägeeinlagen. — Anläßlich der in Nr. 1807 beschriebenen Schutzplatte für Sägeeinlagen sind uns verschiedene Anfragen inbetreff der Bezugsquellen hierfür zugegangen. Es sind uns aber solche nicht bekannt, und wir müssen daher die Herren Fragesteller an den Patentträger selbst verweisen oder an die Redaction des „Scientific American", Munn u. Co., 37, Park Row, Newyork.

E. L. in Z. — Da die gesundheitsschädliche Wirkung der arsenikhaltigen Zimmertapeten wesentlich auf dem Abstäuben der Farben beruht, so wird ein doppeltes Ueberkleben mit Papier alle bezüglichen Gefahren ohne Zweifel beseitigen.

Barometer. — Für den Barometer ist uns eine andere Bezugsquelle als der Erfinder nicht bekannt. Ohne Zweifel wird derselbe Ihnen gern alle bezügliche Auskunft geben.

Wetterbulletin.

Die Temperaturen sind nach Celsiusgraden (10° C. = 8° Réaumur) gegeben.

Stationen	Uhr morgens	März 11	März 12	März 13	März 14	März 15	März 16	März 17
Valentia	8	+ 8,0	+10,0	+ 9,0	+ 7,0	+ 7,0	+ 4,0	+ 6,0
Brest	8	+ 9,0	+ 2,0	+10,0	+ 2,0	+ 1,0	+ 3,0	+ 3,0
Paris	8	+ 7,0	+ 2,1	+ 4,3	+ 1,2	+ 3,1	+ 0,7	+ 0,2
Helder	8	+ 4,4	+ 6,0	+ 2,0	+ 4,1	+ 2,0	+ 1,0	+ 4,1
Brüssel	8	+ 5,0	+ 3,0	+ 1,0	+ 1,0	+ 2,9	— 2,0	0,0
Palermo	8	+15,9	+12,0	+11,0	+10,0	+10,0	+10,0	—
Cagliari	8	+ 9,0	+10,0	+12,0	+10,0	+ 2,0	—	—
Neapel	8	+10,0	+12,0	+12,0	+ 7,0	+ 4,0	+ 2,0	+ 3,0
Florenz	8	+10,0	+ 5,0	+ 3,0	+ 6,0	+ 2,0	+ 4,0	+ 3,0
Venedig	7	+ 3,3	+ 4,0	+ 1,7	+ 2,6	— 0,3	0,0	—
Triest	7	+ 4,8	+ 4,4	+ 3,6	+ 3,4	+ 0,3	+ 1,4	—
Graz	7	— 1,0	+ 0,3	+ 1,9	— 0,5	— 3,0	— 3,3	—
Wien	7	+ 1,2	+ 0,7	+ 1,3	— 2,3	— 3,4	— 4,0	— 3,9
Ofen	7	— 0,9	+ 4,4	+ 0,3	— 1,4	— 3,1	— 3,4	—
Hermannstadt	7	— 6,0	— 2,9	0,0	— 1,0	— 1,0	— 3,0	— 9,0
Christiansund	9	— 0,2	+ 2,0	0,0	— 0,3	0,0	+ 2,0	—
Oxöe	8	+ 6,0	+ 1,4	— 1,0	0,0	—	— 1,0	+ 2,0
Moskau	7	— 6,6	— 9,3	— 1,0	— 0,1	— 6,0	— 2,5	— 6,2
St. Petersburg	6	— 4,4	—13,1	—12,8	— 3,5	— 6,2	— 3,3	—14,3
Haparanda	9	—11,6	—11,5	— 9,0	— 3,1	— 0,0	— 3,1	— 2,2
Stockholm	8	— 1,9	— 0,4	— 3,1	— 4,8	— 4,7	— 4,0	+ 0,0
Kopenhagen	8	+ 3,0	+ 0,6	+ 0,5	— 1,1	— 0,9	— 2,2	+ 3,0
Memel	8	— 0,7	+ 0,4	— 4,0	— 3,0	— 1,2	— 3,8	— 0,3
Kiel	8	+ 0,2	+ 3,0	+ 0,9	+ 0,4	— 0,6	— 0,1	+ 1,1
Hamburg	8	+ 0,7	+ 1,9	+ 0,9	— 0,1	— 1,6	— 0,3	+ 1,7
Sylt	8	+ 1,1	+ 1,2	+ 0,6	+ 0,3	+ 0,7	— 1,5	+ 2,7
Wilhelmshafen	8	+ 1,2	+ 3,8	+ 2,1	+ 1,9	+ 0,0	0,0	+ 2,9
Hannover	8	+ 1,0	+ 1,4	+ 0,1	+ 0,2	— 3,0	— 1,3	+ 0,4
Berlin	8	+ 1,0	+ 3,1	+ 2,0	+ 1,0	— 2,3	— 1,3	— 0,1
Breslau	8	— 2,3	+ 1,1	— 1,1	— 1,9	— 2,2	— 3,9	— 3,3
Leipzig	8	— 0,6	+ 0,5	— 0,3	— 6,0	— 2,3	— 3,9	— 2,3
München	8	— 2,4	+ 1,0	— 2,0	— 3,0	— 4,9	— 2,3	— 0,3
Karlsruhe	8	+ 0,6	+ 0,0	+ 0,2	— 0,0	— 3,0	— 1,2	— 3,0
Friedrichshafen	8	— 0,0	+ 3,0	+ 3,0	— 0,0	— 4,6	— 0,2	— 7,4
Altkirch (Elsaß)	8	+ 2,6	+ 6,1	+ 2,5	+ 1,2	+ 0,7	— 0,1	— 3,0
Bäder und klimatische Curorte.								
Biarritz	8	+ 8,0	+ 5,0	+10,0	+ 3,0	+ 1,0	+ 3,0	—
Lesina	7	+ 1,4	+ 9,9	+ 7,4	+ 6,4	+ 3,9	+ 3,6	—
Lacroma	7	+ 0,6	+10,0	+ 1,9	+ 7,1	+ 2,5	+ 3,3	—
Korfu	7	+10,0	+13,5	+13,3	+12,5	—	—	—
Nizza	7	+ 3,4	+ 4,4	+ 4,5	+ 0,1	+ 1,1	+ 0,0	—
Meran	7	+ 3,4	+ 3,2	+ 3,6	— 0,4	— 2,9	— 4,5	—
Görz	7	+ 4,6	+ 2,9	0,0	+ 3,4	— 3,2	— 2,3	—
Davos	7	— 6,0	0,0	— 2,0	— 6,0	— 6,4	—19,0	—
Baden-Baden	7	+ 4,1	+ 6,2	+ 2,5	— 0,2	— 2,5	— 4,5	— 5,1
Wiesbaden	8	— 0,5	+ 3,9	+ 1,5	+ 0,3	— 1,8	— 2,0	— 0,8

Witterungsnachrichten.

In Dresden hatte man am 13. März früh schon wieder Sturm und Gewitter. Die Weißeritz und Prießnitz waren stark angeschwollen, und der Sturm hat mehrere Beschädigungen verursacht, namentlich im Großen Garten. Bei Ausbruch des Gewitters war auch die seltene Erscheinung des St. Elmsfeuers (Wetterlichter) zu beobachten.

Im Erzgebirge herrscht wieder voller Winter. In Annaberg hatte man am 12. und 13. März ununterbrochenen Schneefall; fast durchgängig lag der Schnee mehrere Fuß hoch.

In Bromberg durchbrach am 10. März gegen ¾8 Uhr abends das Hochwasser der Weichsel an der sogenannten Judenecke den neuerbauten Hafendamm in einer Breite von etwa 100 Schritt. Die am Hafen gelegenen Arbeiterwohnungen, Maschinen ꝛc. sind gänzlich unter Wasser gesetzt worden.

Noch immer kommen von allen Seiten Berichte über die Stürme vom 7. und 8. März, so auch aus Oesterreich, wo sich überall kurze heftige Gewitter entluden und schließlich recht ausgiebiger Schneefall stattfand. In Graz schlug der Blitz in den Rathhausthurm, doch wurde das Feuer im Entstehen gelöscht. In Steinling fiel fußhoher Schnee, in Werfenstein setzte der Blitz das Spitalgut in Flammen, in Braunau fuhr er in den Stadtthurmthurm, zündete jedoch nicht. In Sternberg, Brünn, Prag und andern Orten richtete der Sturmwind viel Schaden an. — Den vorliegenden Berichten nach hatte der Sturm für das continentale Europa seine Ausläufer in Hamburg und Wien. Fast überall gingen ihm Schneefall oder Regenguß voraus oder begleiteten ihn, wobei es zu vielen Verkehrsstörungen und zu größern Ueberschwemmungen kam, da fast alle Flüsse Mittelgebirges hoch angeschwollen waren. Ganz besonders war die Gegend bei der Einmündung der Mulde in die Elbe bedrängt, ebenso war die Elbe bei Wittenberg weithin ausgetreten. In Hamburg, Stade, Beverst, Schönebeck, Wittenberg, Halberstadt, Warmbrunn, Görlitz, Glogau ꝛc. fanden Gewitter statt.

Von allen Seiten wird der in den ersten Tagen der dritten Märzwoche erfolgte Wiederumschlag des Wetters gemeldet. In der Nacht zum 16. d. M. hatte man auch in Paris starken Frost, welcher der schon weit vorgeschrittenen Vegetation Schaden zugefügt hat.

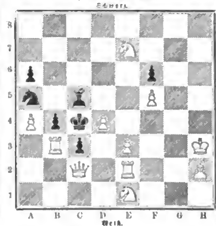
Schach.

Aufgabe № 1628.

Weiß zieht an und setzt mit dem vierten Zug Matt.

Von J. G. Campbell in London.

Schwarz.



A B C D E F G H

Weiß.

Partie № 582.

Siebentes Spiel aus dem Wettkampf zwischen Professor Anderssen und Louis Paulsen, gespielt zu Leipzig am 27. Juli 1877.

Springerspiel.

Weiß: L. Paulsen.	Schwarz: Prof. Anderssen.
1) E 2 — E 4	1) E 7 — E 5
2) S. G 1 — F 3	2) S. B 8 — C 6
3) S. B 1 — C 3	3) S. F 6 — C 5 (?)
4) S. F 3 — E 5:	4) S. C 6 — E 5:
5) D 2 — D 4	5) L. C 5 — D 6
6) D 4 — E 5:	6) L. D 6 — E 5:
7) L. C 3 — D 3	7) C 7 — C 6
8) S. D 5 — E 3	8) S. G 8 — F 6
9) L. F 3 — C 4	9) Rochirt
10) T. D 1 — D 3	10) T. F 8 — E 8
11) T. D 3 — E 3	11) D 7 — D 5
12) E 4 — D 5:	12) C 6 — D 5:
13) L. C 4 — E 5	13) T. E 8 — E 6

Hiermit beginnt eine seltsame Thurmwanderung, die jedoch schließlich keine Verbesserung der Stellung herbeiführt.



Weiß: L. Paulsen.	Schwarz: Prof. Anderssen.
14) Rochirt	14) T. E 6 — E 4
15) L. B 3 — D 2	15) A 7 — A 5
16) L. E 5 — A 4	16) T. B 4 — B 4
17) L. A 4 — B 3	17) T. B 4 — D 5
18) D. D 5 — B 3	18) T. D 4 — E 5
19) F 2 — F 3	19) T. E 5 — E 5
20) G 2 — G 4	20) T. H 4 — H 5
21) C 2 — C 3	21) S. B 2 — D 6
22) S. E 3 — G 4	22) L. C 8 — H 6
23) L. C 1 — E 3	23) L. D 5 — C 7
24) D. E 3 — F 2	24) T. A 5 — E 8
25) T. F 1 — E 1	25) D. H 5 — G 2:
26) S. G 4 — D 5:	26) T. E 3 — E 6
27) S. E 3 — D 3	27) S. F 6 — D 5
28) F 3 — F 4	28) T. E 6 — H 6
29) T. E 1 — E 4 †	29) S. D 1 — F 5
30) H 3 — H 3	30) T. H 6 — G 6
31) L. B 3 — C 2	31) F 7 — F 6
32) D. F 2 — F 2	32) L. C 7 — F 7
33) T. A 1 — E 1	33) T. H 5 — H 4:
34) L. C 3 — H 3	34) D. D 4 — F 4:

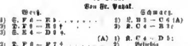
Trotz dieses geistreichen Zugs ist das schwarze Spiel nicht mehr zu retten.

35) D. F 2 — D 2:	35) T. G 8 — G 3: †
36) K. G 1 — F 1	36) K. G 8 — H 8
37) D. D 5 — F 4:	37) T. H 1 — H 3 †
38) K. F 1 — E 2	38) T. H 1 — H 2 †
39) S. D 4 — F 3	Schwarz gibt auf.

Auflösungen.

№ 1622.

Von Fr. Pahal.



Weiß.	Schwarz.
1) S. F 6 — E 4	1) L. B 3 — C 4 (A)
2) D. F 6 — B 6 †	2) K. C 4 — B 3 :
3) S. E 4 — D 6 ‡.	
	(A) 1) K. C 4 — D 5:
2) D. F 6 — F 7 †	2) Beliebig.
3) D. F 7 — B 7, F 3 ‡.	

Eingesendet von J. Leisch in Kulmbach, E. Schulze in Berlin, Schulte in Langendreer, Gh. S. Oberleher in Brabu, G. Meier in Bern, A. Kolemann in Essen, Café Pick in Chemnitz, L. Zinnögger in Linz, A. Ebbing in Güstrow, A. Wagner in Nürnberg, R. Spalte in Posen, E. Schartow in Potsdam, C. Röper, R. Borsdorf in Zwickau, W. L. Koch in Bremen, K. Staub in Genf, W. Springorum in Mülheim, B. Chajes in Krakau, R. O in Düsseldorf, E. Flügel in Prenzlau, Wolff v. G. in Schlüchtern, J. Korsis in Prag, R. Bauer in Schweinfurt, J. Mandler in Iglau, E. Neeger in Baden, K. D. Berndt in Grimma, Krüger in Dillingen, H. Kühn, P. Dietrich in Lichte, M. Cordier in Lyon, M Lindemann, G. Sieden in Heiligenhafen, W. Arnold in Frankfurt, F. W. in Königsberg.

Himmelserscheinungen.

Sichtbarkeit der Planeten.

Mercur ist nicht zu sehen. — Venus hat als Morgenstern am 30. März ihren größten Glanz und erscheint zu dieser Zeit früh gegen 4 Uhr über dem Osthorizont. — Mars ist rechtläufig im Sternbild des Stiers und bleibt bis Mitternacht am Westhimmel; er steht jetzt über der Gruppe der Hyaden, nicht weit von dem hellen Stern Aldebaran und ist etwas schwächer als dieser. — Jupiter befindet sich im Sternbild des Steinbocks und ist früh schon von ½4 Uhr an am Südosthimmel aufzufinden. — Saturn ist mit bloßen Augen noch nicht zu sehen. — Uranus, im Sternbild des Löwen, bleibt bis früh 5 Uhr über dem Horizont.

Stellung der Jupitertrabanten im astronomischen Fernrohr, früh 6 Uhr 23 Min. Monat März.

März	West	Ost
24.	1	○ 2 3 4
25.		○ 1 2 3 4
26.	2 1	○ 3 4
27.	3 2	○ 4 1
28.	3 4 1	○ 2
29.	4 3	○ 1
30.	4 2 3 1	○

Am 29. ist der 2. Mond vor der Jupiterscheibe.

Fixsternhimmel. Ende März, abends 9 Uhr.

Die Milchstraße geht von Süd vom Horizont an rechts in die Höhe nach West, wo sie ungefähr 65 Grad hoch steht, und zieht sich in einem Bogen rechts hinunter bis zum Horizont im Norden. In derselben zeigen sich am Südhimmel einige Sterne 4. und geringerer Größe am Hintertheil des Schiffs, welches nur mit wenigen Sternen über unsern südlichen Horizont kommt; von hier geht die Milchstraße zwischen Sirius und Procyon durch das Vordertheil des Einhorns (wo nur Sterne 4. und geringerer Größe sich zeigen); etwas weiter rechts hinauf nach Südwest zu streift sie nahe unter den Füßen der Zwillinge vorbei, unterhalb welcher der obere Theil des Orion in derselben sich befindet. Den höchsten Stand hat die Milchstraße am Westhimmel in dem obern Theil des Fuhrmanns mit dem hellen Stern Capella, von da geht sie durch den Perseus. Weiter in der Milchstraße unter dem letztgenannten Sternbild steht die Kassiopeja, auf welche der Kopf des Cepheus folgt, und im nördlichsten Punkt der Milchstraße steht das Sternbild des Schwans, dessen hellste Sterne niedrig am Nordhimmel noch sichtbar sind.

Von den Sternbildern unterhalb der Milchstraße steht niedrig im Südwest der Große Hund mit dem Sirius, dem hellsten Fixstern; im Westsüdwest zieren die hellen Sterne des Orion den Himmel, und unter diesem Sternbild schimmern die Sterne des Hasen, rechts von letzterm noch Sterne des Eridanus. Nahe am Horizont im Westen glänzt noch der Stern 2. Größe Menkar am Kopf des annoch fast ganz untergegangenen Walfisches. Vom Sirius aufwärts durch die Milchstraße, etwas links, funkelt Procyon im Kleinen Hund; von Procyon gerade links steht der Kopf der Großen Wasserschlange (Hydra) und darunter Alphard (Herz der Hydra). Rechts neben dem hellen Stern Spica in der Jungfrau steht das Sternbild des Raben, über letzterm rechts der Becher, während der große Raum unterhalb der Wasserschlange bis zum Horizont von Süd nach Südost an hellern Sternen ziemlich arm ist. Sehr hoch am Himmel gegen Norden sieht man den Großen Bär und den Kleinen Bär, zwischen dem Viereck des erstern und dem Vordertheil des Löwen den Kleinen Löwen; im Osten zeigt sich, ungefähr 50 Grad hoch, der ziemlich helle Stern (2. Größe) das Herz Karl's II. in den Jagdhunden, nicht weit von diesem rechts der das Haupthaar der Berenice genannte Sternhaufen und unter dem Herz Karl's II. ostwärts Arktur in dem jetzt ganz aufgegangenen Bootes, unter dessen Kopf im Ostnordost die Sterne der Nördlichen Krone schimmern. Neben dem niedrig im Westnordwest stehenden Kopf des Widders sieht man den Triangel und links neben diesem die Fliege (zwei kleine Sternbilder), während im Nordwest, unter der Kassiopeja und dem Perseus, die Sterne der Andromeda niedrig am Himmel glänzen. Eine Linie, in Gedanken durch die beiden obersten Sterne im Viereck des Großen Bären gegen die linke Hand nordwärts hinuntergezogen, läßt sofort den Polarstern finden. Von diesem nun abwärts bis zur Milchstraße, zwischen Kassiopeja und Schwan, steht der Cepheus im nördlichen Meridian. Unter dem Drachen, im Nordnordost, funkelt niedrig am Himmel der Stern 1. Größe Wega in der Leier, von dem zur Rechten, zwischen Leier und Nördlicher Krone, der Hercules jetzt völlig aufgegangen ist.

Von den über dem Horizont befindlichen Sternbildern des Thierkreises findet man den Widder niedrig im Westnordwest, über diesem gerade im Westen steht der Stier, dann folgen Zwillinge, Krebs (hoch im Süden), nach Südost zu der Löwe und unter diesem noch ziemlich niedrig die Jungfrau, die jetzt vollständig aufgegangen ist.

Neue Planeten.

Zu den diesjährigen vier Planetenentdeckungen sind wieder zwei neue hinzugekommen, ein von Palisa in Pola am 26. Februar in 11h 3m gerader Aufsteigung und 3° 32' nördlicher Abweichung aufgefundener Planet und ein zweiter, den Peters in Clinton (Nordamerika) am 1. März in 10h 43m gerader Aufsteigung und 11° 58' nördlicher Abweichung entdeckte. Wir kennen also jetzt zwischen Mars und Jupiter 185 kleine Planeten. Der am 26. Februar entdeckte Planet hat den Namen Dejopeja erhalten.



Die neue Karte der Balkanhalbinsel nach den Grenzbestimmungen des Friedens von San Stefano. (S. 240.)



Nr. 1813. Leipzig, 30. März 1878.

Unser Communismus.

In seinem bekannten, dem letzten volkswirthschaftlichen Congreß unterbreiteten Referat über die Communalsteuerfrage betonte Prof. Adolf Wagner, welcher an der berliner Universität den Lehrstuhl für Volkswirthschaft innehat und zu den begabtesten Vertretern der sogenannten Kathedersocialisten gerechnet wird, daß unsere Volkswirthschaft einen immer mehr communistischen, d. h. gemeinwirthschaftlichen, Charakter annehme, daß dies durch die höhere Entwickelung der Cultur sich erkläre und auch ganz berechtigt sei. In der That, so erschreckend es für viele klingen mag, denen jede communistische Wirthschaft ein Greuel ist, mit größerm Recht als die irgendeiner frühern kann eine der Hauptströmungen unserer Zeit eine communistische, eine gemeinwirthschaftliche, eine staatswirthschaftliche genannt werden. Immer mehr soll der Staat befähigt werden, zu Gunsten idealer oder realer Interessen in das öffentliche und wirthschaftliche Leben des Volks einzugreifen. Wir denken dabei nicht an die Bestrebungen der Socialdemokraten, welche dem Staat bekanntlich alle und jede Production und Distribution überantwortet wissen wollen, auch nicht an diejenigen, welche in dem absoluten, in dem Polizeistaat ihr politisch-sociales Ideal erblicken; wir haben, zunächst bei uns in Deutschland, diejenigen mehr oder minder freisinnigen Parteien und Gruppen im Auge, welche im Reichstag und in den Einzelvertretungen die Mehrheit bilden und im Verein mit den ihnen gesinnungsverwandten maßgebenden Kreisen die politische und wirthschaftliche Entwickelung des Reichs und seiner Glieder bestimmt oder beeinflußt haben; wir haben dabei zugleich die hinter ihnen stehende Mehrheit des deutschen Volks im Auge.

Es hat sich, wie angesichts der Thatsachen nicht geleugnet werden kann, gerade in diesen Kreisen neuerdings jene communistische oder, wenn man lieber will, gemeinwirthschaftliche Strömung mehr und mehr Geltung zu verschaffen gewußt, von welcher Wagner als einer durch die höhere Cultur sich erklärenden und daher berechtigten gesprochen. Man denke an die Entwickelung gemeinwirthschaftlicher Anstalten, wie sie zunächst die Gemeinden unter großem Kostenaufwand für Zwecke der Gesundheit, Reinlichkeit, Beleuchtung ꝛc. geschaffen haben; man betrachte die von Kreis- und Bezirksverbänden erbauten Landstraßen, Irren- und Krankenhäuser; man rufe sich die großartigen Verkehrsanstalten des Staats ins Gedächtniß, welcher im Interesse seiner Angehörigen, wie die Gemeinden, wie die Kreis- und Bezirksverbände, theils freiwillig, theils gezwungen das Post-, Telegraphen- und Eisenbahnwesen in Betrieb genommen, und man wird gestehen, daß Wagner's Ausspruch nicht unberechtigt, nicht unzutreffend ist.

Doch nicht genug mit diesen Thatsachen. Im Hintergrund tauchen neuerdings immer wieder Tendenzen und Bestrebungen auf, welche diesen Ausspruch in noch höherm Grad bekräftigen. So verlangt man, allerdings häufig aus andern als bloß wirthschaftlichen Gründen, das Reich solle das Versicherungswesen übernehmen, solle das Tabackmonopol einführen, die Gemeinde solle, etwa nach Art des bremer Rathskellers oder des münchener Hofbräuhauses, wie sie Gas und Wasser liefert, auch Bier und Wein verzapfen, gutes Brot, unverfälschte Milch, gesundes Fleisch und andere wichtige Lebensbedürfnisse zum Kostenpreis oder mit geringem Aufschlag abgeben u. s. w.

Erwägt man, so hören wir diese Vorschläge begründen, die notorisch hohen Summen, welche die Tabacksfabrikanten und -händler, die Versicherungsagenten, die Bäcker, Fleischer, Wirthe ꝛc. aus ihren Geschäften ziehen, erwägt man, daß der Staat bei seinen zahlreichen Hülfsquellen, die Gemeinden bei dem engen Rahmen ihres Gebiets in höchstem Grad zu derartigen Gewerben befähigt sind, und daß sie sich aller Vortheile des Großbetriebs und Credits zu Nutze machen können, so besteht die begründete Aussicht, daß der Staat, bez. die Gemeinde mindestens ebenso billig liefern kann wie der Private und dabei nicht nur Zinsen und Tilgungsmittel, sondern auch einen mäßigen Reingewinn erzielen könnte, welcher, wie die Ueberschüsse der staatlichen Posten oder städtischen Gasanstalten ꝛc., der Allgemeinheit zugute kommen würden.

Daß manche der betroffenen Gewerbetreibenden selbst nicht übel Lust haben, sich diesen gemeinwirthschaftlichen Bestrebungen anzuschließen, geht beiläufig aus einer Petition hervor, welche kürzlich 180 deutsche Apotheker an den Reichstag gerichtet haben, um folgende Forderungen zu formuliren: Die Apotheken gehen in das Eigenthum des Staats, bez. der Provinz oder des Kreises über und werden zu diesem Zweck von Staatscommissionen abgeschätzt. Der ermittelte Betrag wird dem Besitzer in zu 4½ Proc. vom Staat zu verzinsenden Werthpapieren ausgezahlt. Für die Dauer der Amortisation wird die Personalconcession eingeführt; nach Vollendung der erstern wird der Apotheker Staatsbeamter und verwaltet die Apotheken für Rechnung des Staats, bez. der Provinz oder des Kreises. Wenn gleichzeitig die Blätter melden, daß in Abgeordnetenkreisen für das Project eines Zuckermonopols Propaganda gemacht werde, daß hier und da sogar schon von einem Bier- und Branntweinmonopol gesprochen werde, so wollen wir uns für jetzt damit begnügen, diesen monopolistischen Ideen nur ein ungläubiges Kopfschütteln entgegenzustellen.

Vorerst verhindern die fast unüberwindlich erscheinenden technischen Schwierigkeiten das Inslebentreten dieser Vorschläge und den damit ausgesprochenen Uebergang von dem bisherigen privatwirthschaftlichen zum gemeinwirthschaftlichen Geschäftsbetrieb, zunächst in den wichtigsten Erwerbszweigen, und so können wir uns, zumal das Für und Wider in dieser Hinsicht seit einiger Zeit, namentlich seit dem Erscheinen des Tabacksmonopolgespenstes, hinreichend erörtert worden ist, ein Eingehen auf die sonst hierher gehörigen Einzelheiten ersparen,



Erzherzog Franz Karl von Oesterreich, † am 8. März.

um statt dessen mit Prof. v. Scheel, der unlängst in der „Gegenwart“ ein ähnliches Thema erörterte, zu fragen: Werden wir Communisten?

Prof. v. Scheel antwortet im Hinblick auf den bereits ausgebildeten, bez. noch in der Entwickelung begriffenen Communismus unsers wirthschaftlichen und öffentlichen Lebens: Wir werden nicht erst Communisten, wir sind es schon! und er versucht gleichzeitig uns darüber zu trösten. Der Communismus sei an sich nichts furchtbares, versichert er uns, er sei nur eine Entwickelungsform in der Volkswirthschaft, wie etwa das Privateigenthum, und könne mit demselben ganz wohl zusammen bestehen; so konnten wir jedenfalls mit Ruhe den Gedanken ertragen, daß wir Communisten sind oder werden.

Hiergegen läßt sich schwerlich etwas einwenden, gegen die Thatsache des Communismus so wenig wie gegen dessen Folgerichtigkeit. Immerhin aber erscheint es geboten, den hier und da doch gar zu stürmisch und gar zu unmotivirt hervortretenden communistischen Strömungen unserer Zeit ein Festina lente! entgegenzurufen. Alle großen Culturfortschritte vollziehen sich langsam und allmählich, und wo sie übereilt werden, haben sie eine Reaction zur Folge. Eine allzuschnelle Umwandelung unsers wirthschaftlichen Lebens, wie sie durch Verwirklichung der oben angeführten allerneusten communistischen Bestrebungen bei uns hervorgerufen werden würde, wäre nur geeignet, statt die Grundpfeiler unsers wirthschaftlichen Lebens zu kräftigen, dieselben zu erschüttern. Ganz allmählich und nur, wenn ernste innere Gründe dazu drängen, wenn nicht nur augenblickliche Interessen oder Wünsche befriedigt werden sollen, wenn neben wirthschaftlichen Erwägungen die Rücksichten auf das Allgemeinwohl eine Verwirklichung jener Bestrebungen als wünschenswerth und nothwendig erscheinen lassen, erst dann möge man, und auch da nur, wo es unvermeidlich erscheint, an Stelle des privatwirthschaftlichen den gemeinwirthschaftlichen Betrieb treten lassen, bis dahin aber vor allem andern auf die Vereinfachung und Vervollkommnung des bestehenden wirthschaftlichen Betriebs bedacht sein.

Wochenschau.

Der russisch-türkische Friedensvertrag liegt jetzt in amtlicher Mittheilung vor. Was darüber auszugsweise schon veröffentlicht ist (s. Nr. 1810), findet im ganzen Bestätigung, und überraschend wirkt nur, daß die umfängliche Friedensurkunde gerade bei hochwichtigen, die Anliegen Europas empfindlich berührenden Punktationen den übrigen Mächten keine Mitwirkung vorbehält. Montenegro, mit dem sich die zwei ersten Artikel des Vertrags beschäftigen, erhält allerdings keinen Hafen an der Adria. Es wird im Süden durch Podgoriza und Antivari, im Norden durch Niksitsch, Spuz und Gazko, das Vasfallthor nach der obern Herzegowina, vergrößert, und künftige Streitigkeiten zwischen Montenegro und der Pforte unterliegen der schiedsrichterlichen Entscheidung Oesterreichs und Rußlands. Serbien empfängt einen Zuwachs durch Klein-Zwornik und dehnt sich bis Novibazar und Vranja aus, was in Rücksicht auf die schweren Opfer, die es vor zwei Jahren gebracht, nicht viel sagen will. Dafür soll aber als Fürstenthum Bulgarien von dem Türkenreich ein Gebiet losgetrennt werden, das, halb so groß wie das Königreich Preußen, von dem Schwarzen bis zum Aegäischen Meer reicht und — sprechen wir die allgemeine Auffassung aus — die Osmanen von Europa zu ausschließend russischem Vortheil abzuschneiden bestimmt ist. Während bei der endgültigen Regelung der Grenzen Montenegros eine europäische Commission mitzuwirken hat, ist von einem derartigen Vorbehalt hinsichtlich Bulgariens nicht die Rede. Die Verfassung Bulgariens wird durch eine Versammlung von, für jetzt noch urtheils- und willenlosen, christlichen Notabeln unter Aufsicht russischer und im „Beisein“ türkischer Bevollmächtigter nach dem Muster der Verhältnisse in den Donaufürstenthümern entworfen. Auf die Durchführung dieser Organisation dürfen die Landesvertreter keinen Einfluß nehmen. Alles liegt hier für die nächsten zwei Jahre in der Hand eines russischen Commissars, dem erst ein Jahr nach der Einführung des neuen Regiments die Mächte, „wenn darüber zwischen Rußland, der Pforte und den europäischen Cabineten eine Verständigung erlangt und es für nöthig erachtet wird“, Delegirte zur Seite treten. Nur die Wahl des Fürsten sowie die Feststellung des an die Pforte zu zahlenden Tributs soll nach Uebereinkommen mit den andern Großmächten erfolgen. Dagegen hätte Europa wiederum die Abtretung der Dobrudscha und den zu Gunsten Rußlands gemachten Vorbehalt, dieselbe gegen den im Friedensvertrag von 1856 abgetretenen Theil von Bessarabien auszutauschen, als ein höheres Verhängniß hinzunehmen. Eine Regelung der Meerengenfrage durch die Großmächte ist ebenfalls nicht in Aussicht gestellt. Wenn daher Artikel 14 bestimmt: „In Bosnien und der Herzegowina werden Reformen eingeführt in Gemäßheit der Vorschläge der Mächte auf der Konstantinopler Conferenz, jedoch mit solchen Modificationen, wie sie zwischen Oesterreich, der Türkei und Rußland verabredet werden“, so drängt sich die Frage auf, ob nicht den Bulgaren durch ähnliche Abmachungen unter dem sofortigen Beifall Europas zu helfen gewesen wäre?

Von einer Einladung zum Congreß kann noch nicht die Rede sein. England besteht darauf, daß Rußland sämmtliche Artikel des Friedensvertrags der Berathung des Congresses unterbreite, wogegen das petersburger Cabinet die Ansicht vertritt, daß es durch Mittheilung des Friedensvertrags die Möglichkeit einer Beurtheilung schon gewährt und jede Großmacht in den Stand gesetzt habe, mit bezüglichen Anträgen herauszugehen. Von solchen zufälligen und vereinzelten Aenderungsvorschlägen erwartet jedoch das Toryministerium kein Heil. Sie würden sich auf einem von Rußland geschaffenen Boden bewegen, während die Vorlegung des gesammten Vertrags demselben die Eigenschaft einer bloßen Vorverhandlung beilegen müßte, deren Wirksamkeit von der Zustimmung der andern Großmächte abhinge. Englands Verlangen ziele also auf die Anerkennung, daß Rußland die orientalische Frage durch Unterwerfung der Türkei nicht allein lösen, die Karte unsers Welttheils nicht einseitig — höchstens mit gefälliger Rücksicht auf Einzelbemerkungen der zu einer Nebenrolle verurtheilten übrigen Mächte — umgestalten könne, und hiergegen sträubt sich eben die russische Kriegspartei mit aller Kraft. Eine Vermittelung scheint kaum möglich, nachdem vollends Lord Derby sich den Rückzug durch die Erklärung im Parlament abgeschnitten hat, daß der Congreß, wenn Rußland nicht sämmtliche Friedensartikel zur Discussion stelle, völlig aussichtslos sein würde. Die russischen Blätter beschuldigen deshalb England, daß es nach einem Kriegsvorwand suche, und da bei der ganzen Angelegenheit der Ehrenpunkt einen bedenklichen Einfluß ausübt, könnte am Ende doch noch die Entscheidung durch die Waffen angerufen werden. Die Forderung, daß England seine Flotte aus dem Marmarameer abrufe, ist nur zu leicht in einen Kriegsfall zu verwandeln. England brauchte bloß die Zurückziehung der russischen Truppen aus der Umgebung von Konstantinopel oder vom Bosporus als Gegenforderung aufzustellen, und Rußland brauchte das Verbleiben der britischen Flotte im Marmarameer mit dem Vormarsch nach Gallipoli und Konstantinopel zu beantworten. An entsprechenden Vorbereitungen fehle es nicht. Die bereits angekündigte Einschiffung der russischen Garden, welche in Kiew Erholungsquartiere beziehen sollten, ist vertagt, und die englische Regierung setzt nicht allein ihre Rüstungen zur See fort, sondern zieht bereits einen Theil der in Irland stehenden Truppen heran. Ist ein Conflict im Werk, so ließe sich demselben wol nicht mit dem Vorschlag begegnen, daß der Congreß einstweilen ohne Englands Betheiligung zusammentreten, die in Berathung zu ziehenden Fragen feststellen und England hinterher zur Theilnahme einladen solle. Wenn England fernbleibt, würden voraussichtlich Frankreich und Italien den Congreß ebenfalls nicht beschicken.

Nichtsdestoweniger überwiegen die Friedenshoffnungen. In Oesterreich-Ungarn sind die Kriegsbefürchtungen merklich zurückgegangen, und umlaufende Gerüchte bringen dies mit der Ankunft hochgestellter russischer Vertrauenspersonen, der Prinzen von Hessen und Oldenburg, in Verbindung. Ihren Bemühungen in den maßgebenden wiener Kreisen sei es gelungen, den Dreikaiserbund neu zu befestigen, ein österreichisch-englisches Bündniß zu hintertreiben und eine Verständigung mit Rußland über den Friedensvertrag herbeizuführen. Rußland habe auf Anrathen des Fürsten Bismarck wichtige Zugeständnisse gemacht, unter anderm die Besetzung Bosniens und der Herzegowina bedingungslos freigegeben und die Rückabtretung Bessarabiens auf unbestimmte Zeit vertagt. Falls der Congreß scheitere, werde man sich von Cabinet zu Cabinet verständigen. Eine Bestätigung dieser nicht vorbehaltlos aufzunehmenden Angaben erwächst einigermaßen daraus, daß die gewöhnlich gut unterrichtete englische Presse, nachdem sie eine Zeit lang Oesterreich-Ungarn umschmeichelt, auf einmal über den „unzuverlässigen“ Grafen Andrassy herfällt. Wiener Blätter stimmen jetzt in der Ansicht überein, daß sich über den Frieden von San Stefano reden lassen werde, und daß er sich als verbesserungsfähig erweise. Die „Presse“ hat dabei namentlich die zweijährige Besetzung Bulgariens sowie die Regulirung des westlichen Theils der Europäischen Türkei im Auge. Ein Blick auf die Karte zeige, daß Rußland dort nicht in den Kreis der Interessen Oesterreich-Ungarns übergreife, sondern es diesem überlasse, die durch den Krieg geschaffene Lage den eigenen Bedürfnissen entsprechend zu verbessern. Besonnene Urtheiler schlagen auch die Gefahr eines russisch-englischen Kriegs nicht allzu hoch an. England, dessen in Europa verfügbare Heeresmacht etwa der baierischen Armee gleichkommt, und Rußland, das sich von so vielen Opfern zu erholen hat, werden es sich reiflich überlegen, ehe sie auf ihre stolzen Worte die That folgen lassen.

Großfürst Nikolaus traf am 26. März in Konstantinopel ein und begab sich mit seinen Generalen nach Dolmabagtsche. Der Sultan empfing den Großfürsten in Anwesenheit der Minister und Würdenträger. Der Besuch dauerte eine Stunde. Unmittelbar darauf empfing der Großfürst den Sultan in Beglerbeg, worauf er nach San Stefano zurückkehrte.

In Thessalien dauert der kleine Krieg fort. Verhandlungen, die Hobart Pascha mit Vertretern der bei Vola lagernden Freischaaren pflog, hatten keinen Erfolg, weil die Aufständischen von der Vereinigung mit dem Königreich Griechenland nicht ablassen wollen. Obgleich die türkische Regierung die Bewaffnung von Sträflingen aus Janina, Arta und Prevesa feierlich in Abrede stellt, müssen ihre Truppen doch barbarisch hausen. Zahlreiche Dörfer sind in Asche gelegt, Metzeleien unter der christlichen Bevölkerung nach einer den Aufständischen bei Litochoron beigebrachten Niederlage verübt worden, und gegenwärtig sollen 20,000 (?) Weiber und Kinder, denen es gelungen, in das Kloster Mrivmoion Dionysios zu entkommen, sich durch die heranrückenden Türken bedroht sehen. Die griechische Regierung benachrichtigte hiervon den englischen Gesandten Wyndham, welcher die Panzercorvette Ruby von der Flotte Hornby's zum Schutz der Flüchtlinge nach der thessalischen Küste berief.

Auf Kreta haben sich, nach den vom Unterstaatssecretär Bourke im englischen Unterhaus gemachten Mittheilungen, die Besatzungen von zwei Plätzen den Aufständischen ergeben. Es könne jetzt kein Theil im Innern des Landes als unter der Gewalt der Pforte stehend betrachtet werden.

Deutsches Reich.

Kaiser Wilhelm hat die Mittheilung des Papstes über dessen Thronbesteigung, da sich daraus der Wunsch auf Erneuerung der Beziehungen zur deutschen Regierung abnehmen läßt, entgegenkommend beantwortet. (Siehe auch unter Kirche und Schule.)

Das gegen Nicaragua entsendete Geschwader verließ Panama am 14. März und setzte die Fahrt nach den ihm bestimmten Gewässern fort.

Zur Ergänzung des Etats des Reichskanzleramts ist dem Bundesrath eine Nachforderung zugegangen. Für ein Reichsfinanzamt werden 38,100 ℳ, darunter 25,000 ℳ für einen Unterstaatssecretär, ferner 35,000 ℳ als erste Entschädigungsrate an die Stadt Leipzig für den provisorischen Bau des Reichsgerichts verlangt.

Der Reichstag bericth einen Gesetzentwurf, betreffend den Feingehalt von Gold- und Silberwaaren, und überwies denselben, da bei der allgemeinen Verhandlung bedeutende Meinungsverschiedenheiten zur Sprache kamen, einem besondern Ausschuß. Nachdem ferner die dritte Berathung der Rechnung der Oberrechnungskammer für 1875 erledigt worden war, ging das Haus zur weitern Specialberathung des Etats über.

Die Sitzung des preußischen Landtags verlängert sich. Um die Arbeiten des Reichstags, dem eine große Anzahl preußischer Abgeordneter mit angehört, möglichst wenig zu hemmen, sollte eigentlich nur das Gesetz über die Gerichtsorganisation fertig gestellt werden. Hierbei erwuchs aber daraus eine Verzögerung, daß das Herrenhaus sich im Einklang mit dem ursprünglichen Entwurf für die Bestimmung der Sitze und Bezirke durch königl. Verordnung (anstatt durch Gesetz), ingleichen für die Erhebung des Oberlandesgerichts Berlin zur Revisionsinstanz für alle Landesstrafsachen und für einen privilegirten Gerichtsstand der Standesherren erklärte und bei diesen Beschlüssen auch beharrte, als das Abgeordnetenhaus die entgegengesetzte Fassung wiederherstellte. Um das Gesetz nicht zu Falle zu bringen, gab schließlich das Abgeordnetenhaus nach. In dem Augenblick, da der Landtag seine Arbeiten für abgeschlossen hielt, ging aber noch ein Nachtragsetat ein, welcher die Abtrennung der Forst- und Domänenverwaltung vom Finanzministerium und ihre Ueberweisung an das Landwirthschaftliche Ministerium, die Errichtung eines eigenen Eisenbahnministeriums und die Dotirung einer besondern Vicepräsidentschaft des preußischen Staatsministeriums (die bisher dem Finanzminister Camphausen übertragen war) in Aussicht nimmt. Obgleich Fürst Bismarck die Umgestaltung als dringlich bezeichnete, scheint die nationalliberale Mehrheit nach den Aeußerungen des Abgeordneten Lasker wenig geneigt, diese Fragen im Flug zu erörtern und zu entscheiden. Mit der Ueberweisung der Forst- und Domänenverwaltung an das Landwirthschaftliche Ministerium ist zwar frühern Anträgen genügt, und es könnte die Angelegenheit allenfalls im Verordnungsweg erledigt werden. Dagegen stößt der Plan, die Verwaltung der Staatsbahnen und die Beaufsichtigung der Privatbahnen einem besondern Fachministerium zu übertragen, insofern auf Bedenken, als damit der Zweck der Trennung beider Instanzen, welche i. J. 1875 zur Abstellung von Beschwerden auf dem Gebiet des Eisenbahnwesens erfolgte, wieder vereitelt wird.

Die preußische Ministerkrisis hat ihren endgültigen Abschluß noch immer nicht gefunden. Finanzminister Camphausen erhielt die erbetene Entlassung und wird durch den bisherigen Oberbürgermeister von Berlin, Hobrecht, ersetzt; an die Stelle des nun ebenfalls ausscheidenden Ministers des Innern, Grafen v. Eulenburg, tritt dessen Namensvetter und Verwandter, der bisherige Oberpräsident von Hannover, und der Botschafter des Deutschen Reichs am wiener Hof, Graf Otto v. Stolberg-Wernigerode, soll als Minister ohne Portefeuille die Stellvertretung Bismarck's übernehmen. Auch der Handelsminister v. Achenbach hat sein Entlassungsgesuch eingereicht.

Oesterreichisch-ungarische Monarchie.

Die Bewilligung des Credits von 60 Mill. Fl., welche die Reichsregierung in den Delegationen für die gemeinsamen Angelegenheiten verlangte, um an dem bevorstehenden Congreß mit dem nöthigen Gewicht theilzunehmen, ist nach eingehenden Verhandlungen erfolgt. Zur Erwiderung der vom Fürsten Bismarck ihm gespendeten Freundschaftsbezeugungen erklärte Graf Andrassy in den ungarischen Delegationen, daß er sich durch das Vertrauen des Fürsten aufs höchste geehrt fühle. Aber nicht allein sein persönliches Verhältniß zu dem Reichskanzler, sondern auch die Beziehungen zwischen beiden Staaten seien immer durchaus aufrichtig, verläßlich und herzlich gewesen und würden auch so bleiben. An die Gegner seiner Politik richtete der Graf die Aufforderung, mit der Feststellung der Bilanz erst dann zu verfahren, wenn über den Erfolg oder die Erfolglosigkeit dieser Politik kein Zweifel mehr aufkommen könne. Der Frieden bestehe noch, ebenso die Hoffnung und der Glaube, daß eine Vermittelung zwischen den geschaffenen Thatsachen, dem europäischen Rechtszustand und den Anliegen der andern Staaten zu erreichen sei. Hätte die Regierung eine der Opposition genehme Richtung verfolgt, so würden die Dinge ganz anders sich gestaltet haben. Sicher wäre ein langwieriger Krieg mit einem großen Nachbarstaat, der unvermeidliche Haß der gesammten orientalischen Christenheit die Folge einer solchen Politik gewesen. — In der österreichischen Delegation war dem Grafen Andrassy, namentlich durch Giskra und Kuranda, scharf zugesetzt, die Bewilligung des Credits erfolgte aber mit einer Mehrheit von zwei Dritteln der Stimmen.

Abwehr von Epidemien. Aus Anlaß eines Bittgesuchs des Wiener Beamtenvereins, welchem sich 14 Versicherungsgesellschaften angeschlossen hatten, richtete die österreichische Delegation die Aufforderung an die Regierung, sich auf internationalem Wege um Desinfection der bulgarischen Schlachtfelder zu bemühen.

England.

Besorgnisse der indobritischen Regierung. Der Vicekönig von Indien hat die öffentlichen Blätter der einheimischen Mohammedaner, weil sie nach der Niederlage der türkischen Waffen eine höchst aufreizende Sprache führten, unter Censur gestellt. Dieser für nothwendig angesehene Eingriff in die Preßfreiheit wirft ein helles Licht auf die Gründe der jetzt von England angenommenen kriegerischen Haltung.

England behält den Seeraub für Kriegszeiten bei. Das Unterhausmitglied Hubbock beantragte eine Resolution, daß der Stand des Völkerrechtes inbetreff des Seekriegsrechts unbefriedigend sei und sorgfältiger Beachtung von seiten der Regierung bedürfe. Die pariser Declaration von 1856 sei unbestimmt, einseitig und völlig machtlos gegen Privatkreuzer. Es liege im Interesse Englands, die Wegnahme fremden Privateigenthums und feindlicher Handelsfahrzeuge in Kriegszeiten abzuschaffen. Der Antrag erfreute sich aber keines Beifalls, bei der Verhandlung wurden die gegentheiligen Aeußerungen: England dürfe seine mächtigste Waffe nicht aus der Hand geben, auf die Beherrschung der See nicht verzichten, wieder laut, und der Schatzkanzler Northcote verstieg sich sogar zu der mißlichen Aeußerung, daß die Annahme des Antrags den Verdacht erregen würde, England wolle sich von dem Pariser Vertrag lossagen.

Frankreich.

Das Einnahmebudget ist von der Deputirtenkammer bewilligt worden. Sie begegnet damit dem Vorwurf einer Erschwerung des öffentlichen Dienstes aus Parteirücksichten und um einen Druck auf die Regierung auszuüben.

Ein Rundschreiben des Ministers des Innern, de Marcère, schreibt den Präfecten die freisinnigste Handhabung des jüngsten Gesetzes über die Zeitungscolportage vor. Es kann darnach jedermann auf Grund einer einfachen Anzeige bei der Unterpräfectur oder bei der Gemeindeverwaltung alle französischen Zeitungen im Umherziehen vertreiben. Die Anzeige muß seinen Wohnort angeben sowie nachweisen, daß er seiner bürgerlichen und staatsbürgerlichen Rechte nicht verlustig erklärt worden sei. Die Anmeldung kann auch von Frauen und Minderjährigen abgegeben werden. Die Empfangsbescheinigung vertritt die Stelle des Erlaubnißscheins und ist den Vertretern der Behörde auf Verlangen stets vorzuweisen.

Mehrfache Strikes der Arbeiter werden von den bonapartistischen und legitimistischen Blättern zur Beunruhigung ihrer Leser verwerthet. Sie entnehmen aus den Anzeichen einer Verbindung zwischen deutschen und französischen Arbeiterkreisen den Stoff zu der Andeutung, daß die Bewegung von Deutschland angestellt sei.

Kurze Nachrichten.

Der Schweizer Bundesrath hat die bei der Gotthardbahn betheiligten Gesellschaften und Cantone um schnellere Beschlußfassung hinsichtlich der erforderlichen Zuschüsse gemahnt.

Cairoli ist mit der Bildung eines neuen italienischen Ministeriums zu Stande gekommen. (Siehe Personalnachrichten.)

Santo Domingo erlebte eine neue Revolution. Es hat sich eine provisorische Regierung unter dem Vorsitz des Generals Guillermo gebildet. Der durch die Bewegung angerichtete Schaden soll bedeutend sein.

Das Repräsentantenhaus der Vereinigten Staaten von Amerika hat das Münzgesetz, wonach das Silber unter den nämlichen Bedingungen wie das Gold ausgeprägt und die Ausgabe von Certificaten auf im Depot befindliche Silberbarren gestattet werden sollte, abgelehnt. Von den anwesenden Deputirten stimmten 140 für, 108 gegen die Vorlage, es fehlte somit die für die Annahme des Gesetzentwurfs erforderliche Zweidrittelmehrheit. Auch die Bill, betreffend die fünfjährige Suspendirung des Gesetzes über die Amortisirungskasse, wurde abgelehnt.

Mannigfaltigkeiten.

Hofnachrichten.

Die Prinzessin Friedrich Karl von Preußen ist mit ihrer Tochter, Prinzessin Luise Margarethe, am 20. März in Verona angekommen und von da weiter nach Rom gereist.

Prinzessin Marie von Preußen, die älteste Tochter des Prinzen Friedrich Karl, kehrte am 19. März von Dessau wieder nach Berlin zurück.

Zur Feier des kaiserlichen Geburtstags (22. März) trafen der König Albert und Prinz Georg von Sachsen, der Großherzog von Sachsen-Weimar nebst dem Erbgroßherzog und der Prinzessin Elisabeth, der Großherzog, die Großherzogin-Mutter und Herzog Johann Albrecht von Mecklenburg-Schwerin, der Großherzog, der Erbgroßherzog und der Herzog Georg von Oldenburg, der Großherzog von Baden mit seiner ganzen Familie, Prinz und Prinzessin Wilhelm von Würtemberg, die Herzoge von Anhalt, Sachsen-Altenburg und Sachsen-Meiningen sowie die Fürsten zu Schwarzburg-Rudolstadt, zu Schaumburg-Lippe und zu Waldeck-Pyrmont in Berlin ein; ferner der Erbgroßherzog von Mecklenburg-Strelitz, der Erbprinz von Hohenzollern, Landgraf Friedrich Wilhelm von Hessen, Prinz Hermann von Sachsen-Weimar und Prinz Heinrich der Niederlande.

Der König von Sachsen ist am 23. März abends, Prinz Georg schon mittags von Berlin nach Dresden zurückgekehrt.

Prinz Peter von Oldenburg hat mit seiner Tochter, Prinzessin Therese, am 21. März Wien verlassen, um nach St. Petersburg zurückzukehren.

Der Herzog von Koburg-Gotha, welcher wegen eines mehrwöchentlichen Unwohlseins bisher in Gotha zurückgehalten wurde, ist am 19. März nach Koburg übergesiedelt.

Der Erbgroßherzog von Baden verläßt jetzt die Universität Heidelberg und wird sich zu Anfang des neuen Semesters nach Bonn begeben, um daselbst noch einen Studiencursus durchzumachen.

Der Fürst und die Fürstin von Lippe-Detmold sind am 30. März auf einige Tage nach Frankreich gereist.

Fürstin Ida, Gemahlin des Fürsten Reuß j. L., ist am 26. März von einem Knaben entbunden worden.

Aus Wien kommt die Nachricht von der bevorstehenden Verbindung des Erzherzogs Friedrich, ältesten Sohns des verstorbenen Erzherzogs Karl Ferdinand und am 4. Juni 1856 geboren, mit der Prinzessin Isabella von Croy-Dülmen, zweiten Tochter des Herzogs Rudolf von Croy-Dülmen und am 27. Februar 1856 geboren. Die Ehe soll auf dem Fuß der vollkommenen Ebenbürtigkeit und Gleichheit geschlossen werden und die Prinzessin die Stellung und den Titel einer Erzherzogin erhalten.

Erzherzog Ludwig Victor von Oesterreich kam in der Nacht zum 19. März von Wien in Prag an, verweilte dort einige Tage und begab sich am 21. nach Reichenberg und von dort in die nordböhmischen Industriestädte Gablonz, Wiesenthal, Morchenstern und Tannwald. Am 25. besuchte der Erzherzog Budweis und setzte dann die Reise über Prag nach Mähren fort.

Ueber den geplanten Besuch der Königin Victoria in Deutschland erfährt man aus London folgendes: Die Königin wird, von dem Prinzen Leopold und der Prinzessin Beatrice begleitet, nach Vertagung des Parlaments ihren Ausflug unternehmen. Zuerst geht sie nach Darmstadt, um einige Tage bei ihrer Tochter, der Großherzogin Alice, zuzubringen, dann begibt sie sich nach Koburg und wird im Schloß von Rosenau einen mehrwöchentlichen Aufenthalt nehmen. Dort werden der Deutsche Kronprinz und dessen Gemahlin in Begleitung der neuvermählten Tochter, Prinzessin Charlotte und ihres Gatten, ihr einen Besuch abstatten.

Personalnachrichten.

Graf Otto v. Stolberg-Wernigerode, deutscher Botschafter in Wien, hat den Posten als Stellvertreter des Reichskanzlers und Vicepräsident des preußischen Staatsministeriums angenommen.

Graf Botho zu Eulenburg-Wicken, bisher Oberpräsident von Hannover, ist preußischer Minister des Innern geworden.

Geheimrath Otto Camphausen, k. preußischer Finanzminister und Vicepräsident des Staatsministeriums, hat die nachgesuchte Entlassung erhalten. Zum Finanzminister ist an Stelle Camphausen's Arthur Hobrecht, der Oberbürgermeister von Berlin, designirt.

Der Obertribunalsrath Dr. J. Struckmann in Berlin erhielt die Ernennung zum Mitglied des Oberverwaltungsgerichts.

Ministerialrath Joseph Ritter v. Grüner, k. k. österreichisch-ungarischer Generalconsul in Leipzig und Geschäftsträger bei dem Herzogthum Anhalt, den Fürstenthümern Reuß und Schwarzburg, ist auf sein Ansuchen in den Ruhestand versetzt worden. Zugleich hat ihm der Kaiser Franz Joseph in Anerkennung seiner langjährigen vorzüglichen Dienste seine besondere Zufriedenheit öffentlich ausgedrückt. Als Nachfolger v. Grüner's ist nach einer Mittheilung der „N. Fr. Presse" Hofrath v. Scherzer in Wien in Aussicht genommen.

Dr. L. Just, Professor der Pflanzenphysiologie und Agriculturchemie am Polytechnikum in Karlsruhe, wurde von der kais. Leopoldinisch-Carolinischen deutschen Akademie der Naturforscher in Dresden zum Mitglied ernannt.

Prof. Mommsen tritt abermals zu wissenschaftlichen Zwecken eine größere Reise nach Italien an, von welcher er erst im Mai nach Berlin zurückkehren wird. Der berühmte Gelehrte beabsichtigt namentlich, verschiedene Städte in Süd- und Mittelitalien zu besuchen und in Rom diesmal nur einen kürzern Aufenthalt zu nehmen.

Der als Fachmann in Eisenbahnangelegenheiten sehr angesehene k. k. österreichische Hofrath Max Maria v. Weber wird am 6. April in Berlin die ihm vom preußischen Handelsministerium übertragene Thätigkeit beginnen. Dieselbe wird zunächst in der Redaction eines Blatts bestehen, dessen Herausgabe vom Handelsminister ins Auge gefaßt ist.

Die Akademie der Wissenschaften in Paris hat an Stelle des verstorbenen Leverrier den Director der Sternwarte von Toulouse, Tisserand, zum Mitglied gewählt.

Das neue italienische Ministerium ist am 21. März folgenderweise gebildet worden: Cairoli, Ministerpräsident ohne Portefeuille; Zanardelli, Minister des Innern; Seismit-Doda, Finanzminister; Baccarini, Minister für öffentliche Arbeiten; Conforti, Justizminister; Desanctis, Unterrichtsminister; Bruzzo, Kriegsminister; Brocchetti, Marineminister. Seismit-Doda übernahm zeitweilig das Schatzministerium, Cairoli ebenso das Ministerium der auswärtigen Angelegenheiten.

Preisausschreiben.

Wie die Direction des Gewerbe- und Industrievereins zu Bremen kundgibt, sind zu dem im October 1877 erlassenen Preisausschreiben, die Möbeleinrichtung eines einfachen Wohnzimmers des Mittelstands betreffend, 25 Lösungen eingegangen, von welchen vier der Lösungsart a (wirkliche Ausführung) und 21 der Lösungsart b (Zeichnungen) angehören. Das Urtheil des Preisgerichts ist folgendes: Für Lösung a konnte der erste Preis nicht zuerkannt werden, da keine Ausführung als vollkommen genügend und dem Programm entsprechend befunden wurde. Den zweiten Preis erhielten Chr. Niederhöfer Söhne, Möbelfabrikanten in Edenkoben (Rheinpfalz). Außerdem hat für diese Bewerbungsart die Direction auf Vorschlag des Preisgerichts einem Tisch aus der Möbelgruppe, dessen Verfertiger Wilhelm Dieckmann, Bau- und Möbelschreiner in Frankfurt a. M., war, eine besondere Anerkennung mit einer Prämie von 30 ℳ zuerkannt. Für Lösung b wurde zuerkannt: erster Preis den Entwürfen des Architekten Otto Fritzsche im Atelier der k. bairischen Hofmöbelfabrik von Anton Pössenbacher in München; zweiter Preis den Entwürfen des Bildhauers Karl Behr in Stuttgart.

Vom preußischen Handelsministerium ist den Handelskammern u. s. w. von einer seiten der indischen Regierung 1870 gestellten, aber nur theilweise gelösten und darauf wieder erneuerten Preisaufgabe Kenntniß gegeben worden, wonach etwa 100,000 ℳ dem Erfinder der besten Maschine oder des besten Verfahrens zur Bereitung der Faser der Boehmeria nivea (gewöhnlich als Ramie, Chinagras bekannt) gezahlt werden. Die zweitbeste Arbeit erhält etwa 30,000 ℳ. Die Preisbewerbung ist in Indien, Europa und Amerika ausgeschrieben.

Festkalender.

Des greisen Deutschen Kaisers 81. Geburtstag ist im ganzen Deutschen Reich am 22. März wiederum als nationaler Festtag begangen worden. Aus allen Theilen Deutschlands liegen Berichte über die stattgehabten Festlichkeiten vor. Auch die Deutschen im Ausland, so in Paris, in Rom u. a. O., haben in festlichen Vereinigungen den kaiserlichen Geburtstag gefeiert.

Geh. Bergrath Dr. Gustav Zeuner, Director des königl. Polytechnikums in Dresden, beging am 14. März sein 25jähriges Jubiläum als Doctor der Philosophie. Die Studirenden widmeten dem Jubilar eine künstlerisch ausgeführte Erinnerungstafel, die Abtheilungsvorstände des k. Polytechnikums, die ihn im Auftrag sämmtlicher Docenten beglückwünschten, überreichten ihm ein literarisches Prachtwerk. Auch mehrere städtische Ausschüsse und Corporationen ließen durch Deputationen Glückwunschadressen übergeben.

Ein seltenes Fest feierte am 16. März in Döbeln Dr. med. Neumann, nämlich das seines 60jährigen Doctorjubiläums. Aus diesem Anlaß wurden ihm von vielen Seiten mündliche und schriftliche Glückwünsche dargebracht, und der dortige ärztliche Bezirksverein veranstaltete zu Ehren des greisen Jubilars ein solennes Festmahl.

Vereinsnachrichten.

Der am 25. März in Nürnberg stattgehabte Verbandstag des Verbands der bairischen Gewerbevereine verhandelte unter anderm über folgende Gegenstände: 1) Referat über die Erhebungen bezüglich der Zuchthausarbeit in Baiern. 2) Das gewerbliche Fortbildungsschulwesen. 3) Inzwischen vorbereitete gesetzliche Maßregeln inbetreff des Hausirhandels und der Waarenlager in den Städten Baierns.

In München wurde am 15. März in den Gemächern der Königin-Mutter von Baiern die seit dem Jahr 1870 erste Hauptversammlung des Centralausschusses des Bairischen Frauenvereins abgehalten, welcher gegen 170 Frauen aus allen Gauen des Landes anwohnten. Die Königin-Mutter eröffnete selbst die Versammlung.

Der Internationale Orientalistencongreß zu Florenz, dessen Protection König Humbert übernommen hat, wird am 12. September beginnen und bis zum 19. desselben Monats dauern. Die Sitzungen finden in den Sälen des Palazzo Riccardi statt. Während der Dauer des Congresses wird auch eine Ausstellung veranstaltet, die merkwürdige orientalische Handschriften, Münzen, Götzenbilder und sonstige Curiositäten, welche die verschiedenen italienischen Museen, Bibliotheken und Archive besitzen, umfassen soll. Auch wird das Comité sich bemühen, vom Ausland die Zusendung interessanter, den Orient betreffender Gegenstände für die Dauer der Ausstellung zu erlangen.

Einem Beschluß des französischen Handelsministers zufolge sollen während der pariser Weltausstellung unter der Leitung eines Specialcomités im Trocaderopalast Conferenzen und Congresse über den Ursprung, die Herstellung, die Ausführung, die Fortschritte, die Absatzkanäle, die Gesetzgebung, den gesetzlichen Schutz der Werke und Erzeugnisse aller Art, die auf der Weltausstellung vereinigt sind, abgehalten werden. Sieben Ausschüsse, welche den verschiedenen Gruppen der Ausstellung entsprechen, sowie ein achter, der alles zusammenfaßt, was auf der Ausstellung keine materielle Vertretung finden kann, sind mit den Vorarbeiten beauftragt. Jeder Ausschuß ernennt seinen Präsidenten und einen Vertreter; die acht Präsidenten vereint bilden das Centralcomité, dessen Vorsitz der Handelsminister selbst oder sein Unterstaatssecretär führen wird.

Strikeangelegenheiten.

Wegen eines Strikes unter den Setzern sind in Paris am 21. März 31 Druckereien geschlossen worden. Die zu einer Genossenschaft vereinigten Druckergehülfen haben den Druckereieigenthümern einen neuen, bedeutend erhöhten Tarif vorgelegt; 60 Druckereibesitzer sollen geneigt sein, darauf einzugehen. Danach dürfte ein gütlicher Ausgleich bevorstehen. Ein Theil der pariser Verleger hat in der Streitfrage Partei für diejenigen Druckereibesitzer ergriffen, welche den neuen Tarif nicht angenommen haben, und beschlossen, während der Dauer der Krisis den Buchdruckern, welche den Forderungen ihrer Arbeiter entsprochen haben, keine neuen Arbeiten zu geben.

Der Strike von Decazeville wurde bereits als beendigt angesehen. Die Arbeiter des Eisenwerks wie auch die Grubenarbeiter hatten die Arbeit wiederaufgenommen. Da der Verwaltungsrath jedoch auf Ermäßigung des Lohns um 10 Proc. besteht, so fand eine neue Arbeitseinstellung statt. Unter dem 18. März wird ferner gemeldet: Die äußere Ruhe hält an. In einer der Gruben ist die Arbeit theilweise wiederaufgenommen worden. Man versichert, daß viele Arbeiter geneigt sind, auf die Herabsetzung des Lohns einzugehen. Viele fremde Emissäre sind aufgetaucht, und die Behörde hat auf sie ein wachsames Auge. Der Verwaltungsrath ermahnt die Arbeiter in einem öffentlichen Anschlag zur Eintracht und zu einer gerechtern Beurtheilung der Gründe, welche die Herabsetzung der Löhne nothwendig machen.

Der londoner Maurerstrike dauerte im ganzen 32 Wochen und kostete den Verbandsmitgliedern gegen 30,000 Pfd. St. an Unterstützungsgeldern.

Unfälle.

Am 13. März ist der Lootsenschooner Ems von Emden während eines orkanartigen Sturms mit seiner ganzen Mannschaft untergegangen; 11 erprobte tüchtige Seeleute sind ein Opfer ihres schweren Berufs geworden.

In Antwerpen hat am 15. März an Bord eines portugiesischen Dampfers im großen Bassin am Kattendyk eine Explosion stattgefunden. In der Ladung des Schiffs, welches nach Lissabon bestimmt war, befanden sich unter anderm drei Kisten Metallpatronen, welche wahrscheinlich das Unglück verursacht haben. Das Feuer wurde bald gelöscht, aber es sind mehrere Leute von der Mannschaft zu Schaden gekommen. Der Schiffszimmermann wurde sofort getödtet, 4 Matrosen sind schrecklich verbrannt und 3 andere leichter verletzt.

In dem Dorf Droogenbosch bei Brüssel hat am 19. d. M. eine Dampfkesselexplosion stattgefunden, durch welche 6 Arbeiterinnen getödtet wurden; 3 andere Personen sind verwundet.

Das von Barbados kommende Uebungsschiff der englischen Flotte, Eurydice, ist am 24. März an der südlichen Küste der Insel Wight durch einen plötzlichen Windstoß umgestürzt worden. Mehr als 300 Personen sind dabei in den Wellen umgekommen.

In der Gemeinde von Contrada, italienische Provinz Avellino, brach während der für Pius IX. abgehaltenen Requiemmesse in der Kirche Feuer aus; bei der hierdurch entstandenen Verwirrung fanden einige Personen den Tod, und viele wurden mehr oder minder schwer verwundet.

Verbrechen.

In Bukarest hat sich im Saal des Cassationshofs ein dreifacher Selbstmord zugetragen. Drei Zigeuner, welche von den Geschworenen zu lebenslänglicher Zwangsarbeit verurtheilt worden waren und an den Obersten Gerichtshof appellirt hatten, entleibten sich im Gerichtssaal, als ihr Recurs abschlägig beschieden wurde.

Dem Polizeidirector von Rom ist es gegen Mitte März gelungen, die Mitglieder einer Hochstaplerbande, die in St. Petersburg, Berlin, London, Paris, Pisa und an andern Orten Emissäre unterhält, festzunehmen.

Statistische Notizen.

Die Deutsche Gesellschaft zur Rettung Schiffbrüchiger hat durch ihre Stationen im vorigen Jahr 53 Personen aus Seenoth gerettet. Seit dem Bestehen der Gesellschaft sind durch dieselbe im ganzen 907 Personen dem tückischen Meer entrissen worden. Von den hamburger Rettungsstationen kamen die Rettungsboote des Feuerschiffs II, welches 8 Mann von der deutschen Brigg Leopold, und dasjenige von Duhnen, Ernst Merck, in Thätigkeit, welches 12 Mann vom Dampfer Adler rettete. Auch in den letzten Monaten sind wieder recht bedeutende Stiftungsgelder der Gesellschaft zugegangen, so unter anderm aus Buenos Aires 404 ℳ, aus Blankenese 100 ℳ. und Schulau 100 ℳ. aus einem bremer Depot 300 ℳ rc. Dem schwedischen Kapitän Rhoden ist das Ehrendiplom und 4 Mann der Besatzung des schwedischen Dampfers Ingeborg je eine Silbermedaille für Rettung der Mannschaft des deutschen Schiffs Gustav Diesing in der Ostsee verliehen worden.

Bekanntlich erfreut sich kein Strom Europas einer so entwickelten und ausgedehnten Schiffahrt wie der allerdings geographisch sehr günstig fließende Rhein, welcher schon seit Jahrhunderten die Hauptverkehrsstraße des westlichen Europa bildete und nicht nur das fruchtbare und gewerbreiche Oberrheinthal, sondern auch die Schweiz und Italien mit den Niederlanden und dem Meer verband. Schon vor 1000 Jahren wurde der Rhein von Straßburg bis zum Meere befahren. Heute ist seine Flotte ansehnlicher als die irgendeines andern europäischen Stroms. Der Rhein mit einem Stromgebiet von 4100 Quadratmeilen und 173 Meilen Stromlänge wird für kleinere Kähne schon bei Chur in der Schweiz, für größere Schiffe bei Basel und für Dampfer und große Boote aller Art bei Mannheim schiffbar. Gegenwärtig wird er von 150 bis 160 Dampfern und mehreren Hunderten von sonstigen Schiffen und Kähnen befahren, worunter in erster Linie die 27 stattlichen, zum Theil auf das prächtigste ausgestatteten Personendampfboote der Köln-Düsseldorfer Dampfschiffahrtsgesellschaft zu rechnen sind. Im übrigen zerfällt die Rheinflotte in Schlepper, Güterboote, Schraubenboote, Localboote, Trajectboote, Kanonenboote und Segelschiffe, bezw. Schleppkähne, welche, wie gesagt, nach Hunderten zählen.

Erzherzog Franz Karl von Oesterreich.

Nach einem mehrtägigen Krankenlager verschied zu Wien in den ersten Nachmittagsstunden des 8. März im Alter von 73 Jahren der Erzherzog Franz Karl von Oesterreich, der Sohn eines Kaisers (Franz I. und Maria Theresia's von Sicilien), der Vater zweier Kaiser (Franz Joseph's I. und Maximilian's I. von Mexico), der Bruder eines Kaisers (Ferdinand's I.) und durch die Thronentsagung des letztern selbst zur Besteigung des Throns der Habsburger berufen, auf welchen er zu Gunsten seines jugendlichen Sohns Franz Joseph verzichtete. Am 7. December 1802 geboren, erhielt der Erzherzog eine sorgfältige Erziehung und vermählte sich im Jahr 1824, nachdem er einige Reisen unternommen, mit einer schönen und starkgeistigen Prinzessin aus dem stammverwandten Hause Baiern, der Erzherzogin Sophie. Aus dieser Ehe entstammen vier Söhne: der gegenwärtig regierende Kaiser Franz Joseph, der romantische Erzherzog Ferdinand Maximilian, der als Kaiser von Mexico ein blutiges, vielbeklagtes Ende fand, und die Erzherzoge Karl Ludwig, der eifrige Förderer der Künste und der Industrie, und Ludwig Victor. Wohl hatte Erzherzog Franz Karl Sitz im vormärzlichen Staatsrath, aber er hielt sich stets von der Betheiligung an den öffentlichen Geschäften fern. Um so eifriger überwachte er, von der Erzherzogin Sophie unterstützt, die Ausbildung seiner Söhne, an denen er mit großer Zärtlichkeit hing.

Die Memoiren des Erzherzogs Maximilian enthalten höchst interessante Einzelheiten über die Erziehungsmethode der erzherzoglichen Brüder, die von jeder höfischen Engherzigkeit frei und in erster Linie auf Erlangung positiver Kenntnisse und harmonischer Entwickelung des Geistes und des Charakters gerichtet war. Der hochfliegende, zum Abenteuerlichen geneigte Sinn Maximilian's wurde von den Eltern schon frühzeitig erkannt und vergeblich einzudämmen versucht. Um so ungetrübtere Freude erlebten sie an ihrem Erstgeborenen, dem Erzherzog Franz Joseph, dessen geistige Entwickelung bei reichen Anlagen und früh erlangter Selbstbeherrschung einen ruhigern Gang annahm. Wie aus den Memoiren des Erzherzogs Maximilian hervorgeht, herrschten stets die innigsten Beziehungen zwischen den Eltern und ihren Söhnen, und der Einfluß der erstern versöhnte oft die mitunter acuten Spannungen, welche die politischen Gegensätze zwischen dem Erzherzog Maximilian und seinem kaiserlichen Bruder hervorgerufen hatten. Vergeblich rieth Erzherzog Franz Karl von dem mexicanischen Abenteuer ab. Der traurige Ausgang desselben hat ihm eine Wunde geschlagen, die nie geheilt ist. Als Testamentsvollstrecker Maximilian's bemühte er sich vor allem, die verwickelten Geldfragen möglichst im Sinne des Verewigten zu lösen, was nicht geringer Opfer bedurfte und trotzdem die Zurückweisung zahlloser, vermeintlich berechtigter Ansprüche bedingte. Streng wurden die Papiere des Opfers von Queretaro gehütet und nach Thunlichkeit dafür gesorgt, daß keine weitern Enthüllungen über diese traurige Episode und deren beklagenswerthen Helden in die Oeffentlichkeit gelangen sollten. Die in verschiedener Beziehung gerechtfertigte Scheu des Erzherzogs Franz Karl vor der Oeffentlichkeit hatte zur Folge, daß selbst wissenschaftliche Arbeiten des Erzherzogs Maximilian, darunter ein Prachtwerk über die brasilianischen Aroideen, welche in Manuscript und theils selbst im Druck vollendet vorliegen, nicht zur Ausgabe gelangen durften. Oft stieg der greise Vater in die Kapuzinergruft hinab, um am Sarg seines unglücklichen Sohns zu beten.

Ein neuer herber Schlag traf ihn, als er vor wenigen Jahren die Erzherzogin Sophie, seine treue und warm verehrte Lebensgefährtin, verlor. Er war stolz auf den hohen Geist seiner Frau, deren Ueberlegenheit er sich gern fügte, und die ihm bis zu ihrem letzten Athemzug mit liebevoller Zärtlichkeit anhing. Ueberhaupt ging durch sein ganzes Wesen ein wohlthuender Zug von Gutmüthigkeit, Wohlwollen und Einfachheit. Er erschien nur im Theater und bei feierlichen Gelegenheiten in Uniform. Sonst zeigte er sich stets in bürgerlicher Kleidung von wenig modernem Schnitt. Nur in einem Punkt liebte er eine gewisse Prachtentfaltung: täglich mit dem Glockenschlag zwei Uhr verließ er die Burg in einer mit sechs Schimmeln bespannten von Postillonen geführten Carrosse, um durch die Stadt und über die Jägerzeile in den Prater zu fahren, unausgesetzt nach allen Seiten den Hut zum Grüßen lüftend. Im Prater selbst promenirte er zu Fuß, theilte Almosen aus, erkundigte sich bei den dortigen Budeninhabern nach dem Gang der Geschäfte oder unterhielt sich eifrig mit einzelnen Bekannten. Zu den Bevorzugten dieser Klasse gehörte namentlich Dr. Laube, der gegenwärtige Director des Stadttheaters und einstige Leiter des Burgtheaters, der an dem Erzherzog Franz Karl jederzeit einen warmen Protector fand. Der Erzherzog hatte eine ausgesprochene Vorliebe für die Bühne, und zwar nur für dramatische Vorstellungen. Fast täglich wohnte er den Aufführungen in der Burg bei. Unzählige male war das Publikum Zeuge, wie bei seinem Erscheinen in der Loge sich Kaiser und Kaiserin erhoben und ihm ehrerbietig nach wiener Sitte die Hand küßten und den Ehrenplatz einräumten. Wien besäße längst ein neues Hofschauspielhaus; allein seinem Vater zu Liebe, der am alten Burgtheater aus alter Gewohnheit hing, in dessen Loge er zu Fuß aus seinen Gemächern gelangen konnte, hat der Kaiser den Neubau eines solchen erst in den letzten Jahren beginnen lassen.

Die Oper besuchte der Erzherzog nur ausnahmsweise, dagegen wohnte er dem Dr. Laube zu Liebe, der ihn zu seinen eifrigsten Gönnern rechnen durfte, öfter den Vorstellungen im Stadttheater bei. Den Bühnen in Ischl und Salzburg, wo er alljährlich einige Monate in größter Anspruchslosigkeit zu residiren pflegte, fristete er das Dasein durch ausreichende Subventionen. Mit den Directoren dieser Bühne verhandelte er selbst über Repertoire- und Besetzungsfragen. Die Mitglieder der Truppe fanden in ihren finanziellen Nöthen an ihm einen mildthätigen Unterstützer. Das Wohlthun war ja seine Lieblingsbeschäftigung. Täglich brachte er stundenlang mit der Erledigung der zahllos einlaufenden Bittschriften zu. Seine Gemahlin und seine Umgebung hatten oft nicht geringe Mühe, ihn von übertriebener Wohlthätigkeit abzuhalten, und es curstren in dieser Beziehung viele charakteristische Anekdoten, wie denn der greise Erzherzog sich einer überaus großen Popularität erfreute. Er war ferner ein großer Freund der Natur. Wien dankt ihm die herrlichen Parkwege auf der Sophienalpe, Ischl, seinen Lieblingsaufenthalt, und Salzburg hat er mit Promenaden geschmückt. Von streng kirchlichem Sinn, hat er für Kirchenbauten wie nicht minder für Wohlthätigkeitsanstalten unausgesetzt gespendet. In politischen Dingen stand er auf altconservativem Standpunkt. Den Neuerungen im staatlichen Leben war er grundsätzlich abhold, aber er fügte sich ohne



Der Windbruch im Rabenauer Grund bei Tharand am 8. März. Originalzeichnung von Albert Richter.

Rückhalt in die veränderten Verhältnisse. So wird es ihm hoch angerechnet, daß er selbst das „Bürgerministerium" an seine Tafel lud. „Die Herren", sagte er, „sollen die wiener Küche kennen lernen." In religiöser Beziehung war er strenggläubig, — er unternahm jedes Jahr eine Wallfahrt nach Maria-Zell — aber ohne jede Bigoterie. In einem Punkt beharrte er unentwegt auf seinen persönlichen Anschauungen, nämlich bezüglich des Kriegs von 1866, mit dessen Consequenz er sich nicht zu versöhnen vermochte. So oft Kaiser Wilhelm in Ischl zum Besuch eintraf, entfernte sich der Erzherzog Franz Karl ebenso geräuschlos als regelmäßig auf einige Tage nach Salzburg.

Nur ein einziges mal griff er, und zwar entscheidend, in das politische Leben ein: durch seine Verzichtleistung auf die Kaiserkrone nach der Thronentsagung des Kaisers Ferdinand.

Trotz der Mittheilungen Helfert's, des eingeweihten Geschichtsschreibers dieses wichtigen Staatsacts, ist der innere Verlauf desselben noch nicht vollständig erklärt. So viel steht jedoch außer Zweifel, daß Kaiser Ferdinand bereits in den Märztagen 1848 die Absicht ausdrückte, sich von den Regierungsgeschäften zurückzuziehen. Nach den Hausgesetzen wäre sein Bruder, der Erzherzog Franz Karl, berufen gewesen, die Krone zu empfangen. Weder durch Ueberraschung noch, wie behauptet wurde, durch Gewalt ist auf ihn in dieser Angelegenheit eingewirkt worden. Auch Erzherzog Franz Joseph kannte bereits lange vor der Vollziehung der doppelten Thronentsagung, des Oheims und des Vaters, seine Bestimmung, obgleich er seine Studien, als sollte nichts sich ändern, ruhig fortsetzte. Ob der Erzherzog Franz Karl leichten Gemüths der Aussicht entsagte, eine der herrlichsten Kronen der Welt zu tragen? Ohne Kampf wird wol kein Menschenherz einen solchen Entschluß fassen!



Ernst Keil, der Verleger der „Gartenlaube", † am 23. März. (S. 251.)

„Man war mit allem so gut wie im Reinen", schreibt Baron Helfert, „der Kaiser sehnte sich nach Entbürdung, als seinem erzherzoglichen Bruder, etwa in der zweiten Novemberwoche, Zweifel aufstiegen. Von jeher war Erzherzog Karl von der tiefsten Verehrung für seinen Vater, Kaiser Franz, erfüllt, und es galt ihm der ernste Schritt, einen nach Natur und Gesetz ihm auferlegten Beruf von sich abzulehnen, als Sache des Gewissens. »Was würde er, der ehrwürdige Verstorbene dazu sagen?« Mehrere Tage ging er mit sich darüber zu Rathe, widmete lange Stunden weihevollen Erwägungen; zuletzt war es ihm, er sehe den verklärten Vater (Kaiser Franz), wie er segnend seine Hand auf das Haupt seines Enkels (Franz Joseph) lege, und von diesem Augenblick war sein Entschluß gefaßt."

Am 2. December 1848 wurde in der fürsterzbischöflichen Residenz in Olmütz, wo sich das kaiserliche Hoflager befand, der feierliche Act der doppelten Verzichtleistung und der feierlichen Proclamation des neuen Kaisers Franz Joseph vollzogen. Fürst Felix Schwarzenberg verlas die bezüglichen Urkunden, und nachdem Kaiser Ferdinand und Erzherzog Franz Karl die Abdankungsurkunde unterzeichnet hatten, trat der achtzehnjährige Kaiser Franz Joseph zu seinem Vater und ließ sich vor ihm auf das Knie nieder, um seinen Segen zu erbitten. Dieser neigte sich über ihn, segnete und umarmte ihn und sagte in seiner gutmüthig schlichten Weise: „Gott segne dich, sei nur brav, Gott wird dich schützen — es ist gern geschehen." Das war der einzige feierliche Staatsact, den ein Mann vollzog, welcher berufen schien, durch lange Jahre die Geschicke eines mächtigen Staats zu leiten. — Am verflossenen 11. März wurde mit dem hergebrachten Gepränge und unter inniger Theilnahme der Bevölkerung die Leiche des Erzherzogs Franz Karl in der Kaisergruft zu Wien beigesetzt.



Das Hauptquartier des Großfürsten Nikolaus in San Stefano bei Konstantinopel. Nach einer Zeichnung von Ph. Montoreono.

Der Windbruch im Rabenauer Grund.

Welcher der vielen Touristen, die Elbflorenz alljährlich besuchen, kennt nicht den schönen, bei Tharand gelegenen Rabenauer Grund? Es ist ein gar schönes und poetisches Stück Erde, das ich dem Schönsten, was ich gesehen — und das ist ein gutes Stück Welt — unbedenklich an die Seite stelle. An den Wänden der die Weißeritz einengenden Felsen ragen uralte, mächtige Tannen und Fichten empor, oben ihre moosgeschmückten Aeste ineinander schränkend. Heimliches Dunkel lagert auf dem sammtartigen Boden, nur an wenigen Stellen vermag die Sonne durch das dichte Astgewirr zu dringen. Aber da, wo ihr dies gestattet ist, glänzt der Strahl goldig flimmernd wie Heiligenschein hindurch und zaubert blendende smaragd-goldene Lichter auf die Moosdecke. Leise bewegen sich die Wipfel der Bäume hin und her, gleichsam als wiegten sie vergnügt ihr altes Haupt über all die Pracht und Herrlichkeit, welche sie umgibt. Und dabei flimmern und zittern die Lichtstellen auf dem Boden und huschen in- und durcheinander, als ob Feen ihr Spiel trieben im Waldesdom. Still flüstert und rauscht es im Nadelholz, zuweilen hört man das Auffallen eines Fichten- oder Tannenzapfens, welchen ein durch die Kronen der Bäume dahineilendes Eichhörnchen geladert hat, oder es tönt das Pochen eines Spechts, des fleißigen Waldarbeiters, an unser Ohr. Dazu murmelt und plätschert das Wasser der Weißeritz in kleinen Cascaden über das Gestein. Ruhig, ohne jede Bewegung, stehen Forellen im krystallklaren Gebirgswässerchen, bis eine Bewegung unserseits den vorsichtigen Fisch aufschreckt, worauf er blitzschnell durch das Wasser fährt und verschwindet.

Ein solches Bild herrlicher Waldespracht gewährte früher der ganze Grund. Aber im Jahr 1866 tobten wüthende Stürme, die sich im dichten Forst fingen und Lücken rissen, in welche sich der einige Jahre später tobende Sturm mit verdoppelter Gewalt zu legen vermochte. Zahlreiche Baumriesen, namentlich in den dichten Beständen an der in der Mitte des Grundes gelegenen Mühle, mußten ihr lange stolz gen Himmel erhobenes Haupt vor dem gestrengen Herrn beugen. So waren arge Breschen entstanden, und breiter, nicht mehr so verstohlen wie sonst, drängte sich nun die Sonne herein in das Waldesdunkel.

In unmittelbarer Nähe der Mühle hatten jedoch noch viele Recken aus alter Zeit in geschlossenen Reihen Stand gehalten, und die Schonung derselben war der Forstverwaltung ganz besonders ans Herz gelegt. Ueber Nacht hat auch hier die Verwüstung ihren traurigen Einzug gehalten. Wie wird sich mancher, der bei wiedererwachender Natur hinauspilgert in die Waldeinsamkeit, um das bekannte, ihm lieb gewordene Plätzchen unter den Wipfeln der stolzen Bäume aufzusuchen — wie wird er sich wundern, die Stelle öde und leer zu finden! Fort sind die schönen, mächtigen Zeichen vergangener Zeiten.

Lange schon hatten die Stürme in dem stöhnenden und ächzenden Gehölz fessellos gewüthet, Regen und Schnee als tückische Bundesgenossen an der Seite. Die Nässe zog sich ins Erdreich und in die Felsenspalte und unterwusch und lockerte das Fundament der Bäume. In der Nacht vom 7. zum 8. März stürzten die ersten der Bäume. Den ganzen Morgen hindurch, so erzählte mir der dort wohnende freundliche Wirth, folgte nun Baum um Baum. Am 8. März nachmittags stand aber noch immer eine stattliche Anzahl. Mit verdoppelter Kraft erhob sich jetzt der orkanartige Sturm aufs neue. Graue Regen- und Schneeschauer zogen in wilder Eile über die gegenüberliegende Wand des Thals, dieselbe verdüsternd und verschleiernd. Dunkel hoben sich die hin- und herwogenden Bäume gegen dieses fahle Grau ab. Und nun, so erzählte der Wirth weiter, folgte eine fast unheimliche Scene. Langsam, fast lautlos, da der brüllende Sturm alles übertobte, senkten Stamm um Stamm ihre stolzen Kronen, sich sterbend auf die Seite legend und ihr Astwerk, in welchem der Wind zerrte und zauste, wie klagend gegen den Himmel streckend. Nur einmal, als einer der mächtigsten Riesen den Dachstuhl eines unten stehenden Häuschens zerschmetterte, übertönte dieser Schlag den Sturm, wie ein Hülferuf des geängstigten Waldes. Gegen Abend lagen über zweihundert Stämme des schönsten Bestands zerschmettert am Boden, und wie triumphirend heulte der Sturm über die Stätte der Zerstörung.

Auch weiter hinein im Obergrund thürmte sich Baum auf Baum, die im Verein mit manch' mächtigem Felsstück der wüthende Gesell in den Abgrund geschleudert oder über die geschwollenen Gewässer der schäumenden Weißeritz gedämmt hatte. In andern Beständen hat der Sturm ebenfalls arg gehaust. Von seiner Wohnung aus mußte der dortige Oberförster trauernd beobachten, wie in einem gegenüberliegenden Waldbestand die stolzen Wipfel uralter Tannen und Fichten sich still auf die Seite neigten. Dann war ein gedämpfter Schlag herübergeklungen: der Abschiedsgruß der Waldriesen!

Albert Richter.

Die Wohnung des Großfürsten Nikolaus in San Stefano.

Seit der Großfürst Nikolaus am 24. Februar d. J. an der Spitze von 12,000 Mann, denen inzwischen weitere beträchtliche Truppennachschübe gefolgt sind, in San Stefano seinen Einzug hielt und hier sein Hauptquartier aufschlug, bewohnt derselbe das auf unserer Abbildung dargestellte, dem Armenier Arakel Dadian Bei gehörige Landhaus.

Es war im Jahr 1813, als der Sultan Abdul Medschid sich für einige Zeit in San Stefano aufhielt, wo ihm die Dadians, ein altes, vornehmes und reichbegütertes Geschlecht armenischen Ursprungs, gastfreundlich ihre Villa zur Verfügung gestellt hatten. Dem Sultan behagte jedoch das aus Holz gebaute Haus nicht; er ließ daher an dessen Stelle ein seinem Geschmack entsprechendes massives Gebäude aufführen, bewohnte dasselbe eine Zeit lang und machte es dann der Familie Dadian Bei zum Geschenk. Das Gebäude liegt ziemlich im Mittelpunkt des Dorfs und ist von einem hübschen Garten umgeben; der vor der Villa befindliche freie Platz heißt seit der Ankunft des Großfürsten der Nikolausplatz. In diesem Haus wurde am 3. März d. J., dem Jahrestag der Thronbesteigung Kaiser Alexander's, jener für alle Zeiten denkwürdige Frieden unterzeichnet, welcher der Herrschaft der Türken in Europa im wesentlichen ein Ende macht.

Auswanderungsangelegenheiten.

Nach dem „Jahresberichte der Deutschen Gesellschaft der Stadt Newyork“ für das Jahr 1877 entnehmen wir, daß im Vorjahr daselbst im ganzen 97,221 Personen landeten. Von diesen waren 42,683 Bürger oder Bewohner der Vereinigten Staaten, sodaß die Zahl der im Jahre 1877 in Newyork angekommenen Einwanderer 54,536 beträgt. Von den im Jahr 1877 dort angekommenen deutschen Passagieren waren 7750 Bürger oder Bewohner der Vereinigten Staaten, 17,353 Einwanderer. Die deutsche Einwanderung hat um 2862 und die Totaleinwanderung, die im Jahr 1876 69,264 betrug, um 13,728 abgenommen. Obige Zahlen repräsentiren nur die wirklichen Einwanderer, nicht aber solche, welche früher schon in Amerika waren oder Bürger sind.

Todtenschau.

Dr. theol. Diederich Wilhelm Albert, Pfarrer zu Gevelsberg, ehemaliger langjähriger Präses der Westfälischen Provinzialsynode, † daselbst am 16. März, fast 80 Jahre alt.

Camille de la Berge, Custos des Münzcabinets der Nationalbibliothek in Paris, ausgezeichneter Numismatiker und Alterthumskenner, † Mitte März in Paris im Alter von 41 Jahren.

Alexander Ritter v. Boschan, Vicepräsident des Oberlandesgerichts in Wien, † daselbst am 20. März, 69 Jahre alt.

Dr. Emil Dursy, Prosector und außerordentlicher Professor an der medicinischen Facultät in Tübingen, † daselbst am 17. März im Alter von 48 Jahren.

Dr. theol. Friedrich August Eduard Ehrenfeuchter, Oberconsistorialrath und ordentlicher Professor der Theologie an der Universität Göttingen, Abt des Klosters Bursfelde, außerordentliches Mitglied des Landesconsistoriums, † in Göttingen am 20. März, 64 Jahre alt.

William Gibson-Craig, Mitglied des Geheimen Raths der Königin von England, von 1846 bis 1852 einer der Lords des Schatzes, † kürzlich zu Riccarton in Schottland im 81. Lebensjahr.

Theodor Heymann, Begründer und Herausgeber der „Bank- und Handelszeitung“ in Berlin, † daselbst am 18. März.

Alexander Hufmann, Bergdirector, Präses des Vereins für bergbauliche Interessen und Director der Bergschule für das nordwestliche Böhmen, † am 21. März in Brüx.

Prinzessin Maria v. Isenburg-Birstein, Mutter des Fürsten Karl und Witwe des Prinzen Victor, geborene Prinzessin von Löwenstein-Wertheim-Rosenberg, am 3 August 1810 geboren, † am 10. März im Schloß zu Kleinheubach.

Ernst Keil, Verlagsbuchhändler in Leipzig, der Gründer und Herausgeber der seit dem 1. Januar 1853 erscheinenden „Gartenlaube“, welche sich nach und nach zum weitverbreitetsten deutschen Blatt, zu einem Weltblatt aufgeschwungen, schon in den vierziger Jahren ein freimüthiger Kämpfer gegen politischen und socialen Druck als Redacteur des „Leuchtthurms“ u. s. w., am 6. December 1816 zu Langensalza geboren, † in Leipzig am 23. März. (Siehe den Artikel auf nächster Seite.)

Franz Kranse, Historienmaler und Professor, Conservator der k. k. Centralcommission für Erforschung und Erhaltung der Baudenkmale und Director des Gewerbemuseums zu Leitmeritz, † daselbst am 18. März im 45. Lebensjahr.

Hermann Küster, k. preußischer Musikdirector und Professor, Musikschriftsteller, † am 17. März in Herford im 61. Lebensjahr.

M. Lamy, Professor der Chemie an der Centralschule zu Paris, bekannt durch die Entdeckung des neuen Metalls Thallium, † kürzlich in Paris im 55. Lebensjahr.

Dr. Julius Robert v. Mayer, Entdecker der mechanischen Wärmetheorie, am 25. November 1814 zu Heilbronn geboren, † daselbst am 21. März.

Eduard Wilhelm Pose, rühmlich bekannter Maler, durch seine landschaftlichen Charakterbilder von Ruf, 1812 in Düsseldorf geboren, † in Frankfurt a. M. am 14. März.

Roulez, früherer Professor an der Universität Gent und Curator derselben, Mitglied der belgischen Akademie, einer der hervorragendsten Forscher Belgiens auf dem Gebiet der classischen Archäologie, 1806 zu Nivelles geboren, † in Gent am 19. März.

Frau Ruelens, Romanschriftstellerin unter dem Pseudonym Karoline Gravière, † in Brüssel am 22. März.

Solowieff, russischer Generallieutenant, Befehlshaber der kaukasischen Grenadierdivision, † laut Nachricht aus Tiflis am 15. März.

Ignaz Stern, Chef der Firma E. Stern's Erben, Großhändler in Budapest, einer der Gründer der pester Commerzialbank, † daselbst am 20. März, 72 Jahre alt.

Graf Franz zu Stolberg-Stolberg auf Rachelwitz in der Oberlausitz, † in der Nacht vom 9. zum 10. März zu El-Biar in Algerien im Alter von 37 Jahren.

Briefwechsel mit Allen und für Alle.

H. E. in Dresden und J. G. in Bamberg. — Unter der neuesten Literatur über Waarenfälschung vom nationalökonomischen Standpunkt aus nennen wir die Schriften von J. Landgraf, „Zwei Werke über Waarenfälschung“, von A. Lödner, „Maßregeln gegen Verfälschung der Nahrungsmittel“ und von Max Bauer, „Die Verfälschung der Nahrungsmittel und die Abhülfe dagegen“. Vom juristischen Standpunkt aus behandelt diese Frage H. Brögen in seiner criminalpolitischen Studie „Der Handel mit verfälschten und verdorbenen Getränken, Eßwaaren, Medicamenten als gemeingefährliches Attentat auf die Gesundheit u. s. w.“ und in der Schrift „Das Fälschungsunwesen vor dem Forum des deutschen Gesetzgebers“. Chemische Untersuchungen der Nahrungsmittel und Getränke hat O. Dietsch angestellt und die Beobachtungen niedergelegt in dem bereits in 2. Auflage erschienenen Buch „Die wichtigsten Nahrungsmittel und Getränke, deren Verunreinigungen und Verfälschungen“. Hierher gehören auch J. Wiesner's „Mikroskopische Untersuchungen von Nahrungsmitteln“ und das jetzt in 2. Auflage erscheinende „Lexikon der Verfälschung der Nahrungsmittel und Getränke &c.“ von Dr. H. Klencke.

L. S. in Stralsund. — Das höchste Alter, welches nach unserer Zeitrechnung (die in der Bibel angeführten Beispiele bleiben hier ausgeschlossen) bisjetzt Menschen erreicht haben, beträgt 185 Jahre. Diese „Wettersgnade“ ward dem 1724 in Köfteisch bei Belgard verstorbenen Petracz Czarten zutheil, über welchen die „Breslauischen Sammlungen“ berichten. Er ist noch bis wenige Tage vor seinem Tod am Stock herumgegangen und hat Almosen gesammelt; die Augen waren etwas roth, gaben aber doch noch einiges Licht, der Kopf und Bart waren wie Grauschimmel, gräulich weiß, er hatte noch einige Zähne. Sein damals noch lebender Sohn war 95 Jahre alt. Sie sehen hieraus, daß Eulalia Perez mit ihren 140 Jahren noch mehrere Sommer leben muß, um den Ruhm, der älteste Mensch gewesen zu sein, mit ins Grab zu nehmen. Als Repräsentanten sehr hohen Lebensalters führt J. H. Schröder in seinem Werk „Das Alter und untrügliche Mittel, alt zu werden“ (vor etwa 100 Jahren in Weimar erschienen) den Dänen Drakenberg († 1770, 146 Jahre alt), Th. Parre in London († 1635 im 152. Lebensjahr) und H. Jenkins in Yorkshire († 1670, 169 Jahre alt) auf.

J. G. in Halberstadt. — In früherer Zeit wurden viele und verschiedenartige Theorien aufgestellt, um das Phänomen des scheinbar willkürlichen Farbenwechsels des Chamäleons zu erklären. Allgemein ist die Ansicht verbreitet, das Chamäleon besitze die Fähigkeit, innerhalb einiger Secunden die Farbe eines naheliegenden Gegenstands anzunehmen und benutze diesen Vortheil, um sich den Blicken seiner Feinde zu entziehen. Diese Anschauung ist jedoch eine irrige. Der Franzose Milne-Edwards entdeckte vor etwa 40 Jahren bereits, daß die Farbstoffzellen bei dem Chamäleon theilweise an der Oberfläche der eigentlichen Haut zerstreut liegen und ihre Lage verändern können, und der Naturforscher Pouchet fand unter den erwähnten Farbenzellen eine merkwürdige Schicht, der die seltsame Eigenschaft innewohnt, auf einem hellen Hintergrund gelb, auf einem undurchsichtigen oder dunkeln hingegen blau zu erscheinen. In neuster Zeit ist es dem französischen Naturforscher Bert, welcher im wesentlichen die von Milne-Edwards und Pouchet gemachten Beobachtungen bestätigt, gelungen, zweifellos festzustellen, daß die Farbenänderungen beim Chamäleon unter der Wirkung des Nervensystems stehen, und daß das Thier den Eintritt dieser Wechsel ebensowenig verhindern könne, wie beispielsweise die Kröte sich enthalten könne, das Bein zusammenzuziehen, wenn sie gezwickt werde.

Th. M. in Stettin. — Die amtliche Anwendung des Worts Budget erfolgte in Frankreich zum ersten mal unter dem Consulat im Jahre 1800. Ueber die Abstammung des jetzt in allen Sprachen eingebürgerten Worts hat ein französischer Sprachforscher folgendes ermittelt: Budget ist herzuleiten von poohette, dem Diminutivum von poche. Im Patois von Languedoc findet sich für pochette bugette und bougette gleichbedeutend mit valise, Felleisen. Durch den Uebergang dieser Worte in die englische Sprache ist das d eingeschoben worden und daraus die allgemein gebräuchliche englische Form des Worts in der Bedeutung Tasche, Geldtasche, Säckel, Staatssäckel entstanden.

H. S. in Neuwied. — Wenden Sie sich direct an Hrn. Hofrath Dr. G. Rohlfs in Weimar.

J. B. F. in München. — Es gibt in München viele renommirte Aerzte, von denen Sie einen consultiren wollen; wir ertheilen keine ärztlichen Rathschläge.

E. K. in Barcelona. — ad 1) Ein Harz Cohere ist uns nicht bekannt; es ist entweder ganz alt oder ganz neu. ad 2) „Bibliotheca theologica“ (Hel. Wächting). ad 3) Gebr. Jung in Solingen oder M. W. Heimann in Breslau.

B. B. in Berlin. — ad 1) Die betr. einzelnen Werke finden Sie in Brockhaus' „Conversationslexikon“ unter „Deutsche Mundarten“ aufgeführt. ad 2) Sieber's „Katechismus der Gesangskunst“.

G. D. in Malmö. — Von der Firma Heemoda, Zoologische Handlung, Dresden, Große Schießgasse 10, werden Sie Eier feiner Hühnerrassen erhalten können.

H. in Budapest. — Lesen Sie die literarischen Nachweise in dem bekannten „Lehrbuch der Geometrie“ von Balzer (Leipzig, S. Hirzel) und in Klügel's „Mathematischem Wörterbuch“ nach. Ein älteres Buch über die dreieckige Pyramide ist das von Feuerbach (Nürnberg 1827). Im Programmen steht gewiß manches brauchbare, das Sie aber selbst nachsuchen müssen.

Tamas. — Die Tendenz des Druidenordens ist ganz dieselbe wie der der Odd Fellows, mit denen ersterer auch eine ganz ähnliche Entwickelung gemein hat. Beide entstanden gegen Ende des 18. Jahrhunderts in England, verpflanzten sich in der ersten Hälfte unsers Jahrhunderts nach Nordamerika und im Jahr 1871 nach Deutschland. Beide haben den Zweck, freundschaftliche Bande zu pflegen, Kranke, Arme, Witwen und Waisen zu unterstützen und die Todten zu bestatten und bedienen sich dabei eines der Freimaurerei nachgebildeten Rituals. Das Wissenswerthe über die Statistik und die einzelnen Haine der Druiden sowie über die Adresse von Aufnahmegesuchen erfahren Sie am besten durch die Redaction der „Deutschen Druidenzeitung“ in Berlin.

L. M. in Hamburg. — Daß Kopfhaare und Nägel nach erfolgtem Tod noch wachsen sollen, ist eine im Volk vielfach verbreitete Sage, welcher weder eine wissenschaftliche Beobachtung zu Grunde liegt, noch auch ein Schimmer theoretischer Wahrscheinlichkeit zur Seite steht. Wachsthum von Haar und Nagel beruht lediglich, wie dasjenige aller organischen Gebilde, auf fortgesetzter Erzeugung junger Zellen, die Bedingung zur Zellenneubildung ist ungestörte Ernährung; mit Eintritt des Todes aber hört sofort die Ernährung aller Theile des Körpers auf, da mit dem Stocken des Blutumlaufs an jeder Stelle die Zufuhr neuen Nährstoffs endet.

E. T. in Teschen. — Für Ihren Zweck empfehlen wir Ihnen das rühmlich bekannte Werk „Handbuch der englischen Sprache und Literatur &c. von H. Nolte, L. Ideler, Dr. J. Ideler und Dr. A. Asher“, welches in 4 Bänden (Berlin, A. Rauck) die gesammte englische Literatur von Chaucer bis auf den heutigen Tag enthält.

Streitende Parteien in Prag. — In dem Schriftchen „Das österreichische Hochdeutsch“ von Hermann Lewi (Wien 1875) S. 19 heißt es: „Ein Partezettel oder ein (das) Parte ist dem Nicht-Oesterreicher ein gänzlich unbekanntes Ding; er kennt weder die Sache noch den Namen, da Todesfälle bei ihm zu Hause in der Regel nur durch die öffentlichen Blätter angezeigt werden; übrigens ist «das» Partezettel falsch; es heißt «der» Partezettel, weil Zettel bekanntlich männlichen Geschlechts ist.“ Danach sind die beiden in Frage gestellten Ausdrücke (nebenbei bemerkt entlehnt aus dem französischen billet de (faire) part) gleich berechtigt oder unberechtigt — berechtigt als Austriacismen, unberechtigt als schriftdeutsche Wörter. Das richtige Wort ist eben Todesanzeige.

K. W. in Köln. — Genau colorirte ungarische Militärtypen finden Sie in dem Werk „Die Wehrmacht der österreichisch-ungarischen Monarchie“ (Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei).

Illustrirte Zeitung.

Wochenkalender.

1878	Protestanten	Katholiken	Russen und Griechen	Juden	Türken
März			1878 März	5638 Veadar	1295 Rebi el ewwel
31. S.	4. Lätare	4. Lätare	19. 3. Fast.-S.	26.	27.
April					
1. M.	Theodora	Hugo	20. Joh. Ser.	27.	28.
2. D.	Rosamunde	Franz de Paula	21. Jacobus B.	28.	29.
3. M.	Jugendreich	Richard	22. Basilius	29. N. F.	30.
				Nisan	Rebi el achir
4. D.	Ambrosius	Isidor	23. Nikon	1.	1.
5. F.	Aemilia	Vincenz	24. Gabriel	2.	2. 13. Dschem.
6. S.	Irenäus	Sixtus	25. Mar. Verk.	3. N. B. G.	3. [illegible]

Astronomischer Kalender.

1878	Sternzeit im mittlern Mittag	Culmination der Sonne nach mittl. Zeit	des Mondes Länge	Breite	Aufgang	Untergang
März						
31.	0h 34m 46s	12h 4m 13s	340°	+4° 39'	4h 35m früh	am Tag
April						
1.	0 38 42	12 3 57	354	2 35	4 55	am Tag
2.	0 42 39	12 3 39	6	3 47	5 5	8h 30m abd.
3.	0 46 36	12 3 21	20	4 21	5 16	9 41
4.	0 50 32	12 3 3	33	4 45	5 30	8 53
5.	0 54 29	12 2 45	46	5 3	am Tag	10 19
6.	0 58 25	12 2 28	57	+5 3	am Tag	11 33 früh

Sonnenaufgang 5 Uhr 43 Min. Sonnenuntergang 6 Uhr 30 Min.
Neumond den 2. April 10 Uhr 5 Min. abends.
Mond in Erdferne den 31. März 3 Uhr nachmittags.
Mond im Aequator den 1. April 7 Uhr früh.
Culminationsdauer der Sonne 1^m^,0 Sternzeit (für Mittwoch gültig).

Biographischer Säcular- und Semisäcularkalender.

April.

1. (al. 11.) 1578 William Harvey geboren zu Folkstone in Kent. † am 3. Juni 1658 auf seinem Landgut Hempstead bei London. Anatom und Chirurg. Einer der berühmtesten Aerzte seiner Zeit. Entdecker der Blutcirculation. (Hauptwerke: „De motu cordis et sanguinis" und „De generatione animalium".)

3. 1828 † Georg Joachim Göschen in Hohenstädt bei Grimma, geboren am 22. December 1752 zu Bremen. Buchhändler in Leipzig. Originalverleger deutscher Classiker (Goethe, Schiller, Iffland, Klopstock u. s. w.).

6. 1778 (al. 6. September) Laurids Kruse geboren zu Kopenhagen. † am 19. Februar 1839 zu Paris. Fruchtbarer Romanschriftsteller in deutscher Sprache.

9. 1828 † Valentin Karl Veillodter in Nürnberg, geboren am 16. März 1769 daselbst. Hauptpastor an der Sebalduskirche in Nürnberg. Predigt- und Erbauungsschriftsteller.

21. 1178 Georg Ziegler geboren zu Hochstädt a. d. Aisch. Todesjahr unbekannt. Predigt- und Erbauungsschriftsteller. Uebersetzer einiger Bücher des Alten Testaments.

25. 1828 Julius Grosse geboren zu Erfurt. Einer der productivsten Dichter der Gegenwart. Secretär der Schiller-Stiftung.

Ernst Keil.

Der Begründer, Redacteur und Verleger der Zeitschrift „Die Gartenlaube" ist in den Frühstunden des 23. März in einem Alter von 61 Jahren und 3 Monaten nach kurzem, schwerem Krankenlager aus dem Leben geschieden. — In unserer stürmisch-wirbelnden Zeit, in welcher ein unruhiges Interesse das andere drängt, in welcher große staaten- und völkerbewegende Ereignisse über die Einzelverhältnisse des Lebens brausend dahinrollen, verwischen sich in der Allgemeinheit selbst solche Eindrücke leichter, die auch weithin tiefere Spuren hinterlassen sollten, während ihre ganze Bedeutsamkeit sich nur in engern Kreisen fühlbar macht. Diese letztern Kreise bedürfen der folgenden Zeilen nicht, welche vielmehr nach dem Zweck dieses Blatts nur den Fernstehenden ein flüchtiges Miniaturbild des Heimgegangenen in wenigen fragmentarischen Momenten seines Lebens vorführen wollen.

Die Lebensgeschichte des Verewigten beginnt eigentlich mit seiner journalistischen Thätigkeit und culminirt in der Geschichte seiner „Gartenlaube". Im sangreichen Thüringen, in dem Städtchen Langensalza geboren, wo sein Vater preußischer Gerichtsdirector war, führte den Jüngling Neigung zur Literatur und Poesie zunächst zu buchhändlerischem Beruf und alsbald zu journalistischer Thätigkeit. Auf der Journalistik lag damals in den dreißiger Jahren eine trübe, schwüle Zeit. Der eiserne Druck der Reaction lastete auf jedem Streben nach freiheitlicher, gesunder Entwickelung und vor allem auf dem Gedeihen der Presse, die unter den Fesseln einer strengen Censur seufzte. Nur die Zerrissenheit Deutschlands und die ihr entspringende Verschiedenartigkeit der Gesetze und Polizeiverordnungen gaben glücklicherweise Gelegenheit, dem allzustarken Druck zuweilen auszuweichen. Leipzig war damals in Deutschland fast der einzige Boden für das Gedeihen journalistischen Lebens. Hier, auf diesem Boden erwuchs und erstarkte der jugendliche Keil. Er schrieb kritische und reflectirende Aufsätze, cultivirte das Genre des kleinern novellistischen Lebensbilds und übernahm alsbald die selbständige Redaction von Journalen unter unaufhörlicher Bedrängniß seiten der Censur und Reaction. Keil war unermüdlich in diesem Kampf, und kaum war einem Blatt der Lebensfaden von der Censurparze durchschnitten, flugs stand er an der Spitze eines neuen.

„Unser Planet", der spätere „Wandelstern", „Der Leuchtthurm", „Die Reichsbremse", „Der Dorfbarbier" sind die Zeitschriften, die Keil im Lauf weniger Jahre theils gegründet, theils redigirt hat, bis die Censur sie unterdrückte. Der „Leuchtthurm" erschien in Keil's eigenem Verlag. Er bezeichnet in der Geschichte der vormärzlichen Journalistik eine bedeutsame Wendung. Die angesehensten Vorkämpfer der Opposition, Robert Blum, Johann Jacoby, R. Etienne, Wislicenus, Uhlich und viele der Besten ihrer Zeit waren Mitarbeiter an dem volksthümlichen Blatt des erwachten Befreiungsdrangs auf politischem und religiösem, socialem und literarischem Gebiet. Varnhagen v. Ense nannte den „Leuchtthurm" eine „imponirende Geschichtsquelle der Bewegungszeit". Unaufhörliche Verfolgungen, wahre Censur- und Polizeihetzen zwangen zu häufigem Wechsel des Verlagsorts. So mußte der „Leuchtthurm" von Leipzig nach Zeitz, von da nach Halle, dann nach Magdeburg, von hier — in das damalige Ausland nach Dessau, Bremen, Braunschweig flüchten. Auch in Braunschweig lebte die Zeitschrift nur kurze Tage: schon im Februar 1848 ward sie unterdrückt. Endlich brachten die Märztage des Jahrs 1848 die ersehnte Freiheit der Presse.

Aber diese Tage der Freiheit waren gezählt. Die Reaction brach ein und füllte die Kerker mit den wackersten Männern, die nach Freiheit strebten. Auch Keil erlitt 1849 in der Feste Hubertusburg ein neunmonatliches Martyrium. Im Kerker aber reifte sein langgehegter Lieblingsplan, dem deutschen Volk ein Blatt zu schaffen, das nach Inhalt und Form, in Wort und Bild zu dem billigsten Preis das Beste biete an Unterhaltung und Belehrung jeder Art, kurz er wollte ein Volksblatt gründen im fruchtreichsten Sinne des Worts. Je unerträglicher die Reaction, die Verdummungssucht, desto nachdrücklicher sollte ihr die Presse durch Belehrung entgegenwirken. „Die Gartenlaube" sollte der harmlose, deutsch gemüthliche Name des Volksblatts sein, dem in jedem deutschen Haus Thor und Thür sich öffnen, in dem die besten Autoren und Künstler ihre besten Arbeiten bringen sollten. Das Beste gehöre dem Volk.

Und so geschah es. Am 1. Januar 1853 erschien die erste Nummer der „Gartenlaube" in bescheiden kleinem Format und zu dem billigen Preis von 10 Ngr. für das Quartal. Sie wuchs schnell mit ihren großen Zwecken. In stetem Kampf gegen Reaction und alle bösen Tendenzen in Staat und Kirche, gegen Inhumanität und Knechtung, gegen Vorurtheil und Verdummungssucht, gegen Schwindel und Ausbeutung auf allen Gebieten des idealen und materiellen Lebens, bei eifrigster Pflege edeln Geistes- und Gemüthslebens in allen Schichten des Volks und der Familie, in dem Eifer gefälliger anmuthiger Belehrung in Literatur, Kunst, Wissenschaft und Technik ist die „Gartenlaube" ein Volksblatt geworden im besten Sinne des Worts. Sie hat eine wahrhafte Culturmission mit fruchtreichem Erfolg erfüllt. Sie ist durch die unermüdliche, rastlose Arbeit, durch das redactionelle Talent ihres Herausgebers und Redacteurs, freilich auch wol vom Glück getragen, ein wahrhaftes Weltblatt geworden, ohne Mittel lockender Prämien, zudringlicher Colportage. Hatte der erste Jahrgang eine Auflage von 5000 Exemplaren, so konnte der zweite schon die dreifache von fast 15,000 aufweisen, stieg in jährlicher Zunahme auf 42-, 50-, 70-, 80-, 86,000 und erreichte im Jahr 1863 die Höhe von 157,000 Exemplaren.

Zwei politische Katastrophen, 1863 ein Debitsverbot in Preußen und 1866 eine militärische Unterdrückung der Redaction und Druckerei in Leipzig, veranlaßten nur eine vorübergehende Schädigung. Selbst die neuen, mehr oder minder begünstigten Concurrenzblätter vermochten der „Gartenlaube" keinen Abbruch zu thun.

Ein redactioneller Aufbau gewann Keil wieder und wieder neue, noch stärkere Kräfte. Schon wenige Monate nach Aufhebung des Verbots hatte die „Gartenlaube" fast ¼ Mill. Abonnenten, und an dem Jubeltag ihres 25jährigen Bestehens, Ende December 1877, mochte ihre Auflage wol die Rundzahl von 380,000 Exemplaren überstiegen haben, eine einzig dastehende Thatsache im Gebiet des Journaldebits.

Was die „Gartenlaube" an Gehalt und Wirkung gewesen, was Keil sonst noch im Journal- und Bücherverlag geleistet, was er Autoren und Künstlern, was er seinen Gehülfen und Mitarbeitern, deren Witwen und Waisen gewesen, davon und von vielem andern zu reden ist hier weder der Ort, noch jetzt die Zeit dazu. Wir sind am Schluß.

Nur wenige Wochen liegen zwischen dem festlichen Jubeltag und dem schmerzensreichen Todestag. Der Pflanzer und Pfleger der „Gartenlaube" ruht von seiner rastlosen Arbeit. Aber die Gartenlaube wird — ja ist es bestimmt — mit ihren alten, starken Wurzeln, mit jungen, frischen Trieben fortbestehen und zu ehrendem Andenken ihres Pflanzers auch fernerhin grünen und Früchte tragen.

> Wie ein Blatt vom Baume fällt,
> So geht ein Leben aus der Welt.
> Die Vögel singen weiter. — J. Löwenberg.

Der Preußische Beamtenverein.

Bereits in Nr. 1699 dieses Blatts vom 22. Januar 1876 gedachten wir in einem besondern Artikel des damals noch im Entstehen begriffenen Preußischen Beamtenvereins, indem wir die Leser insbesondere mit dem Zweck und den nächsten Aufgaben dieses Vereins bekannt machten und gleichzeitig andeuteten, nach welchen Richtungen derselbe, sobald er nur erst festen Boden gefunden, seine Thätigkeit erweitern möchte. Seitdem sind mehr als zwei Jahre verflossen, und manche, die wir durch unsern Artikel für den Verein interessirten, dürften begierig sein zu wissen, was aus demselben geworden ist.

Wie jedes Unternehmen, von dem man befürchtet, daß es bereits bestehenden Instituten als Concurrent gegenübertritt, seine Anfeindungen noch immer gefunden hat, so hat es sich auch dieser noch junge, aus einem allseits tief empfundenen Bedürfniß emporgewachsene Verein gefallen lassen müssen, von seiten mehrerer Lebensversicherungen auf das heftigste bekämpft und in seinen Bestrebungen verunglimpft zu werden. Diese Angriffe ließ man jedoch, im Bewußtsein der gerechten Sache, großentheils unerwidert, zumal es augenscheinlich war, daß die betreffenden Lebensversicherungsgesellschaften nicht der Sache wegen, sondern nur mit Rücksicht auf ihre Geschäftsinteressen den Kampf aufnahmen.

Trotz solcher Anfeindungen und der zahlreichen Artikel, die in mehrern Tageszeitungen erschienen und den Anschein erregen sollten, als ob auch von unbetheiligter Seite die Unzweckmäßigkeit und Unhaltbarkeit des Vereins anerkannt würde, hat derselbe seine Lebensfähigkeit auf der bisherigen Grundlage schlagend nachgewiesen. Vor uns liegt das von der Direction vertheilte Circular Nr. 4, welches die Bilanz am 31. December 1877, mit welchem Tag die erste Geschäftsperiode des Vereins ihren Abschluß gefunden, enthält. Danach betragen nach einer 1½jährigen Geschäftsthätigkeit (der Verein eröffnete seine Thätigkeit am 1. Juli 1876) die Activa 435,468,$_{73}$ M., die Passiva 381,822,$_{80}$ M. Unter letztern befindet sich eine rechnungsmäßige Reserve für die Lebensversicherungen von 74,945,$_{44}$ M. und an Guthaben der Kapitalversicherungen 58,136,$_{64}$ M. Der Ueberschuß (Gewinn) ist auf 37,989,$_{80}$ M. festgestellt. Ueber Lebens- und Kapitalversicherungen sind bis Ende December 1877 2172 Policen über eine Gesammtsumme von 6,742,800 M. ausgefertigt. Nach diesem Stand läßt sich wol mit Recht annehmen, daß kaum eine Lebensversicherungsanstalt existiren dürfte, welche nach so kurzer Zeit ihres Bestehens auch nur annähernd so günstige Resultate erzielt hat wie der Preußische Beamtenverein.

Ermuthigt durch die bisherigen günstigen Erfolge und das dadurch bekundete Vertrauen, welches dem neuen Unternehmen aus allen Beamtenkreisen entgegengebracht wird, hat die Direction des Vereins bereits Anstalten getroffen, die Vereinsthätigkeit noch weiter in der im Statut bereits angedeuteten Richtung auszudehnen. Schon gegen Ende des vorigen Jahrs hat die Direction an alle bis dahin gebildeten Localausschüsse und Comités, deren Zahl schon eine beträchtliche ist, und welche sich bereits wie ein Netz über ganz Norddeutschland ausgebreitet haben, den Entwurf eines Normalstatuts zur Errichtung von Localdarlehns- und Sparvereinen zur Begutachtung übersandt. Wie allseitig das Bedürfniß nach derartigen Vereinen sich geltend macht, sehen wir bereits in der fast gleichzeitig mit dem Preußischen Beamtenverein erfolgten Begründung des Deutschen Beamtenvereins, welcher gemäß seinem Statut nichts weiter ist als ein Darlehns- und Sparverein, der jedoch nunmehr, nachdem die Localausschüsse des Preußischen Beamtenvereins ihm Concurrenz machen, kaum noch existenzfähig sein dürfte, zumal seine Bedingungen ungünstigere sind als diejenigen der neu zu errichtenden Vereine.

An Stelle des berliner Localcomités ist der Verein „Berliner Beamtenvereinigung" gegründet worden, dessen Aufgabe hauptsächlich darin besteht, die Interessen des Preußischen Beamtenvereins zu fördern und durch Errichtung eines Spar- und Vorschußvereins die wirthschaftlichen Interessen der Mitglieder zu heben. So dürften sich in nicht zu ferner Zeit die preußischen und deutschen Beamten immer mehr aneinanderschließen, um ihre materielle Lage durch Selbsthülfe und gegenseitige Unterstützung zu verbessern. Niemand wird in einer Zeit, in welcher sich die einzelnen Berufsklassen durch das Vereinsleben und durch Vereinsschriften immer mehr aneinanderketten, um den Kampf um das Dasein aufzunehmen und ihre Interessen zu fördern, das Vorgehen der preußischen Beamten für ungerechtfertigt halten können.

In der „Monatsschrift für deutsche Beamte" hat sich der Preußische Beamtenverein seit April v. J. ein Organ geschaffen, dessen Aufgabe ist, die Interessen des deutschen Beamtenstands nach allen Seiten hin zu vertreten. Die Zeitschrift soll gleichsam das geistige Band sein, das alle umschließt. Bisher mangelte es gänzlich an einer derartigen Zeitschrift, was um so bedauernswerther war, als die Interessen der Beamten so mannichfaltige und zur Beurtheilung der socialen Fragen so überaus wichtige sind. Gerechte Beschwerden der einzelnen Beamtenklassen über diese und jene im Drang anderer Regierungsacte bisher übersehene Mißstände können jetzt zu einem angemessenen Ausdruck gelangen, und hoffentlich wird die Regierung gegen manches angebrachte ein offenes Ohr haben. Die redactionelle Leitung der Zeitschrift befindet sich in den Händen des Geh. Regierungsraths Jacobi in Liegnitz, eines in allen Zweigen des Beamtenlebens erfahrenen Beamten.

Möchte der für das Wohl der preußischen Beamten in das Leben gerufene und gleich von Anfang an von den besten Erfolgen gekrönte Verein auch ferner zur Freude und Genugthuung für seine Begründer wachsen, blühen und gedeihen, und möchte er namentlich, wozu ja bereits der Anfang gemacht ist, seinen particularistischen Anstrich ablegen und unter Betheiligung aller deutschen Beamten recht bald in einen Allgemeinen Deutschen Beamtenverein aufgehen, damit auch nach dieser Richtung das immer enger werdende Band, durch Blut und Schwert erkämpft, auf dem Wege friedlicher Arbeit, gegenseitiger Unterstützung und Anregung alle deutschen Stämme noch fester umschließt.

Die Krankenpflege als Unterrichtsgegenstand.

Es ist eine oft gehörte Klage, daß die Erziehung, welche unsere jungen Mädchen genießen, ihren Zweck, tüchtige Gattinnen und Mütter heranzubilden, nur sehr mangelhaft erreiche. Die einen finden die Zahl der getriebenen Disciplinen zu groß, als daß eine ruhige und umfassende Entwickelung des weiblichen Wesens ermöglicht werden könnte; andere tadeln die Auswahl des Stoffs, wieder andere die Methode, noch andere endlich vermissen die Beziehung aller Disciplinen auf das praktische Leben. Und in der That, wenn wir bedenken, wie viele von den die höhern Töchterschulen besuchenden Mädchen später noch Englisch und Französisch treiben werden, so scheint die darauf verwendete Zeit und Kraft fast verloren. Aber was noch schlimmer ist, die Mädchen haben in den seltensten Fällen genügende Kenntnisse in denjenigen Fächern, welche sie später täglich in gebildeten Kreisen nöthig haben, in Geschichte, Literatur und Kunstgeschichte.

Aber noch einen, und den wichtigsten Vorwurf gegen die übliche Töchtererziehung haben wir nicht angeführt. Alle Kenntnisse, hört man oft, die auf den höhern Töchterschulen gelehrt werden, verlieren dadurch ihren Werth, daß sie meist nur äußerlich angeeignet werden und daher hohlen Wissensdünkel, Prüderie oder Unweiblichkeit mit sich bringen. So ein „gebildetes Fräulein" verachtet, wenn sie zu den Eltern zurückkehrt, die „unästhetische" Beschäftigung in Küche und Keller, sie hat keine Ahnung von den praktischen Bedürfnissen eines Hausstands, geschweige von der Pflege des Erwachsenen oder des Kindes.

Die relative Richtigkeit aller dieser Vorwürfe erkennen wir völlig an. Unsere weibliche Erziehung hat so viele Mängel, daß viele tüchtige junge Männer darauf verzichten, einen eigenen Herd zu gründen, weil die Verschrobenheit, Putzsucht und Unerzogenheit der meisten jungen Mädchen zu grell ins Auge springen.

Wie aber ist da zu helfen? Die Engländer haben in vielen Schulen das Lateinische als Grundlage des Sprachunterrichts eingeführt, um durch gründliche grammatische Studien eine sichere Sprachkenntniß zu erzielen. Dieser Gedanke ist nicht übel; doch scheint sein Nutzen zunächst nur ein formaler zu sein. Nicht anders wäre es, wenn man, wie auch vorgeschlagen wird, Mathematik in Mädchenschulen lehren wollte. Uns scheint ein anderes Fach wichtiger, weil es den ganzen Menschen in Anspruch nimmt und ihn veredelt: Die Krankenpflege sollte als Disciplin in höhern Töchterschulen eingeführt werden!

Das Weib ist von Natur zur Krankenpflegerin berufen; ihr leiser Tritt, ihre Geduld in Ausübung kleiner, aber oft ermüdender und unangenehmer Pflichten, ihre Kenntniß der häuslichen Arbeiten befähigen sie besonders zu diesem schweren Beruf, zu welchem sie, wie die Erfahrung lehrt, oft durch Mitgefühl geradezu geführt werden. Leider reichen aber der gute Wille und jene Naturanlage nicht aus; die Krankenpflege erfordert Kenntnisse und praktische Uebung, soll sie anders förderlich sein. Von den Mädchen, welche die Krankenpflege zu ihrem Lebensberuf machen, schweigen wir hier; sie werden durch Aerzte und erfahrene Pfleger in Spitalen gründlich ausgebildet. Aber kann, ja wird nicht jedes junge Mädchen einmal in die Lage kommen, einen Kranken zu pflegen? Wie selten

genügt sie dann den an sie zu stellenden Anforderungen! Wie oft hemmt oder kreuzt sie die ärztlichen Intentionen durch ihr Ungeschick, ihre Zimperlichkeit und Vorurtheile! Wie oft sieht sie sich zu ihrem tiefen Schmerz wegen ihrer Unkenntniß durch den Arzt von dem geliebten Kranken fortgewiesen und durch eine „gelernte Pflegerin" ersetzt. Ach, wie gern möchte sie dann alles mögliche lernen, um dem Geliebten zu helfen, z. B. die Wunde zu waschen und zu verbinden, aber nun ist's zu spät!

Wir möchten es zunächst nur als einen frommen Wunsch aussprechen, daß die Krankenpflege in der ersten Klasse der höhern Töchterschulen gelehrt werden sollte: obligatorisch von Aerzten oder gelernten Pflegerinnen. Zuerst nämlich müßte in der Einleitung zu diesem Fach auf die Wichtigkeit desselben für den Nutzen, daß sie die jungen Mädchen vor Prüderie bewahrten. Es ist geradezu komisch, daß alle physiologischen Processe, deren Berücksichtigung in Haus und Küche so nöthig ist, mit peinlicher Gewissenhaftigkeit vor weiblichen Ohren verschwiegen werden, ganz zu schweigen von den Aufgaben, welche dem weiblichen Organismus allein zufallen, über deren Bedeutung und Leistung die Tochter meistens nicht einmal von ihrer Mutter aufgeklärt wird. Und doch sagt der humane Arzt Klencke im Vorwort zu seinem Buch „Die Gattin" ausdrücklich: „Dieses Werk (welches die Geschlechtsverhältnisse offen, aber keusch behandelt) sollte jedem 16jährigen Mädchen von der Mutter in die Hand gegeben werden!"

Nachdem der gesunde Mensch eingehend, aber ohne gelehrten therapeutischen Mittel und Handgriffe bei leichten acuten Krankheiten (Bräune, Cholerine, Kopfschmerz u. a.) und plötzlichen Ereignissen, wie Vergiftung, Scheintod, Kohlenerstickung, wären zu lernen. Endlich und vor allem hätten die Schülerinnen alle technischen Hülfsleistungen am Krankenbett zu üben: das Eingeben und Einreiben von Arzeneien, die Bereitung von Umschlägen und Pflastern, das Baden und Handlangen beim Verband.

Eine kurze Ueberlegung wird den großen praktischen Nutzen solchen Unterrichts anerkennen. Wie vielen Krankheiten würden so geschulte Mütter vorbeugen, wie viele andere durch rechtzeitiges Eingreifen heben! Wie viele Vorurtheile würden verschwinden, welche noch immer frische Luft vom Kranken- und



Ansicht der bulgarischen Stadt Baltschik am Schwarzen Meer. S

das Glück und die Gesundheit der Familie hingewiesen, die gemüthbildende Kraft der Krankenpflege hervorgehoben werden. Dann wäre ein Bild vom gesunden Menschen, anatomisch und physiologisch, zu geben. Denn wie unsere moderne Medicin viel mehr die Gesunden hüten als Kranke heilen will, so sollte die künftige Frau und Mutter vor allem Kenntniß vom menschlichen Organismus haben. Hierin herrscht bekanntlich beim weiblichen Geschlecht eine ebenso traurige als lächerliche Unkenntniß. Die Lage und Aeußerungen der edeln Organe, ihre Bedürfnisse und Pflege müßten eingehend gelehrt werden, natürlich mit Hülfe anatomischer Tafeln. Diese hätten, abgesehen von der Förderung des Unterrichts durch die Anschauung, Vollast besprochen worden, wendet sich der Unterricht, dem wir hier das Wort reden, dem kranken Organismus zu. Zunächst wird das Wesen der Krankheit überhaupt geschildert, sodann die Krankenstube mit ihren Erfordernissen, das Krankenbett und die Krankenkost; das Nachtwachen und die Vorsichtsmaßregeln bei ansteckenden Krankheiten. Daneben müßten die Begriffe äußere und innere, acute, chronische und epidemische Krankheiten erklärt werden.

Ferner hätte der Lehrer (oder die Lehrerin) alles das vorzuführen, was die Krankenpflegerin dem Arzt zu berichten, also sorgfältig zu beobachten hat: des Kranken Schlaf, Temperatur, Puls, Verdauung und Gesammtbefinden. Auch die nöthigsten Schlafzimmer ausschließen, das gesündeste, größte Zimmer zur unbenutzten Putzstube machen, Erkältung, welche doch die Quelle der meisten Leiden ist, gering achten u. s. w. Wieviel mehr Sorgfalt würden die Frauen auf gesunde Luft, Kost, Schlafstätten und Kleidung verwenden! Man wende nicht ein: Solcher Unterricht leistet der Quacksalberei Vorschub; im Gegentheil, je mehr jemand den Bau, die Bedürfnisse und die Gefahren des menschlichen Leibes kennt, desto vorsichtiger wird er, desto mehr wird er bei wirklicher Gefahr ärztliche Hülfe herbeirufen. Auch sage niemand: Ach, wozu sollen die jungen Mädchen schon mit allen den trüben Bildern erfüllt und geängstigt werden, bevor das Leben selbst sie damit bekannt

macht? Aber den muthwilligen, glücklichen Mädchen schadet die Kenntnißnahme der Leiden, welche andere oder sie selbst treffen können, durchaus nicht; die ernster Gestimmten finden gerade darin einen Trost. Die meisten genießen aber dadurch den größten Vortheil: nämlich sie eignen sich die Fähigkeit an, andern einmal zu helfen.

Zum Schluß heben wir nochmals hervor, was wir am Eingang andeuteten: Dieser klinische Unterricht fordert den ganzen Menschen. Der Verstand lernt nützliches Wissen, der Wille wird durch Betrachtung von Leiden gestählt, das Gemüth zur Liebe, zur allgemeinen Menschenliebe entflammt. „Dienen lerne bei Zeiten das Weib nach seiner Bestimmung“, sagt Goethe. Welches Dienen aber ist lohnender fürs Herz, segensreicher für Familie und Nation als das, welches am Krankenbett geübt wird? Wodurch kann die Frau mehr zum Wohlsein, zum Glück der Ihrigen beitragen, als wenn sie alle der Gesundheit nachtheiligen Einflüsse möglichst entfernt oder abhält? Um dies zu vermögen, bedarf sie zweierlei: der theoretischen Kenntniß und der praktischen Uebung. Beides kann allein der von uns vorgeschlagene Unterricht geben.

Dr. Friedrich Kirchner.

Baltschik am Schwarzen Meer.

Zu den wenigen Orten im Reich des Sultans, welche in den letzten Jahrzehnten durch den Handel einen entschiedenen Aufschwung genommen haben, gehört die Hafenstadt Baltschik am Schwarzen Meer. Es ist wahrscheinlich, daß es seiner günstigen Lage wegen bereits von den alten Hellenen zum Sitz einer griechischen Factorei gewählt wurde, wie solche sich in großer Anzahl an der Ostküste des Pontus vorgefunden haben. Allein es fehlt hierüber an beglaubigten Nachrichten. Im Jahr 1444 wurde die damals ziemlich bedeutende Stadt vom unglücklichen Ungarkönig Wladislaw erobert. Die Chroniken melden, daß von dem Christenheer, das wenige Wochen später bei Warna eine entscheidende Niederlage erlitt, bei diesem Kampf viele tausend Türken ins Meer gejagt wurden. Unter der Türkenherrschaft verkümmerte Baltschik, das unter der russischen Occupation 1829 schwer zu leiden hatte. Im Jahr 1840 war es zu einem armseligen Dorf herabgesunken. Als die türkische Regierung die Getreideausfuhr aus den bulgarischen Häfen gestattete, entwickelte es sich rasch zu einem belebten Stapel- und Hafenplatz, der den Fruchtsegen seines Hinterlandes in zahlreichen Schiffsladungen nach Konstantinopel, den griechischen Häfen, nach Marseille und Triest ausführt. Die Rhede ist sicherer und bequemer als jene von Warna, welche allgemein als die beste an der Küste zwischen dem Bosporus und der Donaumündung gilt. Gute Straßen verbinden Baltschik mit Mangalia, Bazardschik und Warna. Außer dem Getreide wird viel Obst, namentlich Kirschen und Quitten, sowie Honig ausgeführt. Nach bisjetzt noch unveröffentlichten Mittheilungen des Orientforschers Kanitz zählt die Stadt 800 türkische, 400 tatarische, 50 griechische und 150 bulgarische, im ganzen somit etwa 1400 Häuser mit einer Bevölkerung von 7000 bis 8000 Seelen. Unter den 72 Ortschaften des Kaza (Bezirks) Baltschik sind nur drei rein christliche. In der Nähe hausen in zahlreichen Colonien Tscherkessen und Gagausen, nämlich türkisch sprechende Griechen, die eine interessante, noch wenig bekannte ethnographische Specialität bilden. Auf den die Stadt beherrschenden Hügeln befanden sich Reste von Feldbefestigungen aus den Jahren 1828 und 1829, welche im gegenwärtigen Feldzug neu armirt, aber Ende Januar beim Heranrücken des russischen Corps Zimmermann ohne Kampf geräumt wurden. Vom 4. bis 6. September 1854 ging von Baltschik und Warna aus die französisch-englisch-türkische Armee unter Marschall St. Arnaud auf 250 Schiffen nach der Krim ab, wo sie am 14. September landete.

Die hier beigegebene, von dem Orientreisenden F. Kanitz aufgenommene Ansicht zeigt die Stadt Baltschik und ihre Umgebung. Das Vorgebirge am äußersten Horizont der Abbildung ist das 12 Meilen entfernte Cap Emineh, der östlichste Ausläufer des Balkans.



…einer Skizze des Orientreisenden F. Kanitz gezeichnet von Karl Heyn.

Culturgeschichtliche Nachrichten.

Kirche und Schule.

— Nach den vom brandenburgischen Consistorium veranlaßten kirchenstaatlichen Aufnahmen für Berlin sind im vorigen Jahr etwa 6000 Kinder ungetauft geblieben, sodaß auf je sechs Täuflinge ein ungetauftes Kind kommt. Nur ein Drittel der Ehen evangelischer Paare wurde kirchlich eingesegnet.

— Der Hoßbach'sche Fall in Berlin scheint mit dem Verzicht dieses Theologen auf die Jakobskanzel in seinen Folgen noch nicht abgeschlossen zu sein. Die Auseinandersetzung über die Grenzen kirchlicher Lehrfreiheit, welche der Oberkirchenrath seinem Spruch in diesem Fall einverleibte, hat den Prediger Kalthoff in Nickern bei Züllichau bewogen, der höchsten Kirchenbehörde anzuzeigen, daß er die von ihr gezogenen Grenzen thatsächlich oft überschritten habe, sich nicht daran binden könne und ferner überschreiten werde. Er ist darauf aufgefordert worden, sein Amt niederzulegen, hat sich aber dessen geweigert. Es ist nun gegen ihn das Disciplinarverfahren auf Amtsentsetzung eingeleitet. Ferner haben die Vorstände der Kreissynoden Berlins beschlossen, den Cultusminister um eine authentische Declaration des §. 8 der Kirchenverfassung zu ersuchen, dessen praktische Auslegung durch den Oberkirchenrath das eben erst verliehene Predigerwahlrecht der Gemeinden zunichte mache.

— Das norwegische Storthing nahm am 12. März den Grundgesetzantrag auf allgemeine Religionsfreiheit, ausgenommen für Beamte, Minister und Richter, an. Die bisher in Norwegen geltenden Religionsgesetze waren sehr unduldsam.

— Die Anzeichen für eine veränderte Kirchenpolitik der Curie erhalten sich. So sollen, wie aus guter Quelle verlautet, die Verhandlungen zur Erzielung eines bessern Einvernehmens mit Deutschland bereits in ein formelles Stadium getreten sein. Ein Schreiben des neuen Papstes an den Deutschen Kaiser ist in Berlin eingelangt, welches außer der Anzeige der Thronbesteigung auch dem Verlangen nach Verhandlungen Ausdruck gibt. Das kaiserliche Antwortschreiben ist im versöhnlichen Geist gehalten, soll jedoch eine Andeutung enthalten, daß die Vorschläge von Rom ausgehen müßten. Der Cardinal-Staatssecretär Franchi soll auf päpstlichen Befehl die neuen Instructionen für die Nuntien aufgesetzt haben. Die Vertreter der Curie sollen angewiesen werden, ihr Augenmerk vor allem den rein kirchlichen Interessen zuzuwenden und das Gebiet der Politik nach Möglichkeit zu meiden, soweit nicht religiöse Dinge mit politischen Fragen in Mitleidenschaft gezogen werden.

— Im nächsten Consistorium im Vatican werden die neuen Bischöfe für Schottland, die schon durch ein Breve Pius' IX. ernannt wurden, proclamirt. Cardinal Howard begibt sich zu Ostern nach Edinburg als Primas von Schottland.

— Zwölf Missionare von der in Algier bestehenden Congregation zur Bekehrung Afrikas werden sich über Suez nach Innerafrika begeben, wo apostolische Vicariate gegründet werden sollen, von denen das eine am Tanganyika-, das andere am Victoria- und Albertsee angelegt wird. Später sollen diese zwölf Missionsapostel Nachschub erhalten und dann weiter nach Westen vordringen, wo in den Staaten von Muata-Yanvo ein drittes Vicariat angelegt werden soll. Dieser Plan zur Bekehrung des äquatorialen Afrika durch die katholischen Missionare wurde unter Pius IX. angebahnt und von Leo XIII. endgültig beschlossen.

— Die beiden im preußischen Handelsministerium das technische Unterrichtswesen bearbeitenden Ministerialräthe, Dr. Wehrenpfennig, der für die Polytechniken und Gewerbeschulen, und Geheimrath Lüders, der für die sonstigen Fachschulen Decernent ist, werden in Begleitung des Commerzienraths Heimendahl in Krefeld eine amtliche Reise nach Frankreich antreten.

— Zu denjenigen höhern Lehranstalten in Baiern, welche zur Ausstellung giltiger Zeugnisse über die wissenschaftliche Befähigung für den einjährig-freiwilligen Militärdienst im ganzen deutschen Heere berechtigen, gehören von nun an auch die infolge der Reorganisation der Gewerbschule ins Leben getretenen sechsklassigen Realschulen, und zwar ist maßgebend das Zeugniß über das Bestehen der Entlassungsprüfung dieser Lehranstalten. Es ist das eine erfreuliche Folge der erwähnten Reorganisation. Die Frage, ob diesen Realschulen, deren zurzeit bereits 40 in Baiern bestehen, die in Rede stehende Berechtigung einzuräumen sei, wurde seiten des Reichskanzleramtes in entgegenkommender Weise erledigt.

Gerichtswesen.

— Die Amtstracht der Richter ist vom preußischen Abgeordnetenhaus am 19. März definitiv genehmigt worden.

— In geschäftlichen Kreisen hat der Proceß gegen die Gründer der Westpreußischen Eisenhütte zu Elbing Aufsehen erregt. Dieselben, die Bankiers Jakob Litten in Elbing und Lietzmann in Berlin, sind vom Appellationsgericht in Marienwerder freigesprochen worden. Im Gegensatz zu dem Urtheil erster Instanz hat der dortige Gerichtshof in dem Vorgehen der Angeschuldigten eine betrügerische Absicht nicht gefunden. Das Gericht erster Instanz hatte diese als erwiesen angenommen, trotzdem aber auf Freisprechung erkannt, weil keine Beschädigten vorhanden seien. In der Motivirung des zweitinstanzlichen Spruchs ist gesagt, der Appellhof sei zu der Ueberzeugung gelangt, daß in allen Geschäftshandlungen (Kauf, Cession, Bildung der Actiengesellschaft, Prospect) eine Vorspiegelung falscher Thatsachen in gewinnsüchtiger Absicht nicht enthalten, also kein Betrug vorhanden sei. Alle Geschäftshandlungen wurden also für gesetzlich gestattete und der Inhalt des Prospects für völlig richtig erkannt. Es dürfte das der erste Fall sein, in welchem dies durch ein richterliches Erkenntniß festgestellt worden ist.

— In dem Proceß gegen die Gründer der Wrede'schen Spritbank hat das Appellationsgericht in Frankfurt a. O. nicht für festgestellt erachtet, daß die Actienzeichner bei Kenntniß des wirklichen Kaufpreises nicht gezeichnet haben würden, und demzufolge sämmtliche Angeklagte freigesprochen.

— Der Internationale Gefängnißcongreß wird am 20. August in Stockholm eröffnet. Außer den gemeinschaftlichen Sitzungen wird der Congreß in drei Sectionen (für Criminalgesetzgebung, pönitentiäre und präventive Institutionen) Sitzung halten.

— Im Proceß Wagner-Perczel in Budapest (Prof. Wagner erschoß bekanntlich den Advocaten Perczel im Duell) hat der Oberste Gerichtshof das interesse des Professors Wagner auf sechs Monate lautende Urtheil auf drei Monate Gefängniß herabgesetzt und die zu je vier Wochen Gefängniß verurtheilten Secundanten Levay, Szüts, Jvanka und Jstvanyi wegen mangelnden Thatbestands freigesprochen.

Gesundheitspflege.

— Der 7. Congreß der Deutschen Gesellschaft für Chirurgie wird vom 10. bis 13. April in Berlin tagen.

— Aus allen Gegenden Rußlands laufen über die Verbreitung des Flecktyphus die beunruhigendsten Nachrichten ein. Die Hospitäler St. Petersburgs sind nicht nur überfüllt, sondern die Aerzte schreiten buchstäblich über die in Flur und Gängen liegenden Kranken hinweg. Auch in Bukarest tritt die Typhusepidemie sehr stark auf.

Naturkunde und Reisen.

— Das kürzlich ausgegebene Heft der „Sitzungsberichte der münchener Akademie für 1877" enthält einen Bericht von Hermann Schlagintweit-Sakünlünski über die ethnographischen Gegenstände der großen Reisesammlungen der Gebrüder Schlagintweit und über die Raumanweisung derselben in der königl. Burg zu Nürnberg.

— Der Vorstand des Museums für Völkerkunde in Leipzig hat seinen 5. Bericht erstattet. Die Erwerbungen, welche das Museum 1877 durch Ankauf, Tausch und Geschenke gemacht hat, sind bedeutend sowol an Zahl wie an Interesse. Auch die Bibliothek ist in stetem Wachsen.

— Ueber die vielfach besprochene neue Expedition des Afrikareisenden Gerhard Rohlfs bringen Petermann's „Mittheilungen" jetzt Einzelheiten. Die Reise ist auf fünf Jahre in Aussicht genommen und soll unter der speciellen Führung von Gerhard Rohlfs Gelehrte von Fach dahin führen, wo sowol für die Geographie als auch für die Naturwissenschaften noch so viel zu thun ist. Die Expedition wird von Tripoli ausgehen und das ganze Innere der Oasen von Nordafrika erforschen, welches nur von wenigen Reisenden, so von Dr. Nachtigal in seinem Südwesten und von Browne im vorigen Jahrhundert im Südosten, sonst aber nur wenig an der Nordgrenze durchforscht wurde. Das Gebiet, welches ein Terrain von 36,000 Quadratmeilen umfaßt, liegt nördlich zwischen dem Mittelmeer, südlich zwischen Tschadsee, Wadai, Darfur und dem ägyptischen Sudan, östlich zwischen den ägyptischen westlichen Besitzungen und westlich zwischen der westlichen Grenze der Tuareg- und Tibbuvölker.

— Die Geographische Gesellschaft in Kairo hat nach kurzem Bestand und, nachdem von ihrem vielversprechenden „Bulletin" nur vier Hefte erschienen sind, zu existiren aufgehört. Es wäre wenigstens zu wünschen, daß bei diesem kläglichen Ende solche werthvolle Dinge, wie Oberst Purdy's Aufnahmen in Darfur, für die geographische Welt gerettet würden; aber leider scheint denselben das Schicksal bevorzustehen, in den Archiven des Generalstabs begraben zu werden.

— Durch Decret des Präsidenten der Französischen Republik werden in Bordeaux, Besançon und Lyon je ein astronomisches und meteorologisches Observatorium ins Leben gerufen.

— Ueber die Tiefe von Binnenseen bringt der „Bairische Courier" eine interessante Zusammenstellung. Unter den europäischen Seen nimmt der Achensee in Tirol die erste Stelle bezüglich seiner Tiefe ein, sie reicht an einzelnen Punkten bis zu 722 Mtr. Die größte Tiefe des Bodensees beträgt etwa 300 Mtr., die des Chiemsees 141 Mtr., des Walchen- und Königssees etwa 188 Mtr. Die im Anfang der siebziger Jahre am Todten Meer vorgenommenen Messungen ergaben an der tiefsten Stelle etwa 305 Mtr. Es liegt aber der Spiegel des Todten Meers bereits 429 Mtr. unter dem des Mittelländischen Meers, also haben wir hier eine Bodensenkung von 734 Mtr. vor uns. Der See Tiberias hat an der Ostseite durchschnittlich 8 Mtr. Tiefe, an der westlichen sinkt sie bis zu 6 bis 7 Mtr. Tiefe. Die neusten geographischen Forschungen bringen Messungen vom Baikalsee im asiatischen Rußland. Dabei ist man auf Tiefen gerathen, die für einen Binnensee erstaunlich sind. Im obern Drittel erreicht man nämlich eine Tiefe von 3027 Mtr.; von hier aus abwärts senkt sich aber der Seeboden noch fortwährend, sodaß man bis auf 3766 Mtr. Tiefe muthmaßlich gerathen kann, während das Mittelländische Meer an seiner tiefsten Stelle nur auf 2107 Mtr. geht.

Alterthumskunde.

— Eine dem Bundesrath vorgelegte Denkschrift über die Ausgrabungen in Olympia verbreitet sich über den Verlauf der Arbeiten in der zweiten Campagne vom 29. September 1876 bis zum 5. Juni 1877. Aus dem Inventar ergibt sich, daß durch die zweite Campagne vermehrt worden sind die Gegenstände in Marmor von 179 auf 587, in Bronze von 686 auf 1928, in Thon von 243 auf 420, die Münzen von 176 auf 383, die Inschriften von 80 auf 200. Die Ausgaben der zweiten Campagne belaufen sich auf 150,000 M. Die Denkschrift schließt mit einer Uebersicht der vorläufigen Ergebnisse, und es heißt darin unter anderm: „Ganz unerwartet war die Entdeckung einer großen wohlerhaltenen Bauanlage, nordöstlich am Heraion, den sogenannten Exedra mit 16 Marmorfiguren, auf die Familie des Kaisers Marc Aurel und des Erbauers, des Herodes Atticus, bezüglich." Für die dritte Campagne sind ebenfalls 150,000 M. erforderlich.

Militär und Marine.

— Bezüglich der diesjährigen großen Herbstübungen des 11. Armeecorps sind bereits Bestimmungen getroffen. Die Hauptmanöver dieses Corps, denen der Kaiser persönlich beiwohnen wird, finden in der Nähe von Wabern, 4½ Meilen von Kassel im Kreis Fritzlar, statt. Am 9. September soll die große Kaiserparade des Armeecorps abgehalten werden. Am 14. September begibt sich der Kaiser von Wabern nach dem Elsaß zu den Uebungen des 15. Armeecorps.

— Die Gebrüder Mauser in Oberndorf am Neckar haben jetzt einen kriegsbrauchbaren Revolver erfunden. Die Waffe ist in verhältnißmäßig kurzer Zeit in allen ihren Einzelheiten festgestellt worden und soll sich bereits als durchaus brauchbar erwiesen haben, sodaß die Erfinder dieselbe der Regierung zur Prüfung anbieten und die Patentertheilung nachsuchen wollen.

— Die englischen Blätter berichten fleißig über russische Rüstungen. Es sei die Bildung von 60 neuen Divisionen mit einem Armeebestand von 260,000 Mann angeordnet worden. Auch würden 200,000 Mann Miliz ausgehoben werden, und zwar vorwiegend, um die baltischen Häfen in Vertheidigungszustand zu setzen. In Riga werden Truppen angehäuft, und in Jamburg wird ein Marinelager gebildet. In Nikolajew wird Rußland unverzüglich die Herstellung einer Panzerflotte beginnen. Auch werden Vorbereitungen an der Küste des Stillen Oceans getroffen, um Wladiwostock zu schützen.

— Nach dem diesjährigen Marineetat werden den in Ostasien, Westindien und an der Sulinamündung schon bestehenden ständigen deutschen Marinestationen zunächst für dieses Jahr noch zwei derartige Stationen, die eine an der Westküste von Afrika und die andere im Mittelmeer, hinzutreten. Zur Abordnung auf die erstere ist für dieses Jahr auf sechs Monate ein Kanonenboot, der Albatros, bestimmt.

— Das deutsche Kanonenboot Nautilus traf am 16. März in Port Said ein.

Handel, Banken, Industrie.

— Der Rechnungsabschluß der Sächsischen Lombardbank zu Dresden verzeichnete einen Bruttogewinn von 139,082 M. und einen Reingewinn von 34,261 M. Es wird beantragt, hiervon 30,000 M. = 2 Proc. Dividende zu vertheilen, die restlichen 4261 M. aber auf neue Rechnung vorzutragen. Es soll der Generalversammlung vorgeschlagen werden, die im v. J. beschlossene Reduction des Actienkapitals um 900,000 M. nicht voll zur Ausführung gelangen, sondern es beim Rückkauf von 1000 Stück, resp. bei Herabsetzung des Kapitals auf 1,200,000 M. bewenden zu lassen. — Von den Hypothekenantheilscheinen und Pfandbriefen der Norddeutschen Grundcreditbank in Berlin waren Ende December 1877 im Umlauf 6,904,000 M. Hypothekenantheilscheine und 4,034,000 M. Pfandbriefe; die Gesammtumlaufssumme hatte sich durch Rückkauf, Verloosung und Kündigung um mehr als 300,000 M. vermindert. An Hypotheken, welche diesen Emissionen zu Grunde liegen, besaß die Bank Ende 1877 15,400,000 M. Der erzielte Reingewinn beträgt etwa 400,000 M., wovon die statutenmäßig vorgeschriebenen Abschreibungen auf Grundstückconto von über 50,000 M. abgehen. Die Dividende würde nach statutenmäßiger Dotirung des Reservefonds noch 6½ Proc. betragen, wenn nicht 1½ Proc. als Specialreserve zurückgestellt worden wären. — Der Aufsichtsrath der Provinzialgewerbebank in Berlin wird bei den Actionären die Liquidation beantragen. — Der Geschäftsbericht der Bairischen Handelsbank in München für 1877 verzeichnet Umsätze der Centrale im Betrag von 336,4 Mill. M. gegen 272,9 Mill. M. i. J. 1876. Der Gesammtgewinn beträgt 525,517 M. gegen 429,461 M. i. J. 1876, der Reingewinn 403,274 M. gegen 321,966 M. i. J. 1876. Die Dividende ist auf 6 Proc. festgestellt. — In der ordentlichen Generalversammlung der Bank für Süddeutschland in Darmstadt am 19. d. M. wurde nach Dotirung des Reservefonds mit 53,274 M. die Vertheilung einer Dividende von 1¾ Proc. für 1877 genehmigt und die Einlösungsfrist für die auf alte Währung ausgefertigten Noten bis zum 1. Juli 1879 verlängert.

— Der Stand der lothringer Eisenindustrie ist ein höchst unerfreulicher. Von 31 Hochöfen des Bezirks sind 13 ganz erloschen, und die übrigen arbeiten nur noch mit halber Productionskraft.

— In Kassel soll am 7. April eine Versammlung deutscher Tabackinteressenten tagen, um eine gemeinsame Demonstration gegen die Einführung des Monopols sowol als gegen die beabsichtigte Fabrikatsteuer nach amerikanischem Muster ins Werk zu setzen.

— Die russische Regierung hat 4½ Mill. Rub. zur Hebung der inländischen Maschinenfabrikation angewiesen und beabsichtigt, sich dadurch immer mehr von ausländischen Bestellungen zu befreien.

— Das Cabinet zu Washington hat den Vorschlag angenommen, Einladungen an die europäischen Mächte zur Beschickung einer Internationalen Doppelmetallwährungsconferenz zu erlassen.

Verkehrswesen.

— Die Generalversammlung des Vereins deutscher Eisenbahnverwaltungen wird am 29. Juli in Hamburg zusammentreten.

— Die am 14. März in Berlin stattgehabte Generalversammlung der Berlin-Anhaltischen Eisenbahn genehmigte die Betriebsübernahme der Oberlausitzer Bahn. Da die statutenmäßige Anzahl Actien aber nicht vertreten war, so wird eine zweite außerordentliche Generalversammlung den Beschluß sanctioniren müssen.

— Die k. Direction der preußischen Ostbahn ist mit Anfertigung von Vorarbeiten für Eisenbahnen minderer Ordnung von Graudenz nach Kulm, Graudenz nach Marienburg und Guldenboden nach Mohrungen beauftragt, ebenso für eine Secundäreisenbahn von Bentschen nach Meseritz und Schwerin a. W.

— Das preußische Abgeordnetenhaus nahm am 21. März den Gesetzentwurf, betreffend die Berliner Stadtbahn, nach den Commissionsanträgen in dritter Lesung an.

— Im Mai wird dem sächsischen Landtag ein Gesetzentwurf wegen Ankaufs der Mehltheuer-Weidaer Eisenbahn durch den sächsischen Staat zugehen.

— Die Eröffnung der Moselbahn zwischen Diedenhofen und Trier (bei Ehrang) ist auf den 1. Mai festgesetzt. — Seiten der Verwaltung der württembergischen Staatsbahnen wird am 11. April die Bahnstrecke Backnang-Murrhardt (Fortsetzung der Linie Waiblingen-Backnang) dem Verkehr übergeben.

— Das Schlußprotokoll der luzerner Conferenz vom Juni v. J. und der darauf bezügliche Nachtragsvertrag zur Gotthardbahnconvention, nach welchem Deutschland und Italien ein jedes noch 10 und die Schweiz noch 8 Mill. Nachsubventionen à fonds perdu an das Gotthardbahnunternehmen zu zahlen haben, sind am 12. März in Bern unterzeichnet worden. Die Ratification des Vertrags durch Italien und die Schweiz wird erst erfolgen, wenn die auf sie fallenden Nachsubventionen durch die betheiligten italienischen Provinzen und Gemeinden und die betheiligten schweizerischen Cantone oder durch den Bund auf das bestimmteste zugesichert worden sind. Auch muß sich vor dem Austausch der Ratificationen die Gotthardbahngesellschaft über den Besitz derjenigen Hülfsmittel, welche von der luzerner Conferenz als nothwendig bezeichnet worden sind, ausgewiesen haben.

— Die Eisenbahn von Rom nach Fiumicino ist feierlich eingeweiht worden.

— Das Abkommen über den telegraphischen Verkehr zwischen Deutschland und Belgien, welches auf dem Worttarif fußt, wurde in Brüssel am 13., in Berlin am 17. März unterzeichnet, doch war die Zustimmung des deutschen Generalpostmeisters noch vorbehalten. Die Grundtaxe für die einfache Depesche ist in Deutschland 40 Pf. und die Taxe für jedes Wort 10 Pf., in Belgien Grundtaxe 50 Cts., Worttaxe 10 Cts. Für dringende und sogenannte collationirte Depeschen tritt eine entsprechende höhere Taxe ein. Das Abkommen soll am 1. Mai in Kraft treten.

— Die deutsche Postconferenz tagte vom 23. bis 29. d. M. in Stuttgart.

Landwirthschaft.

— Die Centralmoorcommission wird am 4. April in Berlin ihre 6. Zusammenkunft abhalten, Mitte Mai die 7. im Gebiet der Emskanäle mit sich anschließendem Abstecher nach Holland, die 8. endlich im Herbst zu Labiau in Ostpreußen, über dessen weite Moore bereits eine gründliche Arbeit von Dr. Jentzsch in Königsberg vorliegt. In der Versammlung am 4. April werden zunächst Lammers und Dr. Salfeld aus Bremen das Ergebniß ihrer Untersuchungen betreffs der allgemeinen volkswirthschaftlichen Wichtigkeit des Ostee-Schwinge-Kanals vorzulegen haben. Weiterhin soll berichtet werden über Eichenschälwälder, die in Holland auf Sand- und Moorboden gezogen sind. Gleichzeitig etwa haben die Handelskammer zu Stegen und ein unternehmender hannoverscher Forstmann auf die Bedeutung dieses Vorgangs für Deutschland aufmerksam gemacht. Er gewinnt dadurch noch erhöhtes Interesse, daß die Anlegung von Forstversuchsgärten längs der Emskanäle ja bereits beschlossene Sache ist.

— Im Ministerium der landwirthschaftlichen Angelegenheiten in Berlin fanden kürzlich Berathungen über Maßregeln zur Vertilgung des etwa wieder auftretenden Coloradokäfers statt. Auf Grund des Ergebnisses dieser Berathungen hat der Minister an die k. Regierungen und Landdrosteien eine Circularverfügung erlassen, in welcher zur Beachtung für die Behörden und für die Landwirthe eine Reihe von Verhaltungsvorschriften dargelegt ist. Das Hauptgewicht legt diese Verfügung auf die rechtzeitige Entdeckung des Käfers im Frühjahr und durch die rasche Anwendung von Maßnahmen zu seiner Vertilgung.

— Eine große landwirthschaftliche Ausstellung soll nächstes Jahr im Hydepark zu London abgehalten werden.

Bau- und Bildhauerkunst.

— Die königl. Museen in Berlin haben neuerdings einen Zuwachs von hervorragendster Bedeutung erhalten: die Kunstschätze des Palazzo Strozzi in Florenz sind in das Eigenthum derselben übergegangen, die Sammlung umfaßt zwar nur 6 Kunstwerke, aber es sind sämmtlich Arbeiten berühmter Meister. Zu den beiden Marmorbüsten von der Hand des Desiderio da Settignano und Mino da Fiesole, welche bereits um Weihnachten angekauft wurden, sind jetzt noch eine Bronzestatue des Täufers von Donatello, ein Brustbild des Giuliano de Medici von Sandro Botticelli, das Bildniß eines jungen Martelli von Agnolo Bronzino und das bekannte Bildniß des Töchterchens von Roberto Strozzi in ganzer Figur von Tizian hinzugekommen.

— In der berliner Nationalgalerie ist soeben die herrliche Marmorgruppe von Reinhold Begas „Mercur und Psyche" zur Aufstellung gelangt. Die Figuren sind überlebensgroß, der Marmor ist carrarischer. Durch eine ganz leichte gelbliche Färbung des Marmors ist die Wirkung des schönen Kunstwerks noch erhöht worden.

— In Thalheim in Würtemberg, wo Max Schneckenburger, der Dichter der „Wacht am Rhein“, geboren worden, ist ein Comité zusammengetreten, um demselben ein Ehrendenkmal zu errichten.

— Zwei Bronzegruppen, die man in einem Palast von Venedig entdeckt hat, sind von Frau At. v. Rothschild in Paris für 350,000 Frs. erworben worden. Dieselben sind etwa 1 Mtr. hoch und stellen zwei Panther dar, auf deren jedem ein Faun oder Satyr sitzt. Sie werden dem Michel Angelo zugeschrieben, und man rühmt ihre außerordentliche Schönheit.

— Die Gemeindeverwaltung von Rom hat angeordnet, es sei eine Büste des jüngst verstorbenen berühmten Astronomen P. Secchi neben denjenigen der andern großen Männer Italiens auf dem Pincio aufzustellen.

Malerei und vervielfältigende Künste.

— Aus dem eben veröffentlichten Geschäftsbericht des Leipziger Kunstvereins ist zu ersehen, daß das städtische Museum zu Leipzig in der letztverflossenen Zeit eine neue monumentale und künstlerisch bedeutende Zierde in der malerischen Ausschmückung des mittlern Sculpturensaals erhielt, die Stadtrath Alphons Dürr durch den Maler Heinrich Gärtner hat ausführen lassen. Sie besteht aus einem Cyklus landschaftlicher Compositionen, in denen, mit Beziehung auf die specielle Bestimmung des genannten Raums, die Hauptstätten der geschichtlichen Entwickelung der Plastik, der antiken sowol wie derjenigen der Renaissanceepoche und der modernen Zeit dargestellt sind. Von den Bereicherungen, welche die Sammlungen des Museums in jüngster Zeit erfuhren, ist in erster Reihe der Adam-Statue von Ad. Hildebrand, im Auftrag des Stadtraths ausgeführt, zu erwähnen. Der Kunstverein erwarb ein Gemälde von Oswald Achenbach „Rocca d'Arce“ für 3500 ℳ. An Geschenken erhielt das Museum 2 Marmorreliefs von Joseph Kopf in Rom und 3 Gemälde: 2 Landschaften von Calame und Hummel und ein Genrebild von Dietrich Monten.

— Der münchener Kunstverein hat in seinem westlichen Saal eine Collectivausstellung von Kunstwerken (meist Cartons) des verstorbenen August Hovemeyer aus verschiedenen Zeiten seiner Thätigkeit veranstaltet. Eine „Austreibung aus dem Paradies“ (gezeichnet 1853, für Newyork in Oel gemalt 1854), namentlich aber eine höchst figurenreiche „Sündflut“ (1855 und 1859) gehören jener Periode an, in welcher der Künstler in voller Entwickelung und Schaffenslust sich die höchsten Ziele steckte.

— Eine Sammlung vorzüglicher Grabstichelblätter von J. F. Bause und D. Chodowiecki und trefflicher Jagdstücke von Johann Elias Ridinger kommt den 1. April und folgende Tage durch die Kunsthandlung von C. G. Börner in Leipzig zur Versteigerung.

Theater und Musik.

— Das neue Drama „Joseph Balsamo“, in 5 Acten und 8 Tableaux, von Alexander Dumas Sohn nach seines Vaters Roman bearbeitet, ist im pariser Odeontheater am 18. März zur ersten Aufführung gelangt und verspricht nach der Aufnahme, die es gefunden, ein Zugstück ersten Ranges zu werden. Es ist damit ein sehr wirksames und blendendes Schauspiel zu Stande gekommen, welches glänzend ausgestattet ist und in gediegener Darstellung vorgeführt wird. Den Nerven oder der Leichtgläubigkeit des Publikums wird einige male freilich allzuviel zugemuthet.

— Die komische Oper „Der Stumme von Sevilla“ von Eduard Braun ist am 6. März in Halle mit Beifall zur Aufführung gekommen.

— Hugo Bürger's Drama „Gabriele“ ist im hamburger Thaliatheater mit durchschlagendem Erfolg zur Aufführung gekommen.

— In Weimar wird auch in diesem Jahr eine Wiederholung der Aufführung beider Theile des „Faust“ stattfinden, und zwar am 7., 8., 9. und 10. April.

— Von Maximilian Bern, dem Verfasser beifällig aufgenommener Novellen, erscheint demnächst ein einactiges Lustspiel „Meine geschiedene Frau“. Bern gedenkt von Hamburg nach Paris zu übersiedeln.

— Heinrich Penn's Volksschauspiel „Der Bauernkönig“ hat bei der am 17. März zu Brünn erfolgten ersten Aufführung großen Beifall gefunden.

— Im k. Opernhaus in Berlin soll noch zu Ende März die Abert'sche Oper „Ekkehard“ gegeben werden.

— In England ist die Aufführung von Goldmark's Oper „Die Königin von Saba“, welche auf dem londoner Coventgardentheater in Vorbereitung war, untersagt worden. Die Behörden haben Anstoß daran genommen, daß biblische Namen auf die Bühne verpflanzt werden, daß Persönlichkeiten des Alten Testaments handelnd auf dem Theater auftreten. Erst wenn die Namen entsprechend verändert und die Handlung in irgendein mythisches Land verlegt sein wird, dürfte der Oper das Aufenthaltsrecht auf der englischen Bühne ertheilt werden.

— Die Bouffes parisiens haben eine neue dreiactige Operette von Offenbach gebracht, „Matere Peronilla“ betitelt. Die Musik soll sehr reizend, der Text, dessen Verfasser sich nicht genannt hat, dagegen überaus fade sein.

— Max Bruch hat soeben die Composition eines größern Werks: „Das Lied von der Glocke“, für Orchester, Chor und Soli, vollendet, das am 12. Mai in Köln zur ersten Aufführung kommen soll. Das Werk ist in oratorischer Form ausgeführt.

— Das Oratorium „Luther in Worms“ von Ludwig Meinardus, wurde am 10. d. M. in Elberfeld unter Leitung des königl. Musikdirectors Herrn. Schornstein in musterhafter Weise aufgeführt. Die mächtigen Doppelchöre, denen an dramatischer Gewalt wenig ebenbürtiges aus der neuern Zeit an die Seite gestellt werden kann, waren die Glanzpunkte der Aufführung und ließen in der scharf pointirten Phrasirung, mit welcher die Gegensätze der gleichzeitig singenden Chorpartien auseinandergehalten wurden, das sorgfältigste Studium erkennen.

— Frau Minna Lammert von der berliner Hofoper erhielt von dem Fürsten von Schwarzburg-Sondershausen die Goldene Medaille für Kunst und Wissenschaft.

Presse und Buchhandel.

— G. L. Daube u. Co. lassen in ähnlicher Weise wie bei Gelegenheit der wiener Weltausstellung eine „Originalzeitungscorrespondenz für die pariser Weltausstellung“ vom 1. Mai bis zum 31. October d. J. regelmäßig einmal wöchentlich in Paris erscheinen.

— Die in Znaim erscheinende katholisch-politische Wochenschrift „Mährischer Volksbote“ ist wegen Theilnahmlosigkeit der klerikalen Partei eingegangen.

— Der pariser „Réveil“ stellte infolge der vielen Geldstrafen, mit denen er belegt worden, seine Veröffentlichung ein. An seiner Stelle erschien am 16. März ein anderes ultraradicales Blatt, die „Marseillaise“, welches gleich am ersten Tag mit Beschlag belegt wurde.

— Den Vertretern des Syndikats der pariser Presse ist mitgetheilt worden, daß der Generalcommissar der Weltausstellung ein besonderes Local im Centrum der Weltausstellung zur Verfügung der französischen und ausländischen Presse herstellen wird.

— Aus Kalkutta kommt die Nachricht, daß in der Sitzung des Raths des Generalgouvernements beschlossen worden ist, für die einheimische Presse die Preßfreiheit aufzuheben. Veranlaßt ist diese Maßregel durch die aufreizende Sprache der einheimischen Journale, welche allerdings seit vorigem Sommer, besonders seit den Niederlagen der türkischen Heere, einen hohen Grad erreicht hat. Die in englischer Sprache erscheinenden Zeitschriften sind von dieser Censur ausgenommen, ebenso, vorderhand wenigstens, die Präsidentschaft Madras.

— Die Vertreter von mehr als 20 deutschen Zeitungen des nordamerikanischen Staats Ohio waren unlängst in Columbus versammelt und stifteten einen Verein der deutschen Presse in Ohio. Der Verein will den Einfluß der deutschen Presse in Amerika fördern, den feindlichen nativistischen englischen Bestrebungen kräftig entgegentreten, die Würde und Interessen des deutschen Elements wahren und die politische Moral heben. Der nächsten Jahresversammlung sollen geeignete Vorschläge über die Einführung einer gemeinsamen Orthographie unterbreitet werden.

— Nach den von Bamberger angestellten und veröffentlichten Ermittelungen zählt die socialistische Parteipresse in Deutschland jetzt 75 größere und kleinere Parteiblätter mit weit über 135,000 Abonnenten. Ihre Zahl hat in 9 Monaten gegen das Vorjahr um 15 Blätter zugenommen.

— Infolge des unter den pariser Schriftsetzern ausgebrochenen Strikes (siehe Strike-Angelegenheiten) hat die „Bibliographie de la France“ vom 23. d. M. nur theilweise zur Ausgabe gebracht werden können.

— Die Verlagsbuchhandlung von J. J. Weber in Leipzig läßt Dr. H. Klencke's „Verfälschung der Nahrungsmittel und Getränke“ in 2., gänzlich umgearbeiteter Auflage als „Illustrirtes Lexikon der Nahrungsmittel und Getränke, der Colonialwaaren u. s. w. nebst den Erkennungsmitteln ihrer Echtheit und Fälschung“ in circa 5 monatlichen Lieferungen erscheinen.

— „Deutsche Handwerkerbibliothek“ betitelt sich eine im Verlag der Abenheim'schen Buchhandlung in Stuttgart erscheinende Reihe billiger Volksschriften von zunächst 12 Bändchen, deren jedes in unterhaltender novellistischer Einkleidung die Biographien von 12 der bemerkenswerthesten Männer je eines Gewerbes aus verschiedenen Jahrhunderten und Ländern enthält. Der Verfasser ist der Schriftsteller Dr. Schmidt-Weißenfels. Das 1. Bändchen der ersten Serie führt den Titel „Zwölf Schneider“; diesem werden sich in rascher Folge anschließen „Zwölf Schuster“, „Zwölf Buchdrucker“, „Zwölf Bäcker“ u. s. w.

— Ein neuer Roman von Robert Waldmüller-Duboc, „Die Verlobte“, dessen Handlung in die Zeit des letzten französischen Kriegs fällt, wird in Kürze bei Schottländer in Breslau in 4 Bänden zur Ausgabe gelangen.

— Ein Band mit neuen Novellen von Ferd. Kürnberger wird demnächst im Verlag von Wilh. Hertz in Berlin ausgegeben werden.

— Geheimrath Engel, der Director des k. preußischen Statistischen Bureau, hat einen neulich in der Volkswirthschaftlichen Gesellschaft in Berlin gehaltenen Vortrag „Die industrielle Enquete und die Gewerbezählung“, mit vielen Tabellen bereichert, bei L. Simion in Berlin als Broschüre veröffentlicht. Die Interessenten einer gewerblichen Enquete finden hier das gesammte Material zusammengetragen, auch die vorläufigen Ergebnisse der Gewerbezählung von 1875 für das Deutsche Reich und die definitiven für Preußen werden mitgetheilt.

— Einen Beitrag zur Reformationsgeschichte bildet das Werk „Memmingen im Reformationszeitalter“, nach handschriftlichen und gleichzeitigen Quellen von dem memminger Stadtbibliothekar Friedrich Dobel bearbeitet. Dasselbe wird demnächst bei Lampart u. Co. in Augsburg erscheinen.

— Zu dem Weyl'schen Werk über J. Fonrobert's Sammlung überseeischer Münzen und Medaillen ist im Verlag von J. A. Stargardt in Berlin eine mit Abbildungen reich ausgestattete Fortsetzung erschienen.

— Unter dem Titel „Britannia-Bibliothek“ will die Firma R. Schultz u. Co. in Straßburg eine Sammlung der vorzüglichsten neuesten Romane englischer Autoren in deutschen autorisirten Uebersetzungen veranstalten.

— Eine beachtenswerthe Bibliographie der schönen Künste erscheint gegenwärtig bei Firmin Didot u. Co. in Paris unter dem Titel „Bibliographie méthodique et raisonnée des beaux-arts“, begründet von Ernest Vinet, dem ehemaligen Bibliothekar an der Nationalschule der schönen Künste in Paris, und fortgesetzt von Müntz, seinem Nachfolger, u. a.

— Der bekannte „Dictionnaire de l'Académie française“ ist soeben bei Didot in Paris in 7. Auflage erschienen. Die erste Auflage dieses officiellen Codex der französischen Sprache wurde 1694, 59 Jahre nach der Gründung der Akademie, ausgegeben, die letzte (6.) 1835. Bekanntlich fehlt der deutschen Sprache ein ähnliches grundlegendes und zusammenfassendes Werk, welches allein die nothwendige Einheit in der Behandlung der Sprache und Schrift, zunächst der Orthographie, herbeiführen könnte.

— Von dem in Rom im vergangenen Herbst neu aufgefundenen Gedicht auf Friedrich Barbarossa ist der Anfang jetzt in den Berichten der Accademia dei Lincei in Rom von E. Monaci publicirt worden. Einen weitern Abschnitt desselben, der sich auf Arnold von Brescia bezieht — es sind 252 Verse — hat Monaci neuerdings in dem „Archivio della Società Romana di Storia Patria“ veröffentlicht nebst einer Einleitung, aus der sich ergibt, wie er zu dem Fund gekommen. Bethmann hatte den Katalog der Bibliotheca Ottoboniana, welche gegenwärtig einen Theil der Vaticana bildet, durchgegangen und war bei Nr. 1463 auf den Titel „Frederici imperatoris gesta carminibus“ gestoßen; als er aber nachsah, fand er eine Handschrift mit den Reden Cicero's. So berichtete er im „Archiv der Gesellschaft für ältere deutsche Geschichte“. Dies war aber ein Irrthum. Eben auf diese Notiz hin hat Monaci die Handschriften der Ottoboniana nachgesehen und das Gedicht richtig unter Nr. 1463 gefunden. Die Handschrift, welche dem 13. Jahrhundert angehört, scheint ziemlich viele Schreibfehler zu enthalten. Zu ihrer Correctur kann eine zweite nicht herangezogen werden, denn die Abschrift, die sich in Mailand in der Bibliothek Trivulzio befindet, ist nur eine im 17. Jahrhundert gefertigte Copie des Codex in Rom.

— Unter dem Titel „Listy Kościuszki do jenerała Mokronowskiego i innych osób“ ist soeben in Lemberg eine von Lucian Siemienski veranstaltete Sammlung von Briefen Kościuszko's an den General Mokronowski und einige andere Personen erschienen.

— Einer amtlichen Uebersicht der Thätigkeit der preußischen Staatsarchive im Jahr 1877 entnehmen wir, daß in diesem Jahre in den Staatsarchiven 532 amtliche und 1371 nichtamtliche Benutzungen stattfanden. Im Geheimen Staatsarchiv allein betrug die Zahl der nichtamtlichen Benutzungen 131, welche, soweit dieselben durch persönliche Einsichtnahme an Ort und Stelle erfolgt sind, eine 3000malige Vorlegung von Archivalien erfordert haben. Einer derartigen Thätigkeit haben die Archivbeamten vielfache Anregung zu historischen Arbeiten überhaupt zu verdanken. So wurde im vorigen Jahr die Redaction einiger historischen Zeitschriften unter Mitwirkung von Archivaren geführt, in Literaturblättern sind Anzeigen und Recensionen, in der „Allgemeinen Deutschen Biographie“ biographische Artikel, in einzelnen Zeitschriften verschiedene kleinere Aufsätze erschienen, die von Archivbeamten herrühren.

— An Büchern, Karten, Musikalien, Bildern, Photographien, Gemälden wurden 1876 in Oesterreich-Ungarn eingeführt 28,391 metr. Ctr., ausgeführt nur 13,341 Ctr. Auf Bücher entfielen auf die Einfuhr 24,912 Ctr. (34 weniger als im Vorjahr), auf die Ausfuhr 6886 (202 Ctr. mehr als 1875). Ungarn nahm an jener Ziffer mit 1041, an dieser mit 465 Ctr. theil.

— Die Wilhelmi'sche Sammlung in Bezug auf Schiller soll im kommenden Sommer im Schiller-Haus zu Gohlis bei Leipzig zur öffentlichen Ausstellung gelangen. Die Sammlung umfaßt in ihrem Haupttheil, der Schiller's Aufenthalt in Gohlis betrifft, Ansichten von Dorf, Schloß, Mühle, Wasserschänke und Schiller-Häuschen sowie ferner ungefähr 40 verschiedene Porträts von Schiller und seinen leipziger und gohliser Freunden, dann Autographen von Schiller und ebendiesen Freunden, Illustrationen zum „Lied an die Freude“ und zu „Don Carlos“ und andere Zeichen der Erinnerung an den Dichter.

— Ein Katalog von nahezu 7000 auf Amerika bezüglichen Werken ist soeben unter dem Titel „Bibliotheca Americana“ von der Firma Robert Clarke u. Co. in Cincinnati, Ohio, veröffentlicht worden.

Neuigkeiten vom Büchermarkt.

Eingegangen vom 16. bis 23. März 1878.

Alpenfreund, der. Blätter für Verbreitung von Alpenkunde. 11. Bd. 1. Hft. Gera, E. Amthor.
Ballestrem, Gräfin E.: Lady Melusine. Roman in 2 Abth. Berlin, R. v. Decker's Verlag.
Bersch, J.: Die Fabrikation der Mineral- und Lackfarben. 20. Bd. aus der Chemisch-technischen Bibliothek. Wien, A. Hartleben.
Bok, H.: Deutsche Schulgrammatik. Hamburg, C. Boysen.
Bee, R.: Gela. Roman in 4 Bdn. Leipzig, J. C. Günther.
Conrad, M. G.: Die letzten Päpste. Ketzerbriefe aus Rom. 2. Aufl. Breslau, S. Schottlaender.
Dörvel, E.: Johann Friedrich Christ, sein Leben und seine Schriften. Beitrag zur Gelehrtengeschichte des 18. Jahrhunderts. Inauguraldissertation. Leipzig, Selbstverlag.
Dreikaiserbündniß, das. Die Lösung der orientalischen Frage. Leipzig, O. Wigand.
Erkenne Dich selbst! Album zur Charakteristik der Freunde und Freundinnen. Leipzig, J. J. Weber.
Garten, der Zoologische. Zeitschrift für Beobachtung, Pflege und Zucht der Thiere. 19. Jahrgang. Frankfurt, Mahlau u. Waldschmidt.
Glaser, A.: Schlitzwang. Roman aus dem 8. Jahrhundert. Berlin, O. W. Müller.
Gerlitt, C.: Das königl. Hoftheater zu Dresden. Dresden, E. Pierson.
v. Hausegger, F.: Richard Wagner und Schopenhauer. Leipzig, E. Schloemp.
v. Helfert, Frhr.: Joachim Murat. Wien, Manz'sche Hof- u. Universitätsbuchhandlung.
v. Hellwald, F.: Die Umgestaltung des Orients als Culturfrage. Augsburg, Lampart u. Co.
Hillebrand, K.: Zeiten, Völker und Menschen. 4. Bd. Profile. Berlin, R. Oppenheim.
Häbler, E.: Anleitung zur Malerei auf Holz, Terracotta und Stein sowie zur Aetzung auf Stein. Leipzig, Arnoldische Buchhandlung.
Jonas, E. J.: Ein wahres freies Volk. Studie über die Republik San Marino. Wien, A. Hartleben.
Karl, M.: Anleitung zum Selbstunterricht in der Karl'schen Lautschrift oder Phonographie. Deutsch und französisch bearbeitet. Leipzig, G. Wolbert.
Kastropp, G.: Dornröschen. Dramatisches Märchen in 5 Aufzügen. Stuttgart, A. Benz u. Co.
Knoblauch, H.: Deutschlands Tabacksbau und Ernte. Berlin, Patent- und technisches Bureau von H. Knoblauch u. Co.
Köhler, O.: Neuestes Taschenfremdwörterbuch. Dresden, E. Pierson.
Kellmann, J.: Die Charakterlosigkeit in Deutschland. Löbau, R. Skrzeczek.
Kreitzmann, F.: Parlamentarisches Handbuch für den preußischen Landtag. 4. Aufl. 13. Legislaturperiode. Berlin, Selbstverlag.
Kraus, J.: Aerztlicher Rathgeber für den Curgebrauch in Karlsbad. 7. Aufl. Karlsbad, H. Feller.
Kratze, H.: Die Sagen der Stadt Erfurt. 1. Bdchn. Erfurt, C. Weingart.
Lutendorf, F.: Publicistische Wahrheitsliebe. Erfahrungen und Mittheilungen aus dem neuen Reich. Löbau, R. Lutendorf.
Lohmeyer, J.: Künstlerfestspiele. Berlin, G. Stilke.
Mathis, F.: Der Landwirth als Ingenieur. Wien, Pest, Leipzig, A. Hartleben.
Mekarl, H.: Der Führer auf der Bahn Pilsen-Eisenstein-Deggendorf und in den Böhmerwald. Pilsen, J. Schmidt.
Musik, die, und ihre Classiker in Aussprüchen Wagner's. Leipzig, E. Schloemp.
Oesterreich und der Congreß. Von einem Deutsch-Oesterreicher. Leipzig, O. Wigand.
Paris. Praktischer Wegweiser für Paris und Umgebungen. Grieben's Reisebibliothek Nr. 31. Berlin, A. Goldschmidt.
Pick, E.: Die künstlichen Düngemittel. Handbuch für Fabrikanten u. s. w. 21. Bd. der Chemisch-technischen Bibliothek. Wien, A. Hartleben.
Prölß, R.: Das herzoglich Meiningen'sche Hoftheater und die Bühnenreform. Erfurt, F. Bartholomäus.
v. Rittershain, Ritter G.: Die Gesundheitspflege des jüngern Kindes. Herausgegeben vom Deutschen Verein zur Verbreitung gemeinnütziger Kenntnisse in Prag. Selbstverlag des Deutschen Vereins.
Sammlung gemeinverständlicher wissenschaftlicher Vorträge, herausgegeben von Virchow und Holtzendorff. 13. Serie. Hft. 291. Ueber das Wandern der Vögel. Von A. Weismann. Hft. 292. Staat und Kirche vor 500 Jahren. Von C. Haupt. Berlin, C. Habel.
Schmick, J. H.: Sonne und Mond als Bildner der Erdschale. Leipzig, A. Georgi.
Shakespeare's dramatische Werke. Nach Schlegel-Tieck'schen Uebersetzungen für die deutsche Bühne bearbeitet von W. Oechelhäuser. 26. Bd. Der Sturm. 27. Bd. Die Komödie der Irrungen. Weimar, Hirschfeld'sche Hofbuchhandlung.
Socialcorrespondenz. Organ des Centralvereins für das Wohl der arbeitenden Klassen. Herausgegeben von V. Böhmert und A. v. Studnitz. 1. Jahrgang. Dresden, Selbstverlag.
Stettenheim, J.: Wippchen's sämmtliche Berichte. 1. Der orientalische Krieg. Berlin, W. Bugl.
Stückgutbeförderungswesen, das, auf den Eisenbahnen Deutschlands. Berlin, J. Springer.
v. Troll-Borostyáni, I.: Die Mission unsers Jahrhunderts. Studie über die Frauenfrage. Preßburg, G. Heckenast.
Verhandlungen der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin. Bd. 5, Nr. 1 u. 2. Berlin, D. Reimer.
Wesendonck, M.: Odysseus. Dramatisches Gedicht. Dresden, E. Pierson.
Wittstein, G. C.: Taschenbuch der Nahrungs- und Genußmittellehre. Nördlingen, C. H. Beck.
Zeit- und Streitfragen, deutsche. Herausgegeben von Holtzendorff. 7. Jahrgang. Hft 99. Das deutsche Theater und die Reformfrage. Von R. Genée. Berlin, C. Habel.
Zwick, H.: Die Natur der Ziegelthone und die Ziegelfabrikation der Gegenwart. 22. Bd. der Chemisch-technischen Bibliothek. Wien, A. Hartleben.

Gustav-Freytag-Galerie. 2. Ser. Bl. 19 bis 23. Leipzig, K. Schlaamp.
Racinet, A.: Le costume historique. 500 planches; 300 en couleurs, or et argent, 200 en camaïeu avec des notices explicatives et une étude historique. Paris, Firmin Didot et Co.

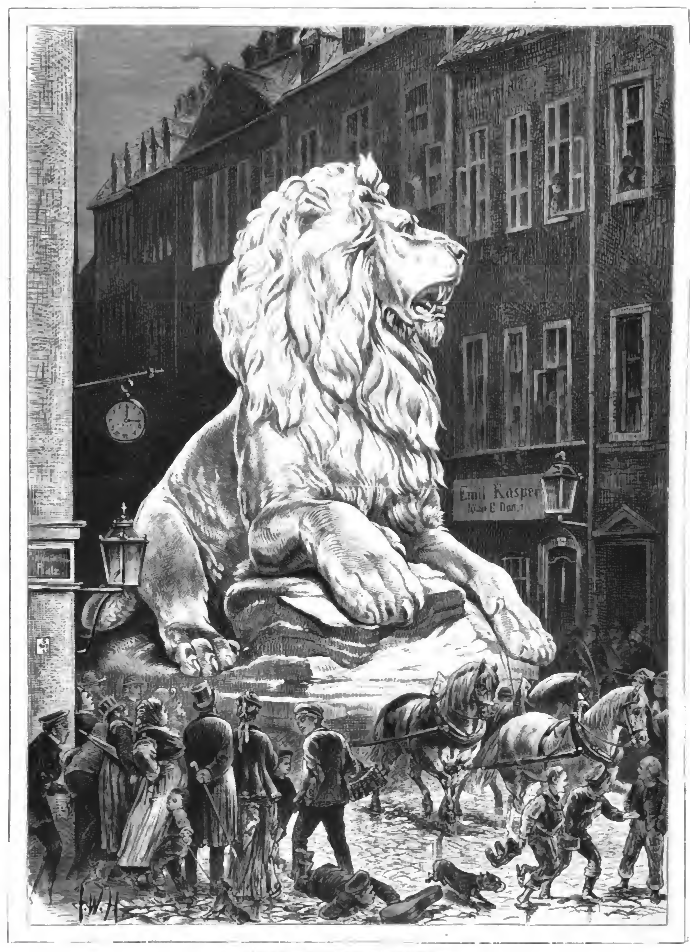
Kiepert, Heinr.: Karte der Staaten auf der Balkan-Halbinsel nach den Grenzbestimmungen des Friedens von San Stefano. Berlin, D. Reimer.

„Der Löwe kommt!“

Wer kennt nicht des im vorigen Herbst zu Dresden verstorbenen geistreichen Malers und Schriftstellers Karl Reinhardt humorvolles Bild „Der Löwe kommt“? Die Scene bildet der Roßmarkt zu Leipzig während der Dauer der Messe, im Hintergrund sind Menagerien und sonstige Schaubuden sichtbar, und auf das zum Glück unbegründete Gerücht von dem Ausbrechen des absoluten Souveräns der Thierwelt stiebt die von panischem Schrecken ergriffene Volksmenge, in den komischsten Situationen Rettung suchend, in wahnsinniger Hast auseinander.

Es war in den Nachmittagsstunden des 12. Februar d. J., als der gleiche Ruf „Der Löwe kommt!“ sich von der Pirnaischen Vorstadt aus brausend dem Innern der sächsischen Hauptstadt entgegenwälzte. Diesmal aber war es nicht ein Schrei des bleichen Entsetzens, es war vielmehr der allerdings geräuschvolle Ausdruck freudiger Erregung und jubelnder Bewunderung, mit welchem jung und alt dem hier nahenden Koloß das Geleit gaben. Wir sprechen von dem in riesigen Dimensionen in Gips ausgeführten Löwen, der aus der Werkstatt des weit über Deutschlands Grenzen hinaus berühmten Bildhauers Johannes Schilling hervorgegangen ist und am obengedachten Tag von da unter persönlicher Leitung des Meisters auf einem vierspännigen Wagen nach der Bronzegießerei von Max Bierling übergeführt wurde, um hier in Erz gegossen und nach seiner dereinstigen Vollendung in der die sämmtlichen Militäretablissements von Dresden enthaltenden Albertstadt aufgestellt zu werden. Das in Rede stehende, über 5000 Kilogr. wiegende Modell zeigt die imposante Figur des Wüstenkönigs in halbaufgerichteter, kampfbereiter Stellung, die rechte Pranke wie zum Schlag ausholend, den Rachen weit geöffnet, die Mähne gesträubt — ein schönes und treffendes Symbol für die kriegerische Schlagfertigkeit des 12. deutschen Armeecorps.

Daß Meister Schilling sich mit diesem, nach geistiger Conception wie technischer Ausführung gleich bedeutenden Kunstwerk ein neues Blatt in seinen Ruhmeskranz eingeflochten hat, wird schon jetzt von allen Sachverständigen freudig anerkannt.



„Der Löwe kommt!“ Originalzeichnung von F. W. Heine.

Ein „Affenmensch".

Gibt es „Affenmenschen", und liefern dieselben in der That den Beweis eines Uebergangs des Affen- zum Menschengeschlecht? Diese Frage tauchte zuerst auf, als vor zehn Jahren Karl Vogt die Mikrocephalie oder Kleinköpfigkeit einzelner menschlicher Individuen als Erscheinung einer Wiederkehr großelterlicher Eigenschaften und Merkmale, als Rückklänge aus der Zeit der Urahnen unsers Geschlechts deutete. Vor allem werden diese Fragen dann mit erneuter Lebhaftigkeit discutirt, wenn wiederum das größere Publikum für ein von Stadt zu Stadt vorgeführtes mikrocephales Menschenkind interessirt wird. Von dem berühmten Aztekenpaar an bis auf die erst in diesem Jahr auftretende 15jährige Mikrocephalin erhielten sich die Discussionen bei der gelehrten und ungelehrten Welt in Fluß. Mit Esther Jacobowitsch, deren Abbildung wir geben, kam nun abermals ein Beispiel jener merkwürdigen Verkümmerung des Kopfs zum Vorschein, die gewöhnlich als Mikrocephalie bezeichnet wird, und welche bei höchst geringer Ausbildung des Gehirns den Menschen nicht nur äußerlich zur Thierähnlichkeit herabdrückt, sondern ihn auch der intellectuellen Fähigkeiten fast gänzlich entkleidet.

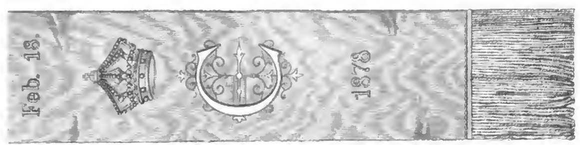
Dieses Mädchen, welches im Januar d. J. zu Berlin von hervorragenden Autoritäten besichtigt und uns jetzt in Leipzig vorgestellt wurde, stammt aus dem zempliner Kreis in Ungarn von armen jüdischen, im allgemeinen wohlgestalteten Eltern und ist am 6. October 1863 als deren erstes Kind geboren. Zwei andere Kinder derselben Eltern zeichneten sich ebenfalls durch Kleinheit des Schädels aus und starben früh; doch kamen alsdann noch zwei andere, normal gebaute und noch heute lebende Geschwister zur Welt. Nach Aussage der Eltern betrug alsbald nach der Geburt der Kopfumfang der kleinen Esther 20 Cmtr., die Körperlänge 35 Cmtr. Bis zum fünften Jahr wuchs das Mädchen zwar langsam, doch stetig; jetzt mißt die Gesammtlänge des aufgerichteten Körpers 89 Cmtr. und der Kopfumfang 30 Cmtr. Der Körper dieses Mädchens mit dem Aeußern eines vielleicht fünfjährigen schmächtigen Kindes ist ziemlich, doch nicht ganz proportional gebaut; Hände und Füße zeigen nichts affenähnliches; die Händchen sind sogar hübsch geformt, dabei recht gelenkig. Arme und Beine sind im allgemeinen wohlgenährt, die obern Extremitäten jedoch insofern abnorm lang, als sie mit den Spitzen der Finger fast bis zum Knie reichen. Die untern Extremitäten findet man in den Knien etwas nach innen gekrümmt. Während demnach die Gestalt des für das Alter wenig entwickelten Körpers etwas außerordentliches nicht darbietet, erscheint dagegen die Kopfform höchst auffallend nicht bloß durch ihre verhältnißmäßig bedeutende Kleinheit, sondern auch dadurch, daß das Hinterhaupt, wie bei den meisten Mikrocephalen, fast ganz fehlt, die niedrige Stirn flach nach rückwärts verläuft und die Augenbrauenwülste stark entwickelt hervorragen. Da ferner auch die Kiefer mehr als gewöhnlich hervortreten, so zeigt der Kopf unbedingt eine überraschend affenähnliche Bildung. Betrachten wir denselben, der vom Kinde, während es träumerisch mit seinen Fingern spielt, meist vorgebeugt gehalten wird, etwas näher, so finden wir das Ohr groß, weit abstehend, trichterförmig, auch bemerken wir an ihm eine ungewöhnliche Beweglichkeit; die Stirn wird ziemlich häufig gerunzelt. Schaut dann das Kind auf, wenn ihm irgendein Gegenstand vorgehalten wird, der seine Aufmerksamkeit erregt, so verräth das normal geformte Auge, welches klüger blickt als das eines Affen, allerdings nichts blödes, und dennoch ist, wie sich alsbald herausstellt, das Kind offenbar ein blödsinniges. Denn obgleich alle Sinne gut functioniren, so erkennt man schon aus den meist dummfreundlichen, grinsenden Gesichtszügen, aus den hastigen, bisweilen zwecklosen Bewegungen der Gliedmaßen, aus dem ganzen tölpelhaften Benehmen, daß dem unglücklichen Geschöpf, dem die Natur die Wohlthat eines normalen Gehirns versagt hat, die Fähigkeit selbstbewußten Denkens bis auf einen ganz kleinen Rest mangelt. Kein einziges articulirtes Wort kann das 15jährige Mädchen aussprechen. Man gibt ihm eine Schachtel, dessen klappernder Inhalt beim Schütteln sein Wohlgefallen zu erregen scheint, allein es gelingt seinen wiederholten Versuchen nicht, durch einen rechten Griff das Oeffnen dieses einfach mechanischen Apparats zu bewerkstelligen. Dabei erscheint das Kind leicht aufgeregt, und es kann leicht böse werden. Man setzt ihm eine Mütze auf den Kopf, und unwillig reißt es dieselbe herab und wirft sie zur Erde; es weint wie jedes eigensinnige Kind, wenn ihm der Wille nicht geschieht. Doch lacht es auch bei anderer Gelegenheit ganz heiter und wird vor Vergnügen sogar ungestüm, wenn ein Knabe naht. An Reinlichkeit ist das Mädchen in keiner Weise zu gewöhnen gewesen. Seine Eßlust ist ausnehmend stark. Eigentlich sind bei ihm Weinen und Lachen die einzigen Ausdrucksformen menschlichen Fühlens, welche den wirklichen Gegensatz zu thierischem Wesen bilden.

Ein „Affenmensch" (Mikrocephale). Nach einer photographischen Aufnahme.

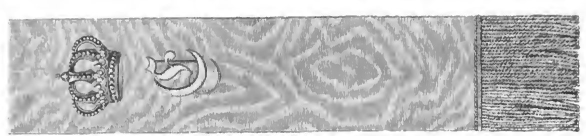
Esther ist somit eine ganz ausnehmende Vertreterin der Mikrocephalie. Der aufmerksame Beobachter wird sofort zugestehen, daß sie, wie fast alle Mikrocephalen, theils in der äußern Erscheinung der Kopfbildung, theils im Benehmen durch eine nicht abzuleugnende Affenähnlichkeit überrascht. Einzelne Bewegungen scheinen sogar mehr die Merkmale eines Affen als die eines menschlichen Wesens zu sein. So hat denn auch nicht bloß die vox populi, sondern auch die Stimmen hervorragender Naturforscher haben sich für die Bezeichnung Affenmenschen ausgesprochen. Gewisse Kennzeichen des mikrocephalen Schädels veranlaßten insbesondere Karl Vogt im Jahr 1867, die Mikrocephalie als einen Beweis der Descendenz der menschlichen Organisation von einer frühern Stamm- oder Urform aufzufassen. Da Darwin schon zuvor gelehrt hatte, daß in den Generationen der Thiere bisweilen ältere, primitive Formen wiederum bei höher entwickelten Thierarten auftreten, eine Erscheinung, die er als Atavismus oder als Rückschlag zu großelterlichen Gestaltungen bezeichnete, so glaubte denn auch Vogt, in der Mikrocephalie ein unzweideutiges Beispiel solchen Rückschlags zum Affentypus, somit die Wurzel aufgefunden zu haben, aus welcher das jetzige Menschengeschlecht hervorgegangen sei. Vogt's Anschauungen haben viele begeisterte Anhänger gefunden und die bis dahin wenig beachtete Mikrocephalie in die Reihe der ersten Tagesfragen vorgeschoben.

Allein bei genauer Untersuchung nicht bloß des Schädels, sondern namentlich auch des Gehirns von Mikrocephalen erwuchs diesen Ansichten Vogt's eine starke Gegnerschaft. Auf mehrern Anthropologenversammlungen wurde besonders von Luschka, Virchow, Ecker und andern, ebenso von Bischoff in München festgestellt, daß das Gehirn der Mikrocephalen, trotz mancher Affenähnlichkeit, mit keinem der bekannten Affen übereinstimmt. Auch verneint Bischoff auf Grund einer Prüfung des Gehirns der mikrocephalen Helene Becker aus Offenbach, daß dasselbe dem Gehirn des präsumtiven Urahnaffen gleichen könne. Vielmehr fand dieser Forscher, daß bei Mikrocephalen das Hirn, insbesondere das Großhirn ein verkümmertes ist, welches auf irgendeiner Stufe der Entwickelung während des Fötallebens von einer krankhaften Störung ergriffen, sich nur in einseitiger Weise weiter entwickelte.

Sehr vorsichtig äußert sich Virchow in dieser Streitfrage, doch gelangt auch er zu andern Ansichten als Vogt: „Eine völlig sichere Entscheidung darüber, ob man in der Mikrocephalie ein pathologisches oder atavistisches Phänomen vor sich habe, ist vorderhand nicht zu geben, weil wir dazu mehr von dem Mechanismus der Entwickelung wissen müßten, als bisjetzt bekannt ist." Allein aus dem anatomischen Befund mikrocephaler Gehirne schließt Virchow doch, daß es sich um krankhafte Vorgänge handelt: „Das erste Requisit einer atavistischen Bildung würde doch sein, daß irgendeinmal Individuen mit einem solchen Gehirn vorhanden gewesen wären, welche sich eine Zeit lang erhalten und eine Rasse erzeugt hätten. Dafür aber liegt gar kein Anhalt vor." Schließlich kann sich der bekannte Anatom Aeby in Bern mit Vogt's Auffassungen keineswegs befreunden, indem seine Untersuchung zahlreicher Mikrocephalenhirne ergab, „daß gerade in den wichtigsten Punkten zwischen Mikrocephalen- und Affengehirn die allergrößten Verschiedenheiten obwalten". Trotz dieser ansehnlichen Gegnerschaft bleibt Vogt dabei stehen, daß am Mikrocephalengehirn, außer der allerdings vorhandenen krankhaften Verkümmerung, es noch eine positive Entwickelung nach der Richtung des Affengehirns gebe.



Strumpfbandschleife der Prinzessin Charlotte, jetzigen Erbprinzessin von Meiningen.



Strumpfbandschleife der Prinzessin Elisabeth, jetzigen Erbgroßherzogin von Oldenburg.

Die bei der Doppelvermählung am preußischen Hof zur Vertheilung gelangten Strumpfbandschleifen der Prinzessinnen-Bräute.

Wir haben hier den Stand des in den wissenschaftlichen Kreisen nach immer herrschenden Zwiespalts geschildert, um zu zeigen, wie sehr es sich dabei um schwierige, doch gewiß auch um höchst bedeutsame Probleme handelt. Den Anatomen und Physiologen bleibt die Aufgabe, den Ursachen der Mikrocephalie nachzuforschen. Sicher ist nur, daß das Uebel durch eine Behinderung des Kopfwachsthums während des Fötallebens zu Stande kommt, und wahrscheinlich ist, daß zunächst das Gehirn, nicht der Schädel eine frühzeitige Beeinträchtigung erfährt. Durch welchen Proceß nun das Gehirn in seiner Entwickelung beeinträchtigt wird, konnte bisher noch nicht mit Bestimmtheit ermittelt werden.

Die Vertheilung des Strumpfbands bei Hochzeiten am preußischen Hof.

Die Doppelhochzeit am berliner Hof hat unwillkürlich das Interesse für althergebrachte Sitten und Gebräuche, die, aus frühern Zeiten stammend, zu dem Ceremoniel einer solchen Feier gehören, geweckt und die Frage nach ihrem Ursprung angeregt.

Zwei Ceremonien sind es namentlich, welche bei einer solchen Betrachtung in den Vordergrund treten, der Fackeltanz und die Vertheilung des bräutlichen Strumpfbands. Die historische Bedeutung des Fackeltanzes beruht auf der Auffassung der Flammen als eines Symbols des Lebens. Wie schon im classischen Alterthum bei den Griechen der Braut die Hymensfackel leuchtete, so wurden auch bei den alten Deutschen die Freudenfeste durch Lichter verherrlicht, und Fackeltänze kamen sowol bei den Turnieren des Mittelalters als auch bei größern Aufzügen und Festen vor.

Weniger allgemein verständlich ist die Sitte der Strumpfbandvertheilung der Braut, welche, wie alle Nachforschungen unzweifelhaft feststellen, dem Norden, nicht dem Süden entstammt. Ein englischer Culturhistoriker, John Brand, belehrt uns darüber, daß dieser Brauch im 17. Jahrhundert im Norden von England allgemein üblich war. Schon nach der Trauung wetteiferten die jungen Männer unter den Hochzeitsgästen, wer zuerst der Braut die Strumpfbänder ablösen könnte. Das geschah, sagt er, selbst vor dem Altar. Die Braut trug zu diesem Zweck gewöhnlich buntseidene Bänder, und wer aus diesem Kampf, bei welchem die Braut Püffe und Stöße aller Art erhielt, als Sieger hervorging, trug die Bänder triumphirend um die Kirche. Um derartige unanständige Scherze zu vermeiden, hatte man in Yorkshire die Sitte eingeführt, daß die Braut das gleichfarbige Band ihres Strumpfbands aus der Tasche zog und es gutwillig unter die Zeugen der Trauung vertheilte. Ebenso war das Strumpfbandlösen auch in Irland Sitte. Da heißt es: Allerlei Kurzweil wurde bis Mitternacht getrieben, zu welcher Zeit die jungen Mädchen in die von dem jungen Ehemann und dem Brautvater, die mit Strohhalmen bewaffnet sind, bewachte Brautkammer geführt werden. Dort löst die junge Frau selbst das Strumpfband und schenkt es dem jungen Mädchen, das zunächst sich verheirathet und das Brautkranzkissen trug.

Auch in Frankreich war die Strumpfbandvertheilung ein herkömmlicher Brauch, nur ging man dabei ein wenig feiner zu Werke; diese Sitte besteht jetzt noch in vielen Gegenden, namentlich auch in dem an Deutschland abgetretenen lothringischen Landestheil, welcher dem französischen Sprachgebiet angehört. Die Braut trägt zu diesem Zweck ein rosenfarbenes Band um den Fuß geschlungen, welches als Strumpfband gilt. Gegen Ende der Hochzeitstafel schleicht sich ein Kind aus der Verwandtschaft unter den Tisch, wickelt der Braut das Band vom Fuße ab und bringt es dem Junggesellen, der des Bräutigams nächster Verwandter ist.

Daß Deutschland in der Sitte des Strumpfbandlösens nicht nachstand, erzählen die ältern Schriftsteller eines weitern. Oft waren die bräutlichen Strumpfbänder bei vornehmen Hochzeiten von Seide mit Silberstickerei und ein zärtlicher Vers darin eingewebt. Die zahlreichen Berichte über fürstliche Vermählungen früherer Zeit sind zwar mehrfach sehr weitschweifig, was die Schaustellungen anbelangt, geben aber im Durchschnitt wenig Aufschluß über den Sinn des eigentlichen Ceremoniels und über die auf alten Traditionen beruhenden Gebräuche. Vierer sagt in seiner Schilderung des Lebens an deutschen Fürstenhöfen, es sei schon im Mittelalter bei Vermählung fürstlicher Paare Brauch gewesen, daß unmittelbar nach der Trauung und der abgehaltenen Cour an die Gäste seidene Bänder unter dem Namen Strumpfbänder vertheilt wurden, womit die Festlichkeit ihr Ende erreichte. Diese Bänder wären ungefähr 2 Cmtr. breit und 15 Cmtr. lang gewesen und hätten die Landesfarbe der Braut getragen, also bei den sächsischen Fürstenhäusern z. B. grün mit silbernen Fransen. Am preußischen Hof existirte dieser Brauch schon zu kurbrandenburgischer Zeit, unter Kurfürst Friedrich III.; die Chronik berichtet namentlich, daß er 1691, bei Gelegenheit einer in Berlin gefeierten Vermählung, stattfand. Der Vorgang dabei war folgender: Nachdem die Prinzessin-Braut nach dem Fackeltanz das Brautgemach betreten, wurde das wirkliche Strumpfband, das sie am Vermählungstag getragen hatte, von der Oberhofmeisterin herausgebracht, in kleine Stücke zerschnitten und an die anwesenden Herren des Hofs zum Andenken vertheilt. Jedes einzelne Stück enthielt den Anfangsbuchstaben des Vornamens der Prinzessin-Braut, entweder gestickt oder eingewirkt unter einer Krone. Das königliche Hausarchiv zu Berlin bewahrt noch eine ganze Sammlung solcher Strumpfbandstücke von den daselbst vermählten Prinzessinnen. Bei Schilderung der Vermählung der Prinzessin Luise, Tochter des spätern Königs Friedrich I. von Preußen, mit dem hessischen Erbprinzen Friedrich am 31. Mai 1700 sagt die Chronik: Nachdem sich die fürstlichen Vermählten in die Brautkammer zurückgezogen hatten, übergab die Braut das eine ihrer Strumpfbänder dem Landgrafen von Hessen, das andere ihrem kurfürstlichen Vater; beide Fürsten wanden die Bänder, der Braut zu Ehren, als empfangene Liebeszeichen um ihre Degen.

Zerschnitten ward das Strumpfband zum ersten mal im Jahr 1716. Als nämlich bei der Vermählung der Tochter König Friedrich Wilhelm's I. von Preußen mit dem Markgrafen von Ansbach die Braut das Strumpfband fallen ließ, wurde solches vom König zerschnitten, der die Stücke an die vornehmsten Herren des Hofs und die fremden Minister austheilte und den Minister des Königs von Polen ersuchte, seinem Herrn, welcher unfehlbar an diesem Vergnügen theilnähme, ein Stück davon zu senden.

Auch war das Austanzen der Brautkrone üblich, welche die Prinzessin mit verbundenen Augen einem der um sie herum tanzenden Cavaliere, den sie ergriff, zusteckte, was die Bedeutung des Prognostikons hatte, daß er sich im Lauf des Jahrs vermählen werde. König und Königin gaben dann dem Bräutigam und der Braut die Hemden, die sie selbst ihnen anlegten, worauf sich beide in Gegenwart der königlichen Herrschaften zur Ruhe niederlegen mußten. Seit 1793 erscheint am preußischen Hof das Vertheilen des Strumpfbands als eine in das Programm der Hochzeitsfeierlichkeiten aufgenommene Ceremonie, aber mit dem Unterschied gegen früher, daß die Vertheilung nur symbolisch mit einem gleichfarbigen Seidenband, das die Namenschiffre trägt, ausgeführt wird.

Von den beiden umstehend abgebildeten Strumpfbandschleifen, welche bei der jüngsten Doppelhochzeit am preußischen Hof vertheilt wurden, zeigt die der Prinzessin Charlotte auf weißem Moiré mit Silberfranse die Chiffre C in Silber, darüber eine goldene Krone und in goldenen Ziffern das Datum 18. Febr. 1878. Die Schleife der Prinzessin Elisabeth enthält auf himmelblauem Moiré mit goldener Franse das Initial E in Gold mit goldener Krone darüber.

Moden.

— In einem Klima wie dem unsrigen, wo man selbst im Winter den Regenschirm oft nöthiger hat als den Pelz, ist es wol der Mühe werth, dem Ursprung dieses treuen Freundes und des ihm so nahe verwandten Sonnenschirms einmal nachzuforschen. Regen- und Sonnenschirm haben ohne Zweifel ihre Entstehung dem Orient zu verdanken, wo der hohe Grad von Licht und Hitze Schutz und Schatten unentbehrlich macht; Zeltdach und Zeltstange haben wahrscheinlich die ursprüngliche Idee zu der Form des Schirms gegeben, welcher in seinen allgemeinen Zügen seit dem 12. Jahrhundert v. Chr. bis auf den heutigen Tag unverändert geblieben ist. Von der Existenz des Schirms in jener weit entlegenen Zeit zeugen die in Ninive entdeckten Basreliefs, auf denen über dem Haupt des Königs von einem Sklaven ein Schirm gehalten wird, der zugleich als Zeichen seiner Würde und seines hohen Rangs dient. In diesen Sculpturen ist er stets mit Quasten verziert und oben mit einer Blume oder einem andern Ornament geschmückt; ein langes Stück gestickter Seide oder Leinen fällt vorhangsartig an einer Seite herab. Aegypten besaß mehrere Arten von Sonnenschirmen, die theils wie ein Fächer von Palmblättern oder Federn, theils wie ein Thronhimmel gestaltet waren. In einer Darstellung einer äthiopischen Prinzessin sehen wir dieselbe auf einem Wagen stehen, der mit einem Schirm versehen ist, welcher auf einem in der Mitte sich erhebenden Stab aufgepflanzt ist. Die chinesische Tradition über den Ursprung des Schirms berichtet, daß die in der Luft wehenden Fahnen die erste Anregung dazu gegeben haben sollen. In einem sehr merkwürdigen Buch über chinesische Gebräuche und Ceremonien findet sich die Beschreibung eines Gegenstands, welcher ein Baldachin genannt wird, sich aber leicht mit einem Schirm identificiren läßt. Der Verfasser des Werks war Prinz Tscheou-Kong, der Bruder des regierenden Kaisers Wou-Wong; dasselbe wurde im Anfang des 12. Jahrhunderts vor der christlichen Zeitrechnung geschrieben. Der darin erwähnte Schirm hatte 28 Ahlen oder Rippen, und der Stock, der die Decke trug, bestand aus zwei Theilen, einem Stab und einer Röhre, in welche der erstere hineinschlüpfte. In Griechenland und dem alten Rom scheint der Schirm sowol eine Auszeichnung als ein Luxusartikel gewesen zu sein. Er wurde bei den Bacchusfesten in Athen über dem Bild des Gottes getragen, und bei den Panathenäen mußten die Töchter der in Athen wohnenden Fremden Schirme über die Köpfe der atheniensischen Jungfrauen halten. In Rom wurden Sonnenschirme von Leder gebraucht, um in den unbedeckten Amphitheatern das Haupt gegen die Sonnenglut zu schützen. Von edeln Steinen funkelnd, diente sein federgeschmücktes Seidendach jedoch einer Claudia und Messalina und andern verführerischen Schönen als beliebtes Toilettestück. Indem wir nun den dazwischen liegenden Zeitraum überspringen, stoßen wir auf eine Erwähnung des Schirms im 17. Jahrhundert in Italien, wo derselbe hauptsächlich von Reitern gebraucht wurde, die ihn beim Reiten in der Hand hielten, den Griff am Schenkel befestigt. Zu demselben Zweck war der Schirm auch in Spanien und Portugal üblich, und von da wanderte er nach der Neuen Welt aus, denn Defoe läßt seinen Robinson Crusoe sagen, daß er Schirme in Brasilien gesehen, von denen sein berühmter Schirm aus Thierfellen eine Nachahmung war. Auch in dem übrigen Europa war der Schirm im 17. Jahrhundert nicht unbekannt: Ben Jonson erwähnt ihn 1616, Beaumont 1640 und Fletscher 1664. Wir dürfen auch die Anwendung desselben als Baldachin, zumal bei kirchlichen Processionen, in Südeuropa nicht vergessen. In Indien spielt der Staatsschirm noch heutzutage eine wichtige Rolle bei den Festlichkeiten der eingeborenen Fürsten; das Gestell desselben ist vergoldet, der Griff besteht aus Gold, und der seidene Ueberzug ist mit Gold und Silber prächtig gestickt. Bei der letzten Anwesenheit des englischen Thronerben in Indien war ein solcher Schirm für seinen speciellen Gebrauch hergerichtet worden.

In vorstehendem haben wir den Schirm besonders als Schutz gegen die Sonnenhitze betrachtet, was auch, wie aus allem ersichtlich, sein ursprünglicher Zweck war. Seine nicht minder nützliche Verwendung als Regenschirm gehört erst der neuern Zeit an und datirt nicht weiter zurück als bis zum Anfang des vorigen Jahrhunderts. Damals galt es überdies noch als unmännlich und verweichlicht, einen Regenschirm zu tragen, wie denn heutzutage noch das Militär aus demselben Grund des schützenden Parapluies entbehren muß. Die ersten Exemplare wurden aus wasserdichter geölter Seide verfertigt und ließen sich, wenn sie naß waren, nur sehr schwer öffnen; auch hatten sie einen gar stattlichen Umfang und ein dem entsprechendes Gewicht. Seidene und baumwollene (noch später wollene) Ueberzüge folgten auf die Oelseide, und je mehr Verbesserungen in der Fabrikation der Regenschirme Platz griffen, desto billiger wurden sie. Das Schirmgestell bestand anfänglich aus Fischbein, später aus gespaltenem und gefärbtem Rohr, und jetzt ist beides durch Metall ersetzt worden, woraus häufig nicht allein die Ahlen, sondern auch Zwinge, Glocke, Stock und Griff gearbeitet sind. Die neuste Verbesserung an den Ahlen war, sie hohl zu machen, was natürlich das Gewicht des Gestells bedeutend vermindert. Sogenannte Naturstöcke sind augenblicklich für Herrenregenschirme modern und Ebenholz für die beste Sorte von Damenschirmen. Die Mitte zwischen Regen- und Sonnenschirm nimmt der Entoutcas ein, ein großer Sonnenschirm, den man im Nothfall auch als Schutz gegen den Regen gebrauchen kann. Der Entoutcas wird immer nur mit weicher geköperter Seide überzogen und ist im ganzen praktischer und einfacher als der eigentliche Sonnenschirm, dessen geschnitzter Griff aus Koralle, Elfenbein, Ebenholz, Schildkrot, Horn und Holz kunstvoll, aber auch kostspielig ist. Ueberhaupt kann aus dem Sonnenschirm nicht nur ein Gegenstand luxuriöser Eleganz, sondern auch ein Schönheitsmittel werden, während das höchste ästhetische Streben des Regenschirms sich darauf beschränkt, nicht häßlich zu sein. Der Sonnenschirm dagegen taucht den weiblichen Kopf in jenes geheimnißvolle träumerische chiaro-oscuro, das der Triumph der Malerei ist. Die Farbe desselben ist daher durchaus nicht gleichgültig. Besonders kleidsam ist ein rosa gefütterter Schirm, der einen ebenso sanften Schimmer auf das Gesicht wirft wie das durch rosa Milchglas gedämpfte Licht der Ampel in einem Boudoir. Einen ähnlichen mildernden verklärenden Effect haben die weißen Spitzenvolants am Rand des Schirms, die vorigen Sommer modern waren und auch in diesem Jahr wieder getragen werden sollen. Häufig wird auch ein ganzer Spitzenüberzug über das seidene Schirmdach geworfen. Eins der reizendsten Exemplare dieser Art war das spitzenbedeckte Sonnenschirmchen aus gelber Seide mit Korallengriff, das sich unter der Ausstattung der Prinzessin Charlotte, jetzigen Erbprinzessin von Meiningen, befand, ein Geschenk des Kaisers für seine Enkelin. Man bekommt zwar sowol schwarze als weiße Spitzen jeder Sorte in der erforderlichen Form zu kaufen, doch pflegt man vorzugsweise brüsseler oder malteser Spitzen zum Schirmüberzug zu wählen. Natürlich muß zwischen dem Schirm und der übrigen Toilette immer eine gewisse Harmonie herrschen. Ein helles Musselin-, Grenadine- oder Seidenkleid darf nicht von einem dunkeln Schirm beschattet werden, ein schwarzes Kleid sieht zu einem hellen oder weißen Schirm unharmonisch aus, und ein Spitzenschirm paßt nicht zu einem Leinwandkleid.

Während der letzten Jahre hat die Mode inbetreff der Sonnenschirme große Schwankungen durchgemacht. Vor etwa einem halben Dutzend Jahren versuchte man, achteckige und dann viereckige Schirme in die Mode zu bringen, ein Versuch, der gänzlich mislang. Dann kamen die Schirme mit langem Stab auf, die an den Alpenstock erinnerten und den Damen auch wirklich bei ihrem durch die übertrieben hohen Absätze erzeugten schwankenden Gang als Stütze dienen sollten. Noch früher hatten die Franzosen den „Knicker“ erfunden, der an der einen Seite den Kopf vollständig gegen Sonne und Wind zu schützen vermochte, und 1851 wurde auf der ersten Weltausstellung in London ein Schirm gezeigt, dessen Stock herauszuziehen war, sodaß der Ueberzug beliebig untergebracht werden konnte. Mehrere Autoren erwähnen auch einen 1788 erfundenen Schirm, der in einem Spazierstock enthalten war und heraussprang, sobald auf eine Feder gedrückt wurde.

— Ein neues Werkchen für den Arbeitstisch der Damen ist Kramer's „Handbuch für Lehrerinnen beim Unterricht in weiblichen Handarbeiten sowie für alle Freundinnen von nützlicher Beschäftigung“, das soeben im Verlag von Kramer u. Co. in Leipzig erschienen ist. Dasselbe enthält weit über 100 Muster der verschiedensten Arbeiten, als Häkelarbeiten, Kunststrickerei, Filet- und Filetguipurearbeit, Stickerei auf Javacanevas, Waffelstoffarbeit, Weißstickerei, Applicationsarbeiten ꝛc. in guter deutlicher Ausführung und mit leicht verständlicher Beschreibung der Vorlagen.

Polytechnische Mittheilungen.

Linteum purificans wird ein präparirtes Gewebe genannt, welches, in Paris erfunden, als Putzmittel durch Wilh. Woell in Frankfurt a. M. für Deutschland verkauft wird. Der uns zugesandte Prospect besagt: „Man putzt damit 1. alles Messing und Kupfer an Möbeln, Equipagen, Pferdegeschirren, Uniformen, Hausgeräthen ꝛc., 2. alles Silberzeug, wie Tischgeräth, Schmucksachen ꝛc., 3. alles Blechgeschirr, Küchengeräth ꝛc., 4. die feinsten Goldsachen, Edelsteine ꝛc., 5. physikalische Instrumente und optische Gläser. Das Linteum purificans befreit die Metalle von jeder Oxydschicht durch einfaches kräftiges Abreiben; es greift dieselben nicht an, selbst die empfindlichsten galvanischen Niederschläge können ohne irgendeinen Nachtheil damit behandelt werden. Es beschmutzt nicht, ritzt und schleift die Metalle nicht, fühlt sich weich an, macht keinen Staub und ist selbst, nachdem es durch den Gebrauch bereits grau geworden, unerschöpflich in seiner Wirksamkeit, solange noch eine Faser davon vorhanden ist. Waschen darf man es nicht. Für ciselirte oder matte Gegenstände empfiehlt es sich, eine leicht genetzte Bürste mit dem Gewebe vorher zu überfahren.“ Die von uns mit dem übersendeten Muster angestellten Versuche haben in der That gezeigt, daß das Linteum purificans ein ganz treffliches Polirmittel ist, insofern es auf etwas angelaufenen Flächen rasch einen ganz vorzüglichen Glanz herstellt; dabei ist es in der Anwendung höchst bequem. Dagegen ist es gegen starke Flecken, wie sie namentlich bei messingenen Wirthschaftsgegenständen leicht entstehen, nicht wirksam genug, kann also für diese ein anderes kräftigeres Putzmittel nicht entbehrlich machen. Im übrigen scheint der Prospect nicht zu viel zu sagen, wenn wir auch bezüglich der ewigen Wirksamkeit natürlich keinen Versuch anzustellen vermochten. Gerade für das Putzen von Metallbeschlägen an Möbeln wird sich das Linteum purificans, das nicht stäubt, nicht ritzt und ohne weiteres anwendbar ist, trotz des verhältnißmäßig hohen Preises — ein Stück von 1 Mtr. Länge und 32 Cmtr. Breite kostet 2 ℳ — wol bald viele Freunde erwerben.

Dochtputzer für Rundbrenner. — Bei der Bedeutung, welche ein gutes Herrichten und sorgfältiges Reinhalten für die Güte und Sicherheit des Brandes von Petroleumlampen hat, ist der Dochtputzer für Rundbrenner, den neuerdings Gebr. Eberstein in Dresden in den Handel bringen, aller Beachtung werth. Dieser höchst einfache Apparat besteht aus einem runden Blechplättchen mit drei radialen Einschnitten; je ein Rand dieser Einschnitte ist etwas nach unten gebogen. In der Mitte trägt dieses Plättchen oben einen metallenen Griff, unten einen kleinen Holzcylinder. Setzt man den Apparat derart auf einen Rundbrenner auf, daß der Holzcylinder in das Brandrohr eingeführt wird, und dreht man denselben mittels des Griffs zwischen den Fingern, so wirken die



Dochtputzer für Rundbrenner.

vorstehenden Blechränder als Schneiden auf den Docht, dessen verkohlte Theile sie abstreifen, sodaß derselbe auf die gleichmäßigste Weise geputzt wird. Die abgestrichenen Schnuppen bleiben auf der Oberseite des Blechplättchens liegen, können also nicht in das Brandrohr fallen und dasselbe verunreinigen, wodurch der Luftzug gestört und die Gefahr der Explosion herbeigeführt wird. Der ganze Apparat, welcher einzeln 30 ₰ kostet, ist in der Handhabung höchst einfach; die Holzkerne werden in allen passenden Größen, nach Maßgabe der üblichen Brenner, angefertigt und sind, wenn zu stark, leicht dünner zu schneiden. Wir empfehlen den Dochtputzer allen Freunden der Petroleumbeleuchtung angelegentlich.

Erzeugung der Schlackenwolle. — Die Schlackenwolle, welche wegen ihrer vortrefflichen Eigenschaft als Nichtleiter der Wärme auch bei der Verlegung der unterirdischen Kabel vielfach Verwendung gefunden hat, wird auf folgende Weise hergestellt: Die Schlacke wird in rothglühendem, flüssigem Zustand durch einen Hahn abgelassen und ein starker Dampfstrahl quer über die Oberfläche der ausfließenden Masse geleitet. Dies hat die merkwürdige Wirkung, daß die Schlackenmasse in ganz feine glasige Fäden zerrissen wird, die weiß und glänzend wie Wolle aussehen. Der Dampf führt diese Fäden mit sich gegen ein Netzwerk, das sie aufhält, und wo sie dann angesammelt werden. Der Erfinder dieses Verfahrens Dickinson verwandelt auf eine ebenso einfache Weise die glühende Schlacke in Sand: er läßt dieselbe in ein rotirendes Wasserrad einfließen, welches die glühende Masse binnen wenigen Minuten in Sand umformt.

Gegensprechsystem. — Dem Generalinspector der französischen Telegraphenlinien ist es gelungen, ein Gegensprechsystem zu construiren, in welchem die Ladungserscheinungen ohne Condensatoren (Inductionsrollen oder Polarisationsbatterien) ausgeglichen werden. Die mit dem neuen Gegensprecher zwischen Marseille über Lyon nach Marseille zurück angestellten Versuche waren von Erfolg begleitet und selbst bei den engsten Gruppirungen mit dem Hughes-Apparat traten keine Störungen auf.

Brandes' Milchprüfer für den Hausgebrauch. — Ein Instrument, das sich bei der jetzt üblich gewordenen Milchverfälschung für jeden Haushalt empfiehlt, ist der hier abgebildete Milchprüfer, mittels dessen man sich sofort überzeugen kann, ob und wieviel Wasser die zu prüfende Milch enthält. Man taucht den aus einer hohlen Kugel mit darauf befindlicher Scala bestehenden Prüfer einfach in das mit Milch gefüllte Gefäß, in



Brandes' Milchprüfer für den Hausgebrauch.

welchem er schwimmt. In reiner Milch sinkt die Kugel nur so weit ein, daß auf der Scala das Zeichen 0 sichtbar ist; sinkt dagegen der Prüfer bis an den mit 1 bezeichneten Strich, so befindet sich in der Milch ein Wasserzusatz von 10 Proc., bis an den Strich 2 von 20 Proc. u. s. w. Selbstverständlich muß der Prüfer nach Gebrauch sorgfältig gereinigt werden. Zu beziehen ist das Instrument durch Theodor Pitzmann in Leipzig und Dresden für 2 M. 25 ₰.

Briefwechsel.

J. H. in Bern. — Nachtwächtercontroluhren fertigt Anton Meyer in Stuttgart.

Ed. L. in Nürnberg. — Ihren Schachbrettkasten finden wir ganz hübsch und werden ihn gern weiter bekannt machen; falls Sie darauf ein Patent nehmen wollen, was Ihnen nur nützen kann, müssen wir allerdings bis nach erfolgter Anmeldung warten.

J. St. in Brünn. — Die Federmotoren für Nähmaschinen, die natürlich auch für andere kleine Maschinen verwendbar sind, haben sich noch nicht viel Verbreitung zu verschaffen vermocht. Ihr Aufziehen erfordert einen ziemlichen Kraftaufwand, sie sind etwas theuer, schwer, und die Wirkung ist keine ganz gleichmäßige, sondern gegen Ende des Ablaufens schwächer. Im Betrieb sind sie freilich billiger als die in Amerika ziemlich verbreiteten Wassermotoren; auch gegen die Dauerhaftigkeit läßt sich kaum ein erheblicher Einwand erheben. Ein gelegentlicher Federbruch kann freilich hier, wie bei Uhren ꝛc., eintreten.

Kosmograph. — Von unserm Mitarbeiter, Hrn. Prof. Dr. Prestel in Emden, dem bekannten Meteorologen, geht uns folgende Mittheilung zu: Der in Nr. 1801 der „Illustr. Ztg." vom 5. Januar 1878 beschriebene Kosmograph zur Popularisirung astronomischer Kenntniß, welches Instrument der Franzose Rivière zu Marseille erdacht haben soll, stimmt mit der schon seit 200 Jahren in Deutschland, früher besonders in Nürnberg, angefertigten Armillarsphäre im wesentlichen überein. Die Armillarsphären finden sich an verschiedenen Orten in öffentlichen Anlagen und auch in Gärten von Privaten aufgestellt. Mit dem Bild des Kosmographen verglichen, erscheinen die Armillarsphären bei weitem vollständiger und genauer ausgeführt und sind einerseits Veranschaulichungsmittel zur Popularisirung astronomischer Kenntnisse, andererseits aber zugleich vollständige astronomische Kalender.

Wetterbulletin.

Die Temperaturen sind nach Celsiusgraden (10° C. = 8° Réaumur) gegeben.

Stationen	Uhr morgens	März 18	März 19	März 20	März 21	März 22	März 23	März 24
Valentia	8	+10,0	+ 9,0	+ 9,0	+ 9,0	+ 9,0	+ 6,0	+ 6,0
Brest	8	+ 6,0	+ 9,0	+ 8,0	+ 8,0	+ 7,0	+ 1,0	+ 3,0
Paris	8	+ 6,3	+ 8,1	+ 7,7	+ 8,8	+ 7,9	+ 2,3	+ 2,9
Helder	8	+ 6,0	+ 6,0	+ 6,1	+ 6,8	+ 4,0	+ 3,3	+ 3,0
Brüssel	8	+ 3,0	+ 7,0	+ 7,0	+ 7,0	+ 3,0	+ 1,0	— 0,2
Palermo	8	+ 6,0	+10,0	+10,0	+10,0	+ 9,0	+13,0	—
Cagliari	8	+ 3,0	+ 6,0	+ 7,0	+10,0	+11,0	+ 1,0	+ 9,0
Neapel	8	+ 7,0	+ 7,0	+ 9,0	+ 8,0	+ 8,0	+10,0	+13,0
Florenz	8	0,0	+ 9,0	+ 6,0	+ 6,0	+10,0	+13,0	+ 9,0
Venedig	7	— 0,3	0,0	+ 1,0	+ 4,1	+ 3,5	+ 8,5	—
Triest	7	0,0	+ 1,3	+ 1,8	+ 3,0	+ 6,0	+ 9,0	—
Graz	7	— 8,9	— 1,3	+ 2,8	— 0,2	+ 0,1	+ 1,0	—
Wien	7	— 5,4	+ 2,0	+ 1,7	+ 1,6	+ 5,1	+ 4,1	+ 1,2
Ofen	7	— 4,0	— 0,6	+ 2,0	— 0,3	+ 4,8	+ 3,7	—
Hermannstadt	7	— 3,0	— 8,0	— 7,0	— 3,0	— 1,0	+ 1,0	+ 1,0
Christiansund	8	+ 4,0	+ 3,0	+ 6,0	+ 1,0	+ 2,0	+ 2,0	+ 2,0
Oxoe	8	+ 5,0	+ 5,0	+ 6,0	+ 4,0	+ 2,0	+ 1,0	— 1,0
Moskau	8	— 6,0	— 3,9	— 1,6	—	— 7,0	0,0	— 9,7
St. Petersburg	8	— 1,3	+ 0,4	— 1,7	— 3,3	— 0,4	— 1,0	— 1,6
Haparanda	8	— 4,0	— 1,0	— 9,0	— 1,8	— 7,4	— 4,4	—
Stockholm	8	+ 1,8	+ 1,0	— 1,6	+ 3,6	— 4,1	— 4,5	—
Kopenhagen	8	+ 3,3	+ 3,1	+ 2,0	+ 2,0	+ 1,6	+ 1,3	+ 0,6
Memel	8	+ 1,0	+ 0,6	0,0	+ 2,1	+ 1,9	+ 3,2	+ 0,6
Kiel	8	+ 3,1	+ 4,4	+ 0,0	+ 6,0	+ 1,6	+ 0,1	0,0
Hamburg	8	+ 4,8	+ 6,9	+ 0,0	+ 1,3	+ 2,5	+ 0,4	— 0,9
Sylt	8	+ 4,8	+ 6,8	+ 3,4	+ 3,3	+ 1,1	+ 0,5	+ 3,7
Wilhelmshafen	8	+ 7,4	+ 4,3	+ 4,5	+ 3,3	+ 1,4	+ 0,2	— 0,7
Hannover	8	+ 3,6	+ 6,9	+ 9,5	+ 6,3	+ 3,3	+ 0,5	+ 1,3
Berlin	8	+ 3,6	+ 9,9	+ 3,0	+ 3,6	+ 4,4	+ 4,0	+ 1,0
Breslau	8	— 7,1	+ 1,3	0,0	— 0,3	+ 3,1	+ 0,4	+ 0,1
Leipzig	8	+ 3,1	+ 9,8	+ 0,6	+ 4,7	+ 3,1	+ 0,9	+ 0,3
München	8	— 3,0	+ 0,4	+ 1,6	+ 3,3	+ 3,9	+ 2,6	— 2,0
Karlsruhe	8	+ 0,0	+ 3,9	+ 4,1	+ 3,8	+ 6,0	+ 1,2	0,0
Friedrichshafen	8	— 3,0	+ 3,1	+ 3,1	+ 6,4	+ 9,2	+ 3,3	— 0,4
Altkirch (Elsaß)	8	+ 1,8	+ 3,4	+ 3,0	+ 6,6	+ 6,4	+ 4,4	— 0,4
Bäder und klimatische Curorte.								
Biarritz	8	+ 3,0	+ 7,0	+ 9,0	+ 7,0	+ 9,0	+10,0	+ 5,0
Lesina	2	+ 3,3	+ 3,0	+ 1,0	+ 9,0	+ 9,7	—	—
Lacroma	7	+ 9,0	+ 4,3	+ 7,0	+ 9,6	+ 7,3	+10,0	—
Corfu	8	+ 7,5	+10,5	+13,0	+11,0	—	—	—
Riva	7	— 3,0	+ 0,5	+ 4,7	+ 3,3	+ 4,2	+ 7,1	—
Meran	8	— 3,1	+ 1,0	+ 3,0	+ 3,3	+ 6,0	+ 4,0	—
Görz	7	— 1,3	— 1,4	+ 1,3	+ 3,4	+ 3,0	+ 7,6	—
Davos	7	— 7,0	— 4,0	0,0	+ 1,0	— 0,0	— 1,0	—
Baden-Baden	7	+ 9,3	+ 1,1	+ 4,7	+ 6,3	+ 2,9	— 1,1	—
Wiesbaden	6	+ 9,3	+ 6,0	+ 6,3	+ 3,3	+ 6,3	+ 1,9	+ 0,3

Witterungsnachrichten.

In der westlichen Umgebung von Leipzig hatte die regnerische Witterung ein Anwachsen der Gewässer veranlaßt, infolge dessen eine Ueberschwemmung eintrat, die seit dem 21. März noch sehr an Ausdehnung zunahm. Rechts und links von der Lindenauer Chaussee war eine weite Wasserfläche zu erblicken.

Am Semmering mußte Mitte März der Schneepflug wieder tüchtig arbeiten, um die Straße wieder fahrbar zu machen. Seit dem 1. d. M. hatte man dort ununterbrochen Schneefall gehabt.

In Rom ist am 17. März wieder Schnee gefallen, das dritte mal innerhalb acht Tagen. Dabei war es empfindlich kalt. In der Stadt blieb der Schnee wol nicht liegen, aber doch auf den nächsten Bergen.

Im südlichen Frankreich herrscht eine Trockenheit, welche die Verhältnisse zu einer wahren Katastrophe annimmt. In der ganzen Provence ist infolge der seit Beginn des Winters andauernden Abwesenheit von Regen ein derartiger Wassermangel, daß die Behörden Maßregeln ergreifen mußten, um betrübenden Verwickelungen vorzubeugen. So wird in vielen Orten das Wasser in bestimmten Rationen vertheilt. Zwischen Marseille und der italienischen Grenze sind gewisse Eisenbahnstationen vollständig des Wassers beraubt, und man hat förmliche Waggonreservoirs einrichten müssen, welche in den Bahnhöfen angefüllt werden, wo das Wasser noch nicht gänzlich fehlt. Die Ernten — besonders Weizen — sind ernstlich gefährdet. Der Boden ist allgemein so hart, daß er nicht bebaut werden kann.

Am 20. Januar traf die Sandwichinseln wieder eine große Flutwelle, die einen Theil der Insel Wala Jua hinwegspülte und mannigfachen Schaden verursachte.

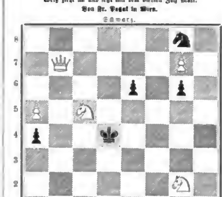
Schach.

Aufgabe № 1629.

Weiß zieht an und setzt mit dem vierten Zug Matt.

Von Fr. Pagel in Wien.

Schwarz.



Weiß.

Auflösungen.

№ 1623.

Von J. Berger.

Weiß.		Schwarz.
1) D. G 2 — H 2	1)	(K. E 6 — D 3)
2) L. G 6 — H 1 .	2)	Beliebig
3) L. H 1 — A 8, D. E 6, F 5, D 3 †.		

An dieses Hauptspiel reiht sich noch eine Anzahl minder schwieriger Varianten an.

Eingesendet von J. Lerach in Kulmbach, C. Schulze in Berlin, A. Staab in Genf, Café Beck in Chemnitz, E. Flügel in Prenzlau, F. Werl in Potsdam, J. Kareis in Prag, J. Mondörr in Iglau, Krayer in Dillingen, H. Kühn, P. Dietrich in Lichte, C. Wlasak in Czaslau, L. Zinnögger in Linz, Wolff v. G. in Schlüchtern, C. Scharlow in Potsdam, A. Paulus in Zwickau, J. Paul in Schönberg.

Dieses sehr verfängliche Problem hat viele unrichtige Lösungsversuche erfahren, weil allerdings die besten Vertheidigungszüge des Schwarzen nur schwierig aufzufinden sind. Am häufigsten ist versucht worden 1) L. H 3, was an 1) L. E 9 scheitert, und 1) L. E 4, worauf am besten 1) L. C 9 folgt.

Himmelserscheinungen.

Planetenephemeride.

Bezogen auf den Meridian von Berlin.

Monatstag	Gerade Aufsteigung	Abweichung vom Aequator + nördl. — südl.	Meridiandurchgang	Aufgang	Untergang	Entfernung von der Erde in Mill. Kilometr.
Mercur.						
1. April	2h 25m	+ 9° 31'	0h 47m n.	5h 33m v.	7h 41m n.	190
11. „	3 28	21 5	1 10	6 31	8 42	145
21. „	3 4	20 21	1 7	5 3	9 7	110
1. Mai	3 4	+18 34	0 34	4 31	8 17	98
Venus.						
1. April	22h 6m	— 11° 9'	9h 37m v.	4h 4m v.	2h 42m n.	67
11. „	22 33	— 7 6	9 21	3 49	3 21	76
21. „	23 6	— 3 22	9 6	3 31	3 43	90
1. Mai	23 42	— 2 32	9 3	3 19	3 55	102
Mars.						
1. April	3h 24m	+21° 31'	3h 46m n.	7h 39m v.	0h 3m n.	245
11. „	4 32	23 46	3 34	7 9	11 59 n.	277
21. „	5 19	24 23	3 22	6 46	11 12	309
1. Mai	5 47	+24 41	3 10	6 36	11 42	320
Jupiter.						
1. April	20h 21m	—19° 46'	7h 42m v.	3h 20m v.	12h 14m n.	807
11. „	20 27	19 21	7 8	2 54	11 32	764
21. „	20 31	18 56	6 34	2 19	10 50	761
1. Mai	20 35	—19 3	5 58	1 42	10 11	737
Saturn.						
1. April	23h 46m	— 3° 40'	11h 7m v.	5h 29m v.	4h 53m n.	1568
11. „	23 50	3 13	10 32	4 46	4 19	1559
21. „	23 55	2 41	9 37	4 8	3 46	1547
1. Mai	23 59	— 2 20	9 22	3 32	3 11	1532
Uranus.						
1. April	9h 53m	+13° 40'	9h 16m a.	2h 36m n.	4h 29m v.	2619
11. „	9 52	13 45	8 36	1 16	3 32	2629
21. „	9 52	13 47	7 54	0 36 n.	3 11	2640
1. Mai	9 51	+13 48	7 15	11 54 v.	6 30	2653

Culmination des Polarsterns.

1. April	untere Culmination morg.	0h 36m 9s
11. „	„ „ „	23 53 17
21. „	„ „ „	23 13 24
1. Mai	„ „ „	22 34 33

Mond in Erdnähe am 19. April nachts 12 Uhr, Entfernung 359,635 Kilometr.
Mond in Erdferne am 30. April früh 6 Uhr, Entfernung 406,670 Kilometr.

Der Mond ist in Conjunction mit

Saturn	am 1. April,	Regulus	am 13. April.
Mercur	„ 4. „	Antares	„ 20. „
Mars	„ 7. „	Jupiter	„ 24. „
δ im Stier	„ 8. „	Venus	„ 26. „
Uranus	„ 11. „	Saturn	„ 29. „

Mercur ist in Sonnennähe am 3. April, in größter östlicher Ausweichung von der Sonne (19° 31') am 16. April.

Jupiter ist in Quadratur mit der Sonne am 26. April.

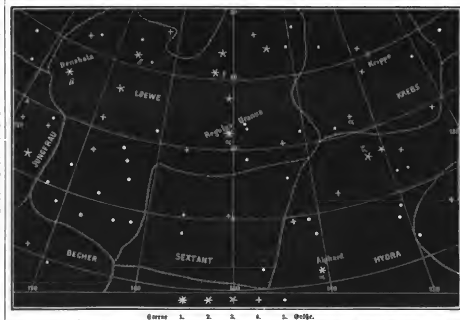
Sichtbarkeit der Planeten.

Mercur kann abends am Westhimmel kurze Zeit gesehen werden, da er eine Stunde nach der Sonne untergeht. — Venus ist Morgenstern und erscheint früh gegen 4 Uhr am Osthimmel; sie zeigt sich in Sichelform, von ihrer Scheibe ist ein Viertel erleuchtet. — Mars ist rechtläufig im Stier und verschwindet gegen Mitternacht am Westhorizont; in den ersten Abendstunden ist er auch leicht zu finden, da er über den Gruppen der Hyaden in gerader Linie nicht weit über dem hellen Stern Aldebaran steht und etwas schwächer als dieser, jedoch von gleicher Farbe ist. — Jupiter ist im Sternbild des Steinbocks früh gleich nach 3 Uhr am Südosthimmel aufzufinden. — Saturn ist nicht zu sehen. — Uranus steht im Sternbild des Löwen rechts von dem hellen Stern Regulus; sein Ort ist in unserer heutigen Sternkarte angegeben; er ist etwas schwächer als der unter ihm stehende Stern 5. Größe.

Stellung der Jupitertrabanten im astronomischen Fernrohr, früh 4 Uhr 56 Min.

März	West	Ost
31.	4	○ 1 2
April 1.	1	○ 3 2
2.	4 2 1	○ 3
3.	4 2 3	○ 1
4.	3 4/1	○ 2
5.	2	○ 34 1
6.	2 3 1	○ 4

Am 31. März ist der 1. Mond vor der Jupitersscheibe.



Sterne 1. 2. 3. 4. 5. Größe.

Theil des gestirnten Himmels zwischen 120 Grad und 180 Grad gerader Aufsteigung und zwischen 16 Grad südlicher bis 30 Grad nördlicher Abweichung, zur Zeit der Culmination von Regulus (α im Löwen), abends 9 Uhr 20 Minuten.

Concordia oder melodische Combinationsfäden. Ein Hülfsmittel zum Componiren. Entworfen von A. Jacobi.

Wie die Dichtkunst oder richtiger und anspruchsloser ausgedrückt die Freude an Reimverschlingungen in dem Maße sich verallgemeinert hat, daß jetzt kaum einen Gebildeten es gibt, der nicht bisweilen mit bald besserm bald schlechterm Erfolg den Pegasus zu reiten versucht, so hat in neuster Zeit auch die musikalische Kunst Dilettanten, kunstbegeisterte Laien zur schöpferischen Bethätigung mehrfach angeregt. Dem ähnlichen Ehrgeiz also, der den poetischen d. h. eventuellen Reimbedarf fürs Haus sich selbst liefert, begegnen wir nunmehr auch auf musikalischem Gebiet; er stößt aber, da hier weit umfänglichere Vorkenntnisse und Fertigkeiten in Melodiebildung, Rhythmus, Harmonie, Formenlehre 2c. unerläßlich sind, zur Erzielung eines annehmbaren Ergebnisses auf größere Schwierigkeiten. Es wird daher ein in Musik wie Poesie gleich befähigter Laie voraussichtlich leichter einen erträglichen Vers als eine noch so kleine, aber in sich fertige Composition zu Wege bringen. Es ist eben schwerer, z. B. eine nur leidlich genügende Melodie als einen glatten Reim zu finden. Dem Musikfreund nun in seinem auf Melodieerfindung gerichteten Bestreben Vorschub zu leisten und mit Erleichterungen auf mechanischem Weg an die Hand zu gehen, ist der Zweck einer neuen, von dem Tonkünstler Jacobi erfundenen und mit dem Namen Concordia belegten Tonreihenzusammenstellung.

Wie man aus beigegebener Tabelle ersieht, stellt die Concordia ein 961 Töne umfassendes Quadrat dar, dessen Seiten je eine Reihe von 31 Tönen enthalten. Es ist das ein Tonapparat, der eine mehr als genügende Fülle von Toncombinationen ermöglicht. Der Uebersichtlichkeit halber sind die einzelnen Töne numerirt. Die senkrechte Reihe von 931—1 reicht vom vierten gestrichenen C bis zum A der großen Octave, und zwar in den Intervallen der C-dur-Tonleiter, wie überhaupt obige Tafel zunächst nur diese ins Auge faßt, aber von einem im Transponiren nur leidlich Geübten für jede beliebige Moll- und Dur-Tonart nutzbar gemacht werden kann. In der wagerechten Reihe von 931 bis 961 sind die Töne scheinbar ohne bestimmte Ordnung aneinandergefügt; wir finden, daß C 4, H 6, D 3, E 5, G 5, A 1, F 7 mal sich vertreten lassen, ein Verhältniß, das die übliche Scalenfolge nicht berücksichtigt. Nach welchem mathematischen Gesetz der Entwurf verfertigt worden, ob mit Benutzung der Permutationslehre, das zu erfahren, ist uns nicht gelungen; es kommt die Theorie hier auch nicht in erster Linie in Betracht. Will nun ein Dilettant zu guter Stunde einmal den Musen ein Opfer darbringen, zunächst also eine Melodie erfinden, so kann er mit Hülfe der Concordia sehr wohl seinem Herzensbedürfniß Genüge thun. Nachdem er sich klar über Ton, Taktart und Rhythmus geworden, wählt er nun irgendeinen numerirten Ton zum Ausgangspunkt, geht von ihm aus das Quadrat nach allen Richtungen durch, bis er den melodischen Faden ausreichend lang gesponnen zu haben glaubt. Bei der Prüfung des Resultats am Klavier, durch die Singstimme oder irgendwelches Instrument wird er ja finden, ob er zu bald oder zu spät geschlossen habe, und durch Hinzufügen oder Wegstreichen dem Ganzen die rechte Fassung zu geben wissen. Gesetzt z. B. wir gehen von 223 aus, fassen den Anfangston a als Grundton von A-dur auf, behalten überhaupt A-dur als herrschende Tonleiter bei, gehen nun von 223 nach 192, 193, 224, 255, 286, 287, 256, 225, 226, 227, 444, 354, machen hier, weil nur um einen kurzen Gedankengang es sich handeln soll, bereits halt, nachdem uns dieser Rhythmus als der für diesen Fall am besten verwerthbar erschienen,

so erhalten wir eine gar nicht üble, nicht zu hohe Anforderungen vollauf befriedigende Melodie. Und gehe man aus, von wo man wolle, und springe man hin, wohin es gerade sein mag, immer wird man, besonders wenn man durch zu ergänzende Zwischentöne sich zu helfen weiß, einigermaßen Geschick zeigt und nur eine Ahnung vom Wesen der Melodie hat, zu befriedigenden Tonreihengebilden gelangen. Wie die Heinzelmännchen in dem bekannten Gedicht von Kopisch für den Schlafenden alles schaffen und in Ordnung bringen, so könnte auch obige Tabelle für den phantasiemüden Componisten ein Retter in der Noth werden. Wer invita Minerva ein Gelegenheitsstück schreiben und zu seinem Leidwesen mit Uhland erfahren muß: „Die Muse fehlt nicht selten, wenn man sie eben will", der kann unter Zuhülfenahme der „Concordia", auf welcher die musikalischen Motive gleichsam als halbgebratene Tauben umherfliegen, seiner Ideenlosigkeit einigermaßen aufhelfen.

Doch auch nach einer andern Hinsicht kann die Tabelle gute Dienste leisten. Der spielerische Scharfsinn nämlich, der am Unterhaltungstisch nach Befriedigung sucht, läßt sich vielleicht durch sie in ähnlicher Weise fesseln wie durch einen Rösselsprung, einen Rebus 2c. Stellt man sich z. B. sämmtliche 961 Töne durch verschiedene Linien miteinander verbunden vor, so könnte man, als eine neue Art geselliger Kurzweil, die Frage aufwerfen: in wieviel Zügen und auf welchen Wegen läßt sich die Volksmelodie „Ach wie ist's möglich dann" (F-dur als Tonart angenommen) erreichen? Wie werden Beethoven's „Adelaide", wie die „Wacht am Rhein" 2c. auf dieser Tabelle sich ausnehmen? In musikalischen Kreisen könnte demnach die „Concordia" ein recht angenehmes Unterhaltungsspiel abgeben, für welches sie dem Gründer A. Jacobi in Neustadt-Magdeburg, Mittagstr. 5 (wohin alle etwaigen Anfragen betreffs dieser Neuheit zu richten sind), mindestens eben so dankbar sein dürften wie alle die, denen er ein bequemes Melodiebildungsmittel an die Hand gegeben hat.



Illustrirte Zeitung.



Abonnementsbedingungen.

Durch den Buchhandel bezogen:
Vierteljährlich für 13 Nummern . . 6 Mark.
Halbjährlich für 26 Nummern (1 Band) 12 Mark.
Jährlich für 52 Nummern (2 Bände) 24 Mark.

Direct unter Kreuzband
von der Expedition der Illustrirten Zeitung bezogen beträgt das vierteljährliche Abonnement innerhalb des deutsch-österreichischen Postvereins bei franckirter Zusendung 7 Mark 50 Pf.
Es kann jederzeit ins Abonnement eingetreten werden, und werden die im Laufe des Quartals bis dahin erschienenen Nummern nachgeliefert.

Bestellungen auf die Illustrirte Zeitung
werden von
allen deutschen Buch- und Kunsthandlungen des In- und Auslands
sowie von
allen Postämtern und Zeitungsexpeditionen in Deutschland und Oesterreich-Ungarn
angenommen; auch übernimmt
die Expedition der Illustrirten Zeitung in Leipzig
selbst die directe und regelmäßige Versendung sowie per Post nach allen europäischen und außereuropäischen Ländern, gegen Anrechnung der entstehenden Gebühren.

Bekanntmachungen aller Art

finden durch die „Illustrirte Zeitung" die weiteste Verbreitung, und betragen die Insertionsgebühren für die fünfgespaltene Nonpareillezeile oder deren Raum 80 Pf. Alle Buchhandlungen und Annoncenbureaux nehmen Inserate für die „Illustrirte Zeitung" an, besorgen deren Einrückung und pflegen mit den Auftraggebern Abrechnung.

Gepreßte Einbanddecken . . . . . . 2 Mark.
Elegante Sammelmappen . . . . . . 3 Mark.

Aus Goethe's Leben: Gefahrvolle Fahrt. Nach einer Zeichnung von Hermann Junker.

Nr. 1814. Leipzig, 6. April 1878.

Enttäuschungen.

Zwei bange Jahre liegen hinter uns, zwei Jahre des unbefriedigten Wartens auf bessere Zeiten, auf das Ende der unleidlichen Spannung, auf die Wiederbelebung des Handels und Verkehrs, — und die Kunde, daß der Frieden zwischen Rußland und der Türkei endlich geschlossen, daß zur Schlichtung der sonst zwischen den Großmächten bestehenden Mishelligkeiten ein Congreß in Vorbereitung sei, ward überall freudig vernommen. Das Vertrauen kehrte zurück, und wer demungeachtet vor allzu raschen Hoffnungen warnte, galt als unleidlicher Schwarzseher, wenn nicht gar als Gehülfe der Contremine an den Börsen.

Diese Zuversicht ist mit einem mal abhanden gekommen. England verlangt, daß der Frieden von San Stefano in allen seinen Theilen der Genehmigung Europas unterbreitet werde, das petersburger Cabinet will dagegen nur über diejenigen Punkte auf eine Erörterung sich einlassen, die seiner Anschauung zufolge das europäische Interesse berühren. Die größte See- und die größte Landmacht stehen drohend einander gegenüber, und tief beklommen gewärtigen wir uns der Wechselfälle eines unabsehbaren, vielleicht alle Mächte in seine Strudel mit hineinziehenden Kriegs. Mit den Zweifeln an der Berechtigung dieses Kriegs, mit dem Versuch des Nachweises, daß es sich ja nur um eine Formfrage handele, ist die Gefahr noch nicht beschworen. Allerdings wird russischerseits die Sache so dargestellt, daß das petersburger Cabinet durch amtliche Mittheilung des Friedens alle Großmächte in den Stand gesetzt habe, ihre Bedenken gegen den oder jenen Artikel zu erheben, und daß England, wenn es die feierliche Vorlegung des gesammten Vertrags im Congreß bedinge, Rußlands Ehre und Ansehen verletze. Unglücklicherweise hat nun Fürst Gortschakoff die Anfrage der englischen Regierung, ob jene Mittheilungen des Friedensvertrags einer Gesammtvorlage gleichzuachten sei, in letzter Stunde verneinend beantwortet und dem Congreß damit das Recht abgesprochen, von Rußland Abänderungen in solchen Punkten zu verlangen, die nach dessen Ansicht Europa nicht berührten. Hierdurch wird das Urtheil über die Frage, wer sich formell ins Unrecht gesetzt habe, leider sehr beschleunigt. Die andern Mächte können doch Rußland die Befugniß zu einem unanfechtbaren Bescheid über das, was ihnen frommt, nicht zugestehen, und wenn sie behaupten, daß fast jeder Artikel des Friedens von San Stefano die europäischen Interessen empfindlich streife, so vermöchte Fürst Gortschakoff durch Verweigerung des Gehörs diese Beschwerden nicht einfach aus der Welt zu schaffen. Außerdem bildet der Pariser Frieden von 1856 mit seinen Bürgschaften für den unverkümmerten Fortbestand des türkischen Reichs noch den Schlußstein unsers internationalen Rechts. Damit, daß die Türken durch Nichterfüllung der übernommenen Gegenpflichten den Anspruch auf Schutz verwirkt haben, und daß Europa die Russen den jetzt beendeten schweren Kampf durchfechten ließ, haben die übrigen Mächte noch nicht auf das Recht verzichtet, welches ihnen aus jenem Frieden erwächst. Das Verlangen, daß die Mitcontrahenten auf die Abänderung oder Beseitigung eines so wichtigen Grundvertrags Einfluß nehmen, läßt sich also wol begründen.

Durch juristische Vorhalte ist freilich noch kein Staat bestimmt worden, von einem Krieg abzusehen, welchen seine Lebensinteressen ihm nahelegten. Auch in dieser Hinsicht tritt aber an England eine viel härtere Nothwendigkeit heran als an Rußland. Nachgeben heißt für die nordische Großmacht auf einen erst zuhängenden Gewinn verzichten, für Großbritannien einen gewaltigen Substanzverlust erleiden. Hätte der Frieden von San Stefano einmal der zu Boden geworfenen Türkei ein thatsächliches Vasallenverhältniß aufgenöthigt, die Straße der Dardanellen und den Bosporus in Rußlands Gewalt gebracht und Persiens Abhängigkeit mit vergrößert, so hinge der Kampf um Indien, wenn England daselbst auch die Aufstände seiner bitter gereizten mohammedanischen Unterthanen bewältigte, nur von einer bei dem Kaiser aller Reußen stehenden Wahl der Zeit und Gelegenheit ab, und der britische Löwe fände von da ab keinen Augenblick weiter Ruhe. England hat lange hin und her geschwankt, den Spott der Welt herausgefordert und die Voraussetzung erweckt, daß es auf Drohungen sich beschränken werde. Aber seine ernstlichen Rüstungen, die Einreihung der Reserven in die Armee, das Vorhaben, Verstärkungen aus Canada und Indien herbeizuziehen und die sonstigen Vorbereitungen auch zu einem Landkriege lassen jetzt die Absicht nöthigenfalls allein das Aeußerste zu wagen, fast nicht mehr in Zweifel stehen.

Eine mächtige Bundesgenossenschaft wäre dem Toryministerium natürlich hochwillkommen, und da Frankreich vorläufig, um seine Wiederaufrichtung zu vollenden und wegen der bevorstehenden Weltausstellung, von der großen Politik fern bleiben will, heißt es wol nicht mit Unrecht, daß die Schlüssel zum Janustempel in Wien liegen. Nach der österreichischen Hauptstadt hat denn auch das petersburger Cabinet seinen gewandtesten, den Plänen hinsichtlich des Orients am nächsten stehenden Diplomaten, den General Ignatieff, entsendet, um den Lockungen Englands entgegenzuarbeiten und sich der Neutralität Oesterreich-Ungarns zu versichern. Gut, daß man sich wieder Oesterreichs erinnert, wenn auch mit der gewandten Voraussetzung, daß es die englisch-russisch-französische Feindseligkeit im Jahr 1856 nicht nachtragen werde. Was Ignatieff bieten, was Andrássy dagegen fordern möchte, entzieht sich begreiflichermaßen noch der allgemeinen Kenntniß. Nach einer höchst zuversichtlich auftretenden Vermuthung soll Rußland bereit sein, dem andern Kaiserreich den nämlichen Einfluß im Westen des Balkans einzuräumen, welchen es im Osten des Gebirges sich selbst vorbehält. Man denke an ein nöthigenfalls bis Salonichi reichendes albanesisches Fürstenthum, das zu Oesterreich-Ungarn in dem gleichen Verhältniß stehen würde wie Bulgarien zu Rußland. Derartige Pläne möchten aber sowol dies- als jenseit der Leitha nicht nach jedermanns Geschmack sein. Oesterreich ist mit interessanten Völkersplittern schon überreich versehen und hat es nicht verstanden, seine ehrliche Abneigung gegen Revolutionen und Verschwörungen mit der Aufstiftung glaubens- oder wenigstens sprachverwandter Völkerbruchstücke in dem Nachbarreich zu vereinigen. Desgleichen versteht es sich nicht auf eine rücksichtslos despotische Herrschaft, und seine Ausdehnung nach Südosten dürfte daher von vielen als ein Wagniß angesehen werden.

Vermittelungsversuche von anderer Seite sollen im Gange sein. Mit dieser Angabe stimmen die Mittheilungen, wonach Rußland vor Konstantinopel vorläufig im Anschlag stehen bleiben und Mac Mahon's geschichtliche Worte „Hier bin ich und hier bleib' ich" zur Richtschnur wählen will. Es ist alsbald auf die Gefahren einer solchen Stellungnahme hingewiesen worden. Kleine Zufälligkeiten können eine Entladung herbeiführen, und wir hätten dann wieder, wie nach der Seeschlacht von Navarin, „ein unerwartetes Begebniß" zu verzeichnen. Möglicherweise könnte der angedeutete Beschluß aber auch andere Folgen haben. Wenn von dem bewaffneten Frieden gesagt wird, daß er die Staaten verderbe, so muß dies von einem fortdauernden Kriegszustand erst recht gelten. Je rascher dann das finanzielle Zehrfieber sich bemerkbar macht, um so schneller müßte das Verständniß für die schiedsrichterlichen Befugnisse Europas zunehmen. Dann hätten wir wieder den Congreß. Selbst in diesem günstigen Fall wäre aber wol auf die Hoffnung zu verzichten, daß sich die orientalische Frage mit einem mal lösen lasse. Sie besteht eben aus zu vielen Fragen, und wie die Türken nur nach und nach in Europa sich ausgebreitet haben, so könnten sie auch bloß nach und nach abgeschafft oder von unserer abweichenden Civilisation aufgesogen werden.

Wochenschau.

Ein panischer Schrecken. England macht Ernst, Lord Derby, der Gemäßigte, tritt aus dem Ministerium, und der Krieg ist in Sicht: so lautete die plötzlich hereinbrechende Nachricht, welche am Schluß des vorigen Monats geradezu niederschmetternd auf die Geschäftswelt wirkte. Russisches Papiergeld, das bisher schon einem beträchtlichen Disagio unterlag, büßte auf einmal weitere 10 Proc. ein, Werthe von niemals angezweifelter Zuverlässigkeit, selbst englische Consols, sanken im Curs, und die Börsen hatten allen Halt verloren. Nach kurzer Frist kehrte zwar die Besinnung zurück, aber der Congreß, der alles ins Gleiche bringen sollte, ist auf unbestimmte Zeit vertagt, und die Aussichten bleiben getrübt. Zum Anlaß hatte die plötzliche Wandelung den Eingang einer russischen Note in London, durch welche Fürst Gortschakoff es ablehnte, die Uebermittelung des Präliminarfriedens an die Mächte als dessen Zustellung an den Congreß zu betrachten. Hiermit beharrte das petersburger Cabinet bei dem Vorsatz, an einer Erörterung der Friedensartikel nur, soweit es ihm passend erschiene, theilzunehmen, die andern Bestimmungen aber als vollendete Thatsache aufrecht zu erhalten.

Die Antwort der englischen Regierung bestand in der Einberufung der ersten Armee und der Milizreserve. Jene hat eine Stärke von etwa 13,000 Mann; die Milizreserve, welche aber erst, wenn die Expedition ins Ausland geht, mit der Armee vereinigt wird, beziffert sich auf 25,000 bis 26,000 Mann. Lord Derby misbilligte diese Maßregel und gab deshalb das Portefeuille der auswärtigen Angelegenheiten ab. Er äußerte darüber im Oberhaus, daß die Beschlüsse des Cabinets zwar nicht nothwendig und unvermeidlich zum Krieg führen müßten, daß er sie aber nicht als weise und als durch den Stand der auswärtigen Dinge gerechtfertigt anzusehen vermöge. Lord Beaconsfield sprach sein Bedauern darüber aus, daß der Regierung die Beihülfe Derby's entgehe, erklärte jedoch, daß infolge der Störungen des Gleichgewichts im Mittelmeer die Königin eine Politik billige, welche die Erhaltung der Freiheit Europas und die Größe und Sicherheit des Landes zum Zweck habe. Er stellte eine bezügliche Botschaft der Königin an das Parlament in Aussicht (siehe Kurze Nachrichten).

Wie man in Rußland über die gegenwärtige Lage denke, setzt ein bemerkenswerther Artikel des amtlichen „Journal de St. Pétersbourg" auseinander. Das Gleichgewicht im Mittelmeer, wovon Lord Beaconsfield spreche, sei allein durch die im Mittelmeer befindliche britische Flotte sowie durch Gibraltar und Malta bedroht. Derby habe seine Entlassung schon bei Gelegenheit der Creditforderung der britischen Regierung angeboten, sei aber im Amt geblieben, weil die Regierung erklärte, die Creditforderung habe keinen kriegerischen Charakter und solle nur dazu dienen, daß das Ministerium, gestützt auf das Votum der Nation, zum Congreß gehen könne. Dennoch führte die Creditbewilligung zur Verwickelung der Frage und zur Weigerung Englands, am Congreß theilzunehmen. Die gegenwärtige Einberufung der Reserve sei trotz der Erklärung, daß England sich nicht in einen Krieg verwickeln wolle, nur ein neuer Schritt auf dem Weg der Herausforderung. Rußland habe alle gemachten Zusagen erfüllt und in den Friedensvertrag keinerlei Clauseln aufgenommen, welche die Interessen irgendeines Dritten benachtheiligten. Es hege das Bewußtsein, nichts vernachlässigt zu haben, um dem Oriente eine Aera der Wohlfahrt und Europa eine lange Reihe von Friedensjahren zu sichern. Rußland werde Abirrungen tief bedauern, welche das Werk seiner friedlichen Bestrebungen aufhalten würden, aber es werde mit den Waffen in der Hand abwarten, ob man ihm die Früchte der gebrachten Opfer abstreite, zu deren Aufgabe es sich durch keinerlei Drohungen bestimmen lasse.

Oesterreich ist auf einmal viel umworben, denn sein Anschluß an die englische Politik müßte Rußlands Pläne arg gefährden. General Ignatieff traf deshalb am 27. März in Wien ein, um in besonderm Auftrag seines Kaisers einen Ausschlag der Wage zu Gunsten Rußlands herbeizuführen. Daß er mit dem Grafen Andrássy eingehend verhandelt, eine Einladung zur kaiserlichen Tafel erhalten und sonst viel Ehren genossen habe, wird von den Zeitungen berichtet, über das Ergebniß seiner Bemühungen verlautet aber noch nichts Zuverlässiges. Ignatieff, der sich gegen die Herren von der Feder mit anscheinender Offenheit ausspricht, hat einem Redacteur der „Presse" eine Unterredung bewilligt und dabei unter anderm geäußert: „Als Rußland für Europa die Rolle eines Executors übernommen, sei es bemüht gewesen, die Anliegen Oesterreichs zu berücksichtigen, und es habe denselben, soweit sie ihm bezeichnet worden seien, vollständig genügt. Er wolle jetzt über das verhandeln, was in die Interessensphäre Oesterreichs eingreife, selbstverständlich mit Berücksichtigung der durch Rußlands militärische Erfolge begründeten Forderungen. Die Ausdehnung Bulgariens sollte nicht überraschen, da davon schon auf der konstantinopolischen Conferenz eingehend die Rede gewesen sei. Was Serbien zu seiner politischen Sicherheit brauche, habe es erhalten. Auf die Frage: ob der Frieden von San Stefano so weit noch abzuändern sei, daß die auf der Balkanhalbinsel zu schaffende Lage das Wohl der österreichischen Monarchie nicht gefährde, antwortete der General: „Ich glaube es, wenigstens lassen mich die hier gepflogenen Unterhandlungen dies hoffen. Ich bin mit vollen Händen gekommen, und wir bewilligen alles, was einerseits in unserer Macht, andererseits außerhalb unserer Interessensphäre liegt. Ich sehe nicht ein, warum das Beste Oesterreichs durch die Errichtung des Fürstenthums Bulgarien und dessen Abgrenzung geschädigt sein soll. Wenn Rußland seinen Einfluß im Osten des Fürstenthums behält, werden wir Oesterreich niemals hindern, einen solchen im Westen Bulgariens auszuüben. Rußland bezweckt nicht eine directe Abhängigkeit Bulgariens. Ihre (die österreichische) Regierung braucht nur ernstlich zu wollen, um zu haben, was sie berechtigterweise von uns fordern kann. Ich hoffe, daß die bisher geführten Unterhandlungen zu einem allerseits befriedigenden Ergebniß führen werden." Auf die Anfrage, ob er den Ausbruch eines englisch-russischen Kriegs für wahrscheinlich halte, sagte Ignatieff: „Ich weiß nicht, was England mit einem Krieg erreichen könnte. Wir haben die Interessen Englands insoweit sie uns offenbart wurden, jederzeit berücksichtigt, und ihrer Wahrung steht nach den Punktationen des Friedens von San Stefano nichts im Wege." Ob General Ignatieff Erfolge gehabt, muß sich bald zeigen. Von den englischen Blättern werden in dieser Hinsicht starke Zweifel verbreitet.

Auch auf die Pforte sucht Rußland zu wirken. Es sollen derselben Nachlässe an der Kriegskostenentschädigung verheißen sein, wenn sie die englischen Panzerschiffe aus dem Marmarameer und den Dardanellen herausdrängen helfe. Großfürst Nikolaus stattete dem Sultan am 27. März den vielangekündigten Besuch in Konstantinopel ab, wurde ehrenvoll empfangen und erhielt mit den Generalen Gurko und Skobeleff den Osmanié-Orden, welcher, wie das Goldene Vließ, seine Inhaber zur Bekämpfung der Ungläubigen (welcher?) verpflichtet. Schon damals fanden Besprechungen mit dem jungen, seinem Gegenüber wol in keiner Beziehung gewachsenen Großherrn statt, und ein sehr glaubhaftes Gerücht besagte, daß Rußland um den Preis einer unbedingten osmanischen Heeresfolge erhebliche Nachlässe an der Kriegskostenforderung bewilligen würde. Die Dinge müssen auf einen raschen Bescheid hindrängen, denn am 30. März hatte der Großfürst mit Abdul Hamid wieder eine zweistündige Unterredung, welcher bloß der Staatsrath Onen, ein sprachkundiger Armenier, als Dolmetscher beiwohnte. Hatte der Sultan sich hierbei bestimmen lassen, Rußland in allen Beziehungen gehorsam zu sein? Die Wahrscheinlichkeit spricht nicht dafür. Englands Eintreten erfüllt die Türken wieder mit einigen Hoffnungen, und der Sultan würde, wenn er darüber hinwegginge, seinen Thron und sein Leben gefährden. Ein Telegramm des „Standard" vom 29. März theilt auch mit, daß der englische Botschafter Layard auf seine Anfrage über die Haltung der Pforte im Fall eines englisch-russischen Kriegs von dem Großvezier die Erklärung erhalten habe, daß er für seine Person die Neutralität befürworten, die Frage jedoch einem Ministerrath vorlegen werde. Vom Sultan heiße es, daß er im Verkehr mit dem Großfürsten Nikolaus jeden Kampf mit England von der Hand gewiesen habe.

Auch der Kleine kann unter Umständen unbequem werden. Rumänien will von einer Abtretung Bessarabiens nichts wissen, und Cogalnitscheanu erklärte am 27. März in der Kammer, daß die Regierung gegen die Gültigkeit des ohne ihre Mitwirkung abgeschlossenen Friedens von San Stefano Protest erheben müsse.

Inbetreff auf die russischen Verhandlungen stellt die europäische Presse vorläufig kein günstiges Horoskop. Graf Andrássy soll dem General Ignatieff erklärt haben, daß der Frieden von San Stefano gegen die österreichischen Interessen verstoße. Es wären hierbei die Forderungen der österreichischen Regierung näher bezeichnet und von Ignatieff, der zu ihrer Bewilligung nicht die nöthigen Vollmachten besessen, zur Berichterstattung angenommen worden. Ignatieff ist am 1. April nicht nach Paris und London weitergereist, sondern unmittelbar nach St. Petersburg zurückgekehrt. In diplomatischen Kreisen wird dem Vernehmen nach das Ergebniß der gepflogenen Verhandlungen dahin festgestellt, daß Ignatieff sich veranlaßt sehe, dem petersburger Cabinet die thunlichste Beförderung des Congreßgedankens anzuempfehlen. Berichte des englischen Botschafters, Lord Loftus, sollen auf eine bezügliche Geneigtheit der maßgebenden petersburger Kreise hindeuten. Diese Angaben werden hier mit allen erdenklichen Vorbehalten verzeichnet. In einer Zeit, da alles im Fluß begriffen ist, kann die „Illustrirte Zeitung" ihren Grundsatz, der Wochenschau nur das Feststehende oder im höchsten Grad Wahrscheinliche einzuverleiben, nicht durchgehends bewahren. Weshalb sollte aber auch Rußland, wenn es wahrnehmen muß, daß Europa sich nicht überraschen läßt, unverhältnißmäßige Anstrengungen fortsetzen? Es hat der militärischen Ehre reichlich genügt, kann den Windmühlenkampf der moskauer Panslawisten gegen die „germanische Cultur" doch nicht für eine Staatsraison, die Rücksicht auf das gesammte Europa nicht für einen überwundenen Standpunkt erklären und darf über Bulgarien, unbeschadet seines Ansehens, mit sich reden lassen.

Aus Cettinje wird auffälligerweise gemeldet, daß die im District von Trebinje stehenden türkischen Truppen sich marschbereit halten, um nach Befehl die Herzegowina zu verlassen.

Ueber den hellenischen Aufstand erfährt man aus Athen, daß in Epirus, wo es an tüchtigen Führern fehle, die Dinge, ungeachtet der namentlich von den Ionischen Inseln geleisteten Unterstützungen, eine ungünstige Wendung genommen haben. Die eingesessene muselmanische Bevölkerung folge den türkischen Truppen als mordbrennerische Nachhut, und die Küste wird von Kriegsfahrzeugen streng bewacht. Das Schicksal einer jüngst aus Korfu abgegangenen Freischar, welche von den Türken unmittelbar nach der Landung umzingelt und niedergemacht wurde, hat jedoch keine abschreckende Wirkung gehabt, denn von Zeit zu Zeit tauchen andere Trupps auf, die sogar Erfolge über die türkischen Truppen erringen. In Thessalien und Macedonien breitet sich der Aufstand trotz der strengen Küstenbewachung weiter aus. Unter den Führern soll Dubetis hervorragen. Am 28. März fanden heftige Kämpfe zwischen 2000 Hellenen und 5000 Türken statt, in welchen die Türken, obgleich ihnen die Artillerie von 4 Panzerschiffen Hülfe gewährte, bis Volo zurückgetrieben wurden. Drei Tage später mußten jedoch die Aufständischen nach Zagora zurückweichen, und die Türken gaben sich in Makrinitsa und Portaria barbarischen Ausschweifungen hin, bei welchen auch ein Berichterstatter der „Times", Ogle, mit vielen andern Wehrlosen ums Leben kam. Die Stellung der Griechen am Olympos ist von den Aufständischen verlassen worden.

Deutsches Reich.

Erlangte Genugthuung. Einem Telegramm aus Corinto zufolge hat die Regierung von Nicaragua nach dem Erscheinen des deutschen Geschwaders sich den ihr wegen Mishandlung des Consulatverwesers Eisenstuck auferlegten Bedingungen unterworfen. Nähere Berichte stehen noch aus.

Der Reichstag erledigte nach unerheblichen Verhandlungen mehrere erste Lesungen und setzte im übrigen die Etatberathung fort.

Der Schluß des preußischen Landtags erfolgte am 30. März in gemeinsamer Sitzung beider Häuser durch den Herzog von Ratibor mittels Verlesung einer königlichen Botschaft. Das Herrenhaus hatte vorher noch den Nachtragsetat in der Fassung des Abgeordnetenhauses genehmigt.

Der preußische Handelsminister Dr. Achenbach ist zurückgetreten und durch den bisherigen Unterstaatssecretär Maybach ersetzt worden.

Oesterreichisch-ungarische Monarchie.

Beurtheilung des russisch-türkischen Friedens vom militärischen Standpunkt. Eine aus höhern Generalstabsoffizieren bestehende Commission unter dem Vorsitz des Generalstabschefs v. Schönfeld hat über den Frieden von San Stefano ihr Gutachten abgegeben und in demselben eine Gefährdung des Reichs erkannt. Um seine nachtheiligen Wirkungen aufzuheben, würde Oesterreich-Ungarn seine militärische Machtsphäre durch Verträge oder Eroberungen über Serbien, Montenegro, Bosnien und Albanien ausdehnen müssen.

Das Ansinnen einer abermaligen Verlängerung des Ausgleichsprovisoriums gab dem Grafen Coronini Gelegenheit, im österreichischen Abgeordnetenhaus über die staatsrechtlichen Verhältnisse innerhalb der Monarchie eindringliche Klagen zu erheben. Mehr als zwei Jahre haben die Verhandlungen über den Ausgleich in Anspruch genommen, und da derselbe nur auf zehn Jahre geschlossen werden kann, so müssen sich diese den Zwiespalt zwischen beiden Reichshälften erweiternden Streitigkeiten periodisch wiederholen. Eine straffere Organisation der Reichseinheit, ein gemeinsames Parlament anstatt der Delegationen, das über die Zoll- und Steuerfragen befinde, sei unabweisbar nöthig. Der Redner schloß mit einer Berufung an die Ungarn, welche bedenken möchten, daß

ihre Freiheit nur im Zusammenhang mit Oesterreich Bestand habe, und daß ihre Rechte und Pflichten keine Einbuße erleiden, wenn sie dieselben mit den Oesterreichern gemeinsam genießen.

Kurze Nachrichten.

Der französische Senat hat dem Amnestiegesetz für die Presse und die politischen Vergehen dadurch die Spitze abgebrochen, daß er gegen Dufaure's entschiedenen Widerspruch die Daten des 16. Mai und des 13. December beseitigte. Nach den Auslassungen der Rechten sollte der Senat durch Verleugnung seiner Theilnahme an dem halben Staatsstreich sich nicht selbst entehren.

England ist nun einer Verlegenheit befreit. Die Bergstämme an der nordwestlichen Grenze von Indien haben sich unterworfen. Daß der Beherrscher von Afghanistan den Aufstand geschürt, stellt sich immer mehr heraus.

Die Botschaft der Königin Victoria ward am 1. April im Parlament verlesen. Sie besagt, daß die Königin, angesichts der Lage im Orient, es für nöthig halte, zum Schutz der Interessen des Reichs weitere Mittel für den Militärdienst vorzusehen und deshalb im Begriff stehe, die Reserve und Milizreserve sofort einzuberufen.

Die ägyptische Finanzplage hat den Vicekönig bestimmt, eine Generalenquête über die Hülfsquellen des Landes zuzulassen. Für die damit betraute Commission sind Lesseps, der Schöpfer des Suezkanals als Präsident, Wilson und Riaz Pascha als Vicepräsidenten berufen worden.

Mannigfaltigkeiten.

Hofnachrichten.

Der Großherzog von Sachsen-Weimar ist mit der Prinzessin Elisabeth am 30. März von Berlin nach Weimar zurückgekehrt. Die Großherzogin von Sachsen-Weimar beabsichtigte, am 2. April die Rückreise von Konstantinopel anzutreten.

Das erbprinzliche Paar von Sachsen-Meiningen hat am 27. März seinen feierlichen Einzug in die Residenzstadt gehalten. Die Neuvermählten wurden von der Bevölkerung enthusiastisch begrüßt, und es fanden mannigfache Festlichkeiten anläßlich des Einzugs statt.

Erbprinz Leopold von Hohenzollern traf am 24. März zu einem zweitägigen Besuch bei seinen Verwandten am Hof zu Dessau ein und hat sich am 26. von da nach Dresden begeben. Am 29. März reiste er von da nach Frankfurt a. M. ab. — Ebendaselbst traf am 27. März auch die verwitwete Erbprinzessin von Thurn und Taxis, geborene Herzogin in Baiern, mit ihrer Tochter Prinzessin Louise, von Regensburg ein.

Prinz Heinrich der Niederlande ist am 25. März in Brüssel angekommen und von dem König Leopold und dem Grafen von Flandern am Bahnhof empfangen worden. Es ist das zweite mal seit 1830, daß ein Mitglied des Hauses Nassau-Oranien officiell den belgischen Hof besucht. Der Prinz von Oranien machte im vorigen Jahr den Anfang.

Ehrenbezeigungen.

Der König von Sachsen hat dem Wirkl. Ministerialrath Ritter v. Gödner, zeitherigem Generalconsul Oesterreich-Ungarns in Leipzig, das Comthurkreuz 1. Klasse des Albrechts-Ordens verliehen.

Von zuverlässiger Seite wird berichtet, daß die Regierung des Deutschen Reichs einem der ältesten Vorkämpfer für die Freiheit Deutschlands, dem seit den vierziger Jahren in England in der Verbannung lebenden Philosophen Dr. Arnold Ruge, einen namhaften jährlichen Ehrensold bewilligt hat.

Die philosophische Facultät der Universität Tübingen hat den Kapellmeister H. M. Schletterer in Augsburg honoris causa zum Doctor ernannt.

Der Kaiser von Oesterreich hat dem herzogl. sächsischen Schulrath F. W. Looff für das im Verlag von Hermann Beyer u. Söhne in Langensalza erschienene „Allgemeine Fremdwörterbuch" die Große Goldene Medaille für Kunst und Wissenschaft verliehen und denselben gleichzeitig mit einem kostbaren Brillantring beschenkt.

Personalnachrichten.

Beim Oberverwaltungsgericht in Berlin waren die Stelle eines Senatspräsidenten und drei Rathsstellen zu besetzen. Zum Senatspräsidenten ist der bisherige Rath beim Oberverwaltungsgericht, Jebens, ernannt worden, sodaß nun vier Rathsstellen zu besetzen waren. Es sind dazu berufen der Landrath v. Geßler, bisher Hülfsarbeiter im Ministerium des Innern, der Obertribunalsrath Streckmann, der Oberregierungsrath Maß in Potsdam, der Justizrath Jacobi in Marienwerder.

Das Deutsche Reichs-Oberseeamt ist nunmehr gebildet, und es fungiren an demselben: als Vorsitzender der vortragende Rath im Reichskanzleramt Geh. Oberregierungsrath Dr. v. Moeller in Berlin; als ständiger Beisitzer der Corvettenkapitän im Marinestab Jung in Berlin; als nichtständiger Beisitzer für die Jahre 1878, 79 und 80 der vortragende Rath im preußischen Handelsministerium Geh. Oberregierungsrath Brandt, der preußische Navigationsschuldirector Albrecht in Danzig, der Schiffskapitän Jäger in Kolberg, der mecklenburg-schwerinische Navigationslehrer Brandes in Rostock, der Kaufmann Brockelmann in Rostock, der Schiffsbaumeister Ludwig ebendaselbst, die Schiffskapitäne Addicks und Hahe in Brake, Gäschen in Lamme bei Bremen, Heitmann, Krüger, Dörsen in Lübeck, der Kaufmann Meck in Bremen, der Lloyd-Inspector Meyer und H. Jäder in Bremerhaven, der Director der Seewarte Dr. Neumayer, der Marineinspector Müller und der Schiffskapitän Wills in Hamburg.

Der Kaiser hat die von dem k. preußischen Handelsminister Dr. Achenbach nachgesuchte Entlassung genehmigt, ihm das Oberpräsidium der Westpreußen übertragen und den bisherigen Unterstaatssecretär Maybach zu seinem Nachfolger ernannt.

Die italienische Deputirtenkammer wählte an Cairoli's Stelle Farini zum Präsidenten. Zu Vicepräsidenten wurden gewählt Pianciani und Zanardelli.

Der Marquis v. Salisbury ist an Stelle des zurückgetretenen Grafen Derby britischer Staatssecretär des Auswärtigen Amts geworden. Salisbury's Nachfolger als Staatssecretär für Indien wurde der Kriegsminister Hardy, und den letztern ersetzte als Staatssecretär des Kriegs Oberst F. A. Stanley (Sohn des Grafen Derby), bisher Unterstaatssecretär im Schatzamt.

Preisausschreiben.

Die Redaction der „Sächsischen Schulzeitung" hatte zu Beginn des Jahres 1876 drei Preise im Betrag von 300, 100 und 80 M. für die drei besten ihr zugehenden Arbeiten über das Thema „Die Organisation der achtklassigen höhern Volksschule (nach Maßgabe des Volksschulgesetzes)" ausgeschrieben und veröffentlicht erst jetzt das Resultat. Der erste Preis von 200 M. ist keiner Arbeit zuerkannt worden. Den zweiten Preis erhielt Schuldirector Wolf in Scheibenberg, den dritten Preis Institutslehrer Schmidt in Dresden, einen weitern dritten Preis Lehrer Schlegel in Zwenkau.

Die ungarische Akademie in Budapest hat das Resultat der Concurrenz um den Teleki-Preis für Tragödien bekannt gegeben. Unter 22 eingereichten Stücken ward der Preis dem mindest schlechten: „Tamora", zuerkannt, jedoch der unbekannte Verfasser einwilligt, daß der betreffende Devisenbrief geöffnet und trotz des Tadels, den die Beurtheilungscommission über sein Drama ausspricht, seine Name veröffentlicht werde.

Das Comité des concours de poésie et de composition musicale in Paris hat für 1878 folgende Preisausschreiben erlassen: Je 22 Medaillen im Werth von je 1 von 3000 Frs., je 1 von 2000 Frs., je 2 von 1000 Frs., je 3 von 500 Frs. und je 15 von 100 Frs. für die besten Leistungen auf dem Gebiet der Dichtkunst und der Musik, wobei die ersten Preise für dramatische Werke, bez. Compositionen reservirt bleiben. Bewerbungsarbeiten, selbstverständlich in französischer Sprache, müssen bis 1. August d. J. in den Händen des Secretärs des genannten Comités, 127 Boulevard Voltaire in Paris, angelangt sein.

Festkalender.

Die Feier der Eröffnung der 100. berliner Gemeindeschule hat am 30. März in Gegenwart der Kronprinzessin, der Vertreter des Provinzialschulcollegiums und der städtischen Behörden in der städtischen Turnschule zu Berlin stattgefunden. Aus jeder der 99 Schulen waren je 6 Schüler und Schülerinnen anwesend. Dem Gesang eines Chorals und mehrerer Psalmen folgte die Festrede des Stadtschulraths Dr. Bertram, welcher einen Ueberblick über die Entwickelung des berliner Schulwesens gab. Nach dem Gesang der Volkshymne hielten die Zöglinge der Gemeindeschulen unter Leitung des Turnwarts Dr. Angerstein ein Schauturnen ab.

Der bekannte Platoniker Dr. Wilhelm Wiegand in Gießen, der erste Bearbeiter der platonischen Briefe, Uebersetzer des platonischen Staats u., beging am 21. März sein 50jähriges Doctorjubiläum. Die philosophische Facultät zu Gießen, an welcher der Jubilar nach 40jährigem Wirken als Gymnasialdirector zu Worms seit drei Jahren seine Lehrthätigkeit wieder aufgenommen hat, erneuerte das vor 50 Jahren ausgestellte Diplom.

Vereinsnachrichten.

Der Verband der sächsischen Vorschuß- und Creditvereine wird in diesem Jahre seine Landesversammlung in Leipzig abhalten.

In Leipzig hat sich dieser Tage eine Leipziger Schriftstellergesellschaft Symposion unter dem Vorsitz des Dr. Friedrich Friedrich gebildet, welche die Vermittelung persönlicher Bekanntschaft und geselligen Zusammenseins zwischen den leipziger Schriftstellern bezweckt.

Der ständige Ausschuß des Volkswirthschaftlichen Congresses trat am 23. März zur Feststellung des nächsten Congresses zusammen. Anwesend waren die Abgeordneten Karl Braun (Vorsitzender), Bamberger, Rapp, Seyffardt aus Krefeld, Dr. Stephani aus Leipzig, Lammers aus Bremen, dann Eras aus Breslau, Dr. Max Weigert aus Berlin, Geheimrath Zwicker aus Magdeburg, Senior Gröning aus Bremen. Bezüglich des nächsten Versammlungsorts schwankten die Stimmen zwischen Posen und Leipzig; die Entscheidung ist noch nicht gefällt. Auf die Tagesordnung wurden folgende Gegenstände gesetzt: 1) Die Differentialzölle und das Recht der meistbegünstigten Nation beim Abschluß von Handelsverträgen; 2) die zweckmäßigste Art der Vornahme von Enquêten in volkswirthschaftlichen Fragen, 3) Tabackssteuer und Tabacksmonopol; 4) die Eisenbahntariffragen.

Der Deutsche Vaterländische Frauenverein, der Verband des Rothen Kreuzes, hielt am 24. März in Berlin unter dem Vorsitz der Kaiserin Auguste, welche in Begleitung der Kronprinzessin, der Großherzogin von Baden und mehrerer anderer Prinzessinnen erschienen war, seine 12. Generalversammlung ab. Nach dem Generalbericht über die beiden letzten Geschäftsjahre hat sich der Verein auch in dieser Zeit wesentlich erweitert. Die Zahl der Zweigvereine beträgt zurzeit 407 in Preußen und 383 im übrigen Deutschland mit zusammen 34,736 Mitgliedern. Im vorigen Jahre hatten dieselben eine Ausgabe von etwa 400,000 M., wovon gegen 336,000 M. auf die preußischen, 74,000 M. auf die übrigen Zweigvereine entfallen. Die Kassenbilanz des Hauptvereins weist 1877 bei 36,450 M. Einnahme und 31,713 M. Ausgabe ein Gesammtvermögen von 353,606 M. nach. Die Wohlthätigkeitsanstalten der Frauenvereine erfreuen sich überall lebhafter Unterstützung. Der Hauptverein besitzt zurzeit 12 eigene Anstalten zur Ausbildung von Krankenpflegerinnen; ferner sind vorhanden 20 Waisen- und 60 Rettungshäuser und endlich die am 18. Mai v. J. eröffnete Kaiserin-Augusta-Kinderheilanstalt zu Elmen bei Magdeburg.

Die Generalversammlung der Gesellschaft für die Geschichte der Herzogthümer Schleswig-Holstein und Lauenburg ward am 15. März in Kiel unter Vorsitz des Landesdirectors v. Ahlefeldt abgehalten. Dem Jahresbericht entnehmen wir, daß die Mitgliederzahl 330 beträgt. Der 7. Band der Zeitschrift erschien im April v. J., der 8. wird demnächst druckfertig sein und zur Vertheilung gelangen. Der Verband hat seine Thätigkeit, welche sich besonders auf eine umfassende Sammlung der Urkunden bezieht, fortgesetzt. Die Verwaltung des Fonds der Klöster und adeligen Güter gewährte zur Fortführung der archivalischen Untersuchungen einen Zuschuß von 3000 M.

Strikeangelegenheiten.

In den Baumwollspinnereien von Nord- und Nordostlancashire wurde am 22. März die Ankündigung der von den Fabrikbesitzern beschlossenen Lohnherabsetzung von 10 Proc. angeschlagen. Seiten der Arbeiter wird kräftiger Widerstand erwartet; schon am 22. fand in Blackburn eine Massenversammlung statt zur Berathung der erforderlichen Schritte.

Der Strike unter den Setzern der pariser Buchdruckereien scheint sehr hartnäckig werden zu sollen; ein Vergleich, den die Druckereibesitzer den Arbeitern vorschlugen, ist gescheitert. Die Druckergehülfen verlangen eine Erhöhung von 10 Cts. pro 1000 Buchstaben für neue Auflagen bereits gedruckter Werke und von 8 Cts. pro 1000 für den Satz nach Manuscripten. Die Druckereibesitzer aber wollen im erstern Fall eine Erhöhung von 8, im zweiten von 5 Cts. zugestehen (die Zeitungsdruckereien, welche einen eigenen hohen Tarif haben, sind von dem Strike nicht betroffen).

In Décazeville wurde der Hochofen am 24. März wieder in Gang gebracht und die Arbeit in dem der Gesellschaft von Décazeville gehörigen Bergwerk Ruhle theilweise wieder aufgenommen.

Unfälle.

Die Kunstradstube auf Zeche Königin Marie in Klausthal, d. i. das Haus, in und unter welchem sich das große Wasserrad und die übrigen Vorrichtungen zur Förderung mit Wasserbetrieb befanden, welches auf 8 starken Jochen ruhte, die in das Gestein eingebaut waren, ist am 23. März mit 8 Personen vollständig in die Erde gesunken. Von den Verunglückten wurden 4 bald gerettet, von denen jedoch der eine schwere Quetschungen erlitten hat. Von den 4 andern war einer nach achtstündiger Arbeit als Leiche ausgegraben worden.

Im Butleyschacht der Kohlengrube Arebale in Nordstaffordshire hat am 27. März eine Explosion stattgefunden, bei der 35 Personen das Leben verloren haben. Die Explosion wurde durch einen Schuß hervorgerufen; unzweifelhaft hatte eine Gasentzündung stattgefunden, der ein Ausbruch von Rauch- und Feuerwolken folgte. Es arbeiteten zurzeit des Unglücks etwa 100 Männer und Knaben im Schacht, von denen der größte Theil nur mit Anstrengung gerettet werden konnte.

Die Eurydice, englisches Schulschiff für Seeleute zweiter Klasse, von Bermuda nach Portsmouth zurückkehrend, kenterte am 24. März bei der Insel Wight, 3 engl. Meilen von dem Südostcap, Dunnose Point genannt, entfernt, infolge eines plötzlichen Windstoßes. Von der gesammten Besatzung, etwa 300 Mann, konnten nur 3 Leute lebend aufgefischt werden. Der eine der Geretteten, Lieutenant Tabor, starb indeß kurze Zeit darauf.

Am 25. März zerstörte eine Feuersbrunst in Philadelphia 35 Gebäude, worin sich Waarenlager befanden. Der Schaden wird auf 1 Mill. Doll. geschätzt.

Verbrechen.

Am 27. März morgens fand man in der Wohnung des holländischen Waarenhändlers Aert Tekkamp in Ottensen dessen Haushälterin in grauenhaftester Weise ermordet vor. Der Leib war aufgeschnitten, und die Eingeweide der Ermordeten waren um den Hals geschlungen. Neben der Leiche lag das erst vor 14 Tagen geborene Kind der Ermordeten, es war erdrosselt. Tekkamp soll flüchtig geworden sein.

Gefahrvolle Fahrt.

Aus Hermann Junker's „Bildern aus Goethe's Leben".

Unter den Reisebeschreibungen von Italien gibt es wol kaum eine reichere und lebendigere als die unsers Dichterfürsten Goethe, der ein offenes Auge für alles menschliche wie für jede auch noch so unbedeutende Naturerscheinung hatte und die Gabe der anschaulichen Schilderung in so hohem Grad besaß. Um so auffallender ist es, daß Pinsel und Griffel sich nicht öfter dieses so dankbaren Stoffs aus Goethe's Leben bemächtigt haben.

Unter den „Bildern aus Goethe's Leben" von Hermann Junker, welche in Photographien im Verlag von Joh. Alt in Frankfurt a. M. erschienen sind, haben zwei Darstellungen Momente von der „Reise nach Italien" zum Gegenstand gewählt. Blatt 7 stellt Goethe dar, wie er in Malcesine, wo er beim Zeichnen des Orts als Spion verdächtigt und angehalten wird, in kräftiger Rede den Andringenden seine Absicht darlegt und sie auf die Schönheiten der Landschaft aufmerksam macht, worauf man ihn unbehelligt ziehen läßt. Das darauf folgende Blatt führen wir auf Seite 265 unsern Lesern in xylographischer Wiedergabe vor. Von Sicilien kommend, fuhr Goethe auf einem französischen Kauffahrteischiff mit einer Anzahl anderer Passagiere nach Neapel zurück. Der Kapitän war des Fahrwassers nicht ganz kundig, infolgedessen das Schiff unterwegs in die gefährliche Strömung der Insel Capri gerieth. Unter den Passagieren brach ein Aufstand los; man wollte den Kapitän über Bord werfen. Da erhob sich Goethe und donnerte die Tobenden mit der Gewalt seiner Rede nieder, indem er sie an diejenige verwies, die ihnen — nach ihrem Glauben — allein Rettung bringen könne, die Heilige Jungfrau. Ueberzeugt fielen die Angreifer auf die Knie und beteten. Da, wie durch ein Wunder, erhob sich ein günstiger Wind, der den Gebrauch der Segel gestattete und das Schiff in das richtige Fahrwasser führte. — Von den übrigen 10 Bildern der Collection heben wir noch „Erste Liebe und erste Dichtungen", den „Königslieutenant", „Sesenheim" und „Schicksalsentscheidung" hervor.

Neue wiener Monumentalbauten.

Der Justizpalast.

In der Concurrenz um den Bau des Justizpalastes, an welcher sich allerdings die hervorragendsten, ohnedies mit der Ausführung großer Werke beschäftigten Meister Wiens nicht betheiligten, dagegen zum Theil als Preisrichter die Entscheidung fällten, trug der bis dahin nur in Fachkreisen bekannte, noch im frischen Mannesalter stehende Architekt Alexander v. Wielemanns, ein geborener Wiener, die Palme davon. Dieser hochbegabte Schüler des Dombaumeisters Schmidt nahm dadurch mit einem Schlag Stellung neben den genialen Baukünstlern, welche ihren Namen in den Monumentalbauten der Donaumetropole verewigt haben. Es glückt selten einem noch unbekannten Architekten, zahlreiche berufene Mitbewerber zu überflügeln und zur Schaffung eines öffentlichen Prachtbaus ersten Rangs berufen zu werden.

Ein solcher ist der neue wiener Justizpalast vermöge seiner Bestimmung, seiner räumlichen Ausdehnung sowie des Reichthums und der Gediegenheit seiner Ausstattung. Eine weitere, nicht gering anzuschlagende Glücksbegünstigung bildet für den Schöpfer dieses imposanten Werks die rasche Ausführung desselben. Während die Herstellung der Oper, der Akademie, der Börse, des Rathhauses, des neuen Hofschauspielhauses, der Hofmuseen, des Parlamentsgebäudes, der Votivkirche und der Universität viele Jahre erforderte oder noch beansprucht, wurde der Justizpalast in drei Jahren unter Dach gebracht. Im Frühjahr 1875 wurde der Grundstein gelegt, und schon zu Ende dieses Jahrs werden die Gerichtshöfe in den neuen Tempel der Gerechtigkeit ihren Einzug halten. Die letztere Bezeichnung bezieht sich nur auf die Bestimmung und nicht auf den architektonischen Charakter des Baus, denn dieser präsentirt sich als ein Palast in den malerischen und heitern Formen der deutschen Renaissance.

Wenn überhaupt die Schöpfung v. Wielemanns' in eine bestimmte Stilkategorie eingeordnet werden soll, so dürfte diese Klassification nur auf die Schauseite passen. In den Prachträumen des Innern, in der Centralhalle, den Vestibülen und dem Festsaal, herrscht der Formen- und Farbenreiz der reinen Renaissance. Der Bau steht auf dem Platz neben dem Parlamentsgebäude und wendet seine Vorderseite gegen den Ring, von welchem er durch eine Gartenanlage getrennt ist. Er stößt jedoch nicht unmittelbar an den Ring, sondern liegt außerhalb desselben, zwischen diesem und der Lastenstraße, die an seiner rückwärtigen Seite vorbeiführt. Er bedeckt ein Areal von 109 Mtr. Länge und 78 Mtr. Breite in einem regelmäßigen, nach allen Seiten freistehenden, von Gartenanlagen und Vorgärten umgebenen Viereck. Der Palast baut sich über einem erhöhten Kellergeschoß in vier Stockwerken auf. Gewissermaßen den steigenden Instanzengang versinnlichend, sind das Kellergeschoß, das Erdgeschoß und das Zwischenstock dem Handelsgericht und Landesgericht in Civilsachen, zu denen der Parteienstrom flutet, das erste Stock dem Oberlandesgericht und das zweite, höchste Geschoß dem Obersten Gerichtshof zugetheilt.

Die Gesammthöhe des Gebäudes bis zum Hauptgesims beträgt 25 Mtr. Dasselbe enthält vier Eingänge und Vestibüle, mit Säulenportalen und Freitreppenanlagen geziert. Der Hauptraum im Innern ist die sogenannte Centralhalle, ein mit farbiger Glasdecke geschlossener Arcadenhof mit der Haupttreppe, von welchem aus man zu den sämmtlichen Sälen für die öffentlichen Gerichtsverhandlungen gelangt. Die Arcaden des ersten Stocks werden von 14 rothen Granitsäulen mit weißen Marmorbasen und Capitälen getragen. In der Nische auf dem Absatz der Freitreppe thront eine sitzende Justitia, die Göttin des Hauses, in weißem Marmor aus Laas. Das Hauptvestibül an der Vorderseite enthält 12 Säulen aus untersberger Marmor. Die Säulen der Portale sind aus grauem Karstmarmor. Die Steinverkleidung des Kellergeschosses ist bräunlicher osloper Stein, die der höhern Geschosse margarether Stein. Die Hauptschauseite ist über den Eckrisaliten durch zwei Thürmchen in Eisenconstruction mit Metallbekleidung flankirt, welche sich 47 Mtr. über das Trottoir erheben. Der Mittelbau, von einem Giebel (in dessen Nische eine kolossale Austria) gekrönt, enthält im ersten Stock einen für feierliche Functionen bestimmten Saal von 24 Mtr. Länge, 12 Mtr. Breite und Höhe, der an den Wänden mit einer freien Säulenstellung mit reichem Tonnengewölbe und mit einem umlaufenden ornamentalen Gebälkfries geschmückt wird.



Neue wiener Monumentalbauten: Der Justizpalast. Originalzeichnung von A. Kronstein.

Julian Schmidt.

E. K. Am 7. März d. J. hatte in Berlin eine Anzahl wohlbekannter Männer der Wissenschaft und Kunst, Professoren und Akademiker, Schriftsteller, Vertreter der Presse und des Buchhandels, auch einige höhere Beamte (aus dem Cultusministerium vornehmlich), sich zu einer gemüthlichen Festtafel vereinigt, womit der — gleichfalls natürlich anwesende — Träger eines klangvollen Namens im Gebiet deutscher Literaturgeschichte, welcher sein 60. Lebensjahr an diesem Tag vollendete, von seinen Freunden geehrt werden sollte. Der Jubilar war Julian Schmidt. Man erfuhr, daß ihm unter anderm ein Glückwunschschreiben des Fürsten Bismarck zugekommen, und, was die Hauptsache, daß der Wirkl. Geh. Oberregierungsrath Greiff eine Kundmachung übermittelt habe, wonach Se. Majestät sich veranlaßt gesehen, in Hinschau auf das verdienstliche Wirken des 60jährigen Gelehrten ihm von jetzt ab ein Jahresgehalt von 1500 M auszusetzen.

Jene Geburtstagsfeier veranlaßt uns, auf Leben und Schriften des in Rede Stehenden hier einen kurzen Rückblick zu werfen und diesen mit seinem Porträt zu begleiten, welches jedenfalls das Bild eines „literarischen Charakterkopfes" ist, eines Mannes von geistiger Potenz und stark ausgeprägter Individualität, dessen wissenschaftliche Thätigkeit ebenso viele Anhänger als Gegner gefunden.

Julian Schmidt ist seines Stammes Altpreuße, und es dürfte nicht schwierig sein, würde uns hier aber zu weit führen, die Charaktereigenthümlichkeiten des Stamms als bestimmte und bestimmende Züge in der schriftstellerischen Physiognomie dieses Einzelnen psychologisch nachzuweisen. Seine specielle Heimatsprovinz ist das nunmehrige Westpreußen, und die Stadt, wo seine



Julian Schmidt.

Wiege stand, Marienwerder. So ist er — um zwei zeitgenössische Persönlichkeiten, die ebenfalls aus Marienwerder hervorgegangen sind, anzuführen — der engere Landsmann von Ernst Kossak, dem Meister der humoristisch-satirischen „Berliner Federzeichnungen", sowie von Rudolf Reichenau, dem Autor der hübschen Schilderungen „Aus unsern vier Wänden".

Als Sohn eines Rechnungsbeamten an dortiger Regierung wurde Julian am 7. März 1818 geboren, besuchte das Gymnasium seiner Vaterstadt und bezog im April 1836 die Universität Königsberg, um sich vornehmlich dem Studium der Geschichte zu widmen. Drumann, Lobeck, Rosenkranz waren neben andern seine Hauptlehrer, und ein Kantianer, wenigstens in der Methode, ist er, treu dem Bildungsgang, den er in der „Stadt der reinen Vernunft" genommen, sein Lebtag geblieben. Nachdem er im Juli 1840 Doctor der Philosophie geworden und im December von ihm das Oberlehrerexamen absolvirt war, kehrte er nach seiner Vaterstadt zurück, um dort zunächst sein Probejahr am Gymnasium, dessen Schüler er gewesen, durchzumachen. Der October 1842 entführte ihn dann der heimatlichen Provinz, und wir treffen ihn in der Residenz, in Berlin, wieder, wo er eine Stelle im Lehrercollegium der Luisenstädtischen höhern Realschule angenommen hat.

Fünf Jahre hielt er es als Präceptor aus, doch seine Wünsche gingen höher, seine Pläne zielten auf einen in eminenterm Sinn wissenschaftlichen Beruf. Dem Studium, welchem er als Lernender und Strebender auf der Universität seine Jugend geweiht, dem historischen, wollte der Mann als Gelehrter und Fachschriftsteller weiter dienen, und derselbe erkannte als die eigentliche Domäne seiner Neigung und seiner Fähigkeiten die Literaturgeschichte.

Bilder aus Konstantinopel: Das kaiserl. Ottomanische Museum der Antiken zu Stambul. Nach einer Zeichnung von Ph. Mantoreano.

Auf journalistischem Gebiet blieb es ihm vorbehalten, zunächst seinen neuen Beruf zu cultiviren. Im März 1847 gab er seine Lehrerstellung auf und siedelte aus der preußischen Hauptstadt in die deutsche Buchhändlerstadt, nach Leipzig über, die Schar junger Poeten, Philosophen und „Zeitungsschreiber", mit einem Wort die Schar junger Literaten, die in den vierziger Jahren von allen deutschen Strömen an der Pleiße Strand sich zusammengefunden, um eine Persönlichkeit vermehrend, deren scharf ausgeprägter Typus und fachwissenschaftliche Bedeutung bald genug auffallen und von sich reden machen sollte. Kuranda, der Begründer der „Grenzboten", kehrte nach Oesterreich zurück, wo inzwischen dem „Flügelschlag der freien Seele" ein größerer Raum geschaffen war, und zur Weiterführung der bereits vielgenannten literarisch-politischen Zeitschrift wurde neben Gustav Freytag, dessen Dichtergestirn durch „Die Valentine" und „Graf Waldemar" damals eben im glänzenden Aufsteigen begriffen war, Julian Schmidt von dem Verleger Herbig (Grunow) herangezogen, neben dem Poeten der Philosoph, neben dem Praktiker der Theoretiker.

Vom Juli 1848 bis November 1861, über dreizehn Jahre, dauerte die gemeinsame Redaction der trotz aller Verschiedenheit der Individualität und Begabung doch in vollem Maß gesinnungsverwandten, sich geistig ergänzenden und eng befreundeten Männer. Daß durch sie die „Grenzboten" eine journalistische Macht und ein Symptom der Zeit wurden, welches in der Geschichte unserer jüngsten Vergangenheit, in der Periode der großen Wandelung des „Vormärzlichen" in das „Nachmärzliche" eine unvergängliche Stelle behauptet, müssen selbst Gegner eingestehen. Und nicht nur für das literarische und kritische Leben in jenen Jahren der Entwickelung unserer Nation zu ihrer heutigen historischen Erscheinung sind die „Grenzboten" aus der Schmidt-Freytag'schen Zeit ein unschätzbares Document und sozusagen Quellenstudium, sondern auch für das politische. Sie waren Hauptorgan der damaligen „Gothaner", aus deren Schos, wie allbekannt, der spätere Nationalverein und jene geschlossene parlamentarische Partei hervorgegangen ist, die noch heute die Majorität im Reichstag bildet.

Vielleicht die wichtigsten und wesentlichsten Beiträge für die „Grenzboten" aus Julian Schmidt's Feder waren, in verschiedenen Serien, mehr oder minder ausgeführte Charakterbilder der deutschen Literatur, namentlich die Periode der Romantik sowie die sogenannte Restaurationsepoche und das „junge Deutschland" umfassend. Aus denselben entstand später nicht nur die Monographie „Geschichte der Romantik im Zeitalter der Reformation und Revolution" (1877), sondern sie boten auch das Fundament und die Bausteine zu dem Julian Schmidt'schen Hauptwerk, der „Geschichte der deutschen Nationalliteratur im 19. Jahrhundert". So hieß das Werk in seiner ersten, im Jahr 1853 erschienenen Auflage; später wurde die Monographie „Weimar und Jena in den Jahren 1794 bis 1806" damit verschmolzen, und das erweiterte und mehrfach noch ausgearbeitete Ganze trat dann als „Geschichte der deutschen Literatur seit Lessing's Tod 1781 bis 1866" an die Oeffentlichkeit, von welcher die fünfte Auflage 1864 bis 1866 fertig geworden ist. Ein Seitenstück hierzu bildet die gleichfalls aus Artikeln der „Grenzboten" zusammengestellte „Geschichte der französischen Literatur seit der Revolution 1789" (1. Auflage 1858; 2. Auflage, bisher im 1. Band vorliegend, 1878), während auf die Zeit der deutschen Literatur vor dem Ausgangspunkt, welchen jenes Hauptwerk Julian Schmidt's sich genommen, ein 1861 veröffentlichtes Werk zurückgreift, die „Geschichte des geistigen Lebens in Deutschland von Leibnitz bis auf Lessing's Tod".

Noch für Gervinus, Vilmar, Koberstein und Hillebrand (wenigstens in ihren frühern Auflagen) existirte die nachgoethe'sche Zeit nicht oder so gut wie nicht; da erwarb Julian Schmidt sich das bleibende Verdienst, einer der ersten zu werden — denn selbst Gottschall ist ihm erst nach zwei Jahren (1855) gefolgt —, die diese nachclassische, romantische und jungdeutsche, mit einem Wort die moderne Zeit, die Gegenwart für eine nicht bloß journalistisch-kritische, sondern für die literarhistorische Behandlung, für die Geschichtschreibung überhaupt gewonnen haben. Das ist seine Stellung, seine Rolle in der Literatur. Wie er die historische Aufgabe, man darf wol sagen Mission, da es sich um etwas neues, schöpferisches, um ein Bahnbrechen handelte — für seine Person gelöst hat?

Für seine Person — wir müssen dabei gleich stehen bleiben, denn eine Hauptschwäche Julian Schmidt's ist eben das zu Persönliche vieler seiner Urtheile und Anschauungen; die Polemik von Princips wegen artet dann in individuelle Animosität aus, der objective und wenngleich leidenschaftserfüllte, doch von sittlichem Ernst, moralischer Würde schön gebändigte Ton des Historikers schlägt über in den subjectiven, oft maßlosen Ton des journalistischen Polemikers. So hat z. B. die Behandlung, welche seinerzeit Gutzkow in einer in den Spalten der „Grenzboten" ausgefochtenen Fehde erfuhr, diesem viel mehr neue Freunde aus der Zahl seiner Gegner zugeführt, als letztere Zahl irgendwie zu erweitern vermocht. Freilich ließen die Gegner Julian Schmidt's sich ganz dasselbe zu Schulden kommen, was er selber verschuldete. Die Skandalbroschüre aus dem Jahr 1862 „Herr Julian Schmidt der Literarhistoriker, mit Setzerscholien herausgegeben von Ferdinand Lassalle" war gewiß ein Schlag, der, richtig geführt, ein außerordentlich empfindlicher, will sagen eine verdiente Strafe für so manche Sünden und Blößen der Schmidt'schen Literaturgeschichtschreibung hätte werden können; allzu wuchtig geführt und dadurch vom Ziel abirrend, ist er zu einem Schlag ins Wasser geworden, und Lassalle hat so wenig die Genugthuung gehabt, Julian Schmidt vernichtet und die „Erhebung gegen den literarischen Mob" gelingen zu sehen, wie später ihm die „Erhebung gegen den ökonomischen Mob", „Herrn Bastiat-Schulze von Delitzsch", gelang.

Den von Lassalle beleuchteten Schwächen des Schmidt'schen Literaturwerks stehen aber auch leuchtende Vorzüge gegenüber, welche übersehen zu wollen nur ein persönliches Vorurtheil versuchen kann. Dazu rechnen wir vor allem den deutschnationalen und protestantischen Standpunkt, den der Autor einnimmt, die gleichmäßig schöne Wärme, die ihn durchdringt, und den sittlichen Takt, den er wahrt. „Wir werden das Fieber nicht heilen, wenn wir es ignoriren", hat Julian Schmidt sich einmal über die Verirrungen der Romantiker und der Jungdeutschen in Leben wie Dichtung geäußert. Daß sein Literaturwerk so viel dazu beigetragen, die Nation über diese „krankhafte Mauser des deutschen Geistes" aufzuklären und sie dadurch in die Lage zu setzen, dieselbe um so rascher zu überstehen, ist die dauernde Bedeutsamkeit, welche demselben innewohnt.

Es erübrigt, einiges biographische nachzutragen. Am 9. October 1856 hatte Julian Schmidt sich mit einer Hannoveranerin vermählt, der Tochter eines Landpredigers bei Göttingen; mit ihr lebt er in glücklicher, wenngleich kinderloser Ehe. Von Leipzig nahm er im November 1861 Abschied, um einer Berufung nach Berlin zur Uebernahme der Redaction der damals von der „Partei" ins Leben gerufenen, indeß im December 1863 wieder aufgegebenen „Berliner Allgemeinen Zeitung" zu folgen. Auch nach dieser Zeit aber ist er in Berlin wohnen geblieben, in freier Weise schriftstellerisch und journalistisch beschäftigt, vornehmlich für die „Preußischen Jahrbücher", „Westermann's Monatshefte", „Nationalzeitung und „Wiener Abendpost". Kleinere Arbeiten der letzten Jahre sind außerdem die Vorreden zu „Herder's Ideen" sowie zu R. W. Emerson's „Neuen Essays (Letters and Social Aims)"; ein in der Folge entstandenes größeres Werk sind die „Bilder aus dem geistigen Leben unserer Zeit", deren erster Band 1868 erschien, und die gegenwärtig bis zum fünften vorgeschritten sind — eine Sammlung politischer, philosophischer, literar- und culturhistorischer Essays, die von verschiedenen Seiten, z. B. von Gottschall, überhaupt als das Reifste und Vollkommenste, was Julian Schmidt geschaffen, erachtet werden. In Bezug auf Objectivität und Leidenschaftslosigkeit mag dies Urtheil in der That das Richtige treffen. Zum Schluß sei noch hervorgehoben, daß Julian Schmidt auf Vorschlag des Cultusministeriums vom Kaiser unter die Mitglieder der Commission aufgenommen worden ist, welche die Jury zur Vertheilung des 1859 von dem damaligen Prinz-Regenten von Preußen gestifteten „Schiller-Preises" für das beste deutsche Drama bildet.

Bilder aus Konstantinopel.

Das kaiserl. Ottomanische Museum der Antiken zu Stambul.

Der eigentliche Begründer der Antikensammlung in Stambul war Fethi Achmed Pascha, seinerzeit türkischer Generalfeldzeugmeister. Seit 23 Jahren war sie in einem ziemlich dunkeln Raum untergebracht, der ein Anhängsel der Waffensammlung von Gebhane in der Kirche St. Irene im Innern des alten Serails bildete. Als im Jahr 1875 Arifi Pascha, der damalige türkische Botschafter bei der französischen Republik, zum Minister des öffentlichen Unterrichts ernannt wurde, bestimmte derselbe Tschinli-Kiosk zur Aufnahme der fraglichen Sammlung. Diesen Tschinli-Kiosk, soviel wie Porzellanpavillon, hatte Mohammed II., der Eroberer, zehn Jahre vor seinem Tod, also im Jahr 1471 christlicher Zeitrechnung, erbaut, wie das eine noch vorhandene arabische Inschrift über dem Eingang des Gebäudes bestätigt. Lange Zeit hindurch diente der Kiosk als Residenz der Sultane; späterhin ward es auch zu verschiedenen andern Zwecken, wie vorübergehenden Ausstellungen und dergl., verwendet.

Im Jahr 1875 wurde der Architekt Ph. Montoreano auf Grund eines von ihm entworfenen Plans mit der baulichen Umgestaltung dieses prachtvollen Kiosk betraut. Derselbe hat sich seines Auftrags in dem Sinn entledigt, daß in dem trotz des Kriegs und verschiedener anderer Hindernisse gegenwärtig vollendeten Prachtbau nicht nur die Antiken selbst, sondern auch die mit dem Museum verbundene Archäologische Schule Aufnahme finden können. Es sind auch bereits einige neuere Erwerbungen von Antiken hier aufgestellt worden.

Tschinli-Kiosk liegt im Park von Top-Kapu (d. h. Kanonenthor), der sich in Stambul malerisch auf einer Landzunge an der sogenannten Serailspitze ausbreitet und im Süden vom Marmarameer, im Norden vom Bosporus und vom Goldenen Horn bespült wird. In demselben Park erhebt sich, in Gestalt eines Amphitheaters und von düstern und undurchdringlichen Mauern geheimnißvoll eingeschlossen, das Alte Serail. Oestlich von ihm, in einer Entfernung von etwa 50 Mtr., steht das neue Museum im Schatten Jahrhunderte alter Cypressen.

Unser Bild zeigt die nach Osten gerichtete Hauptfronte, welche eine Länge von 30 Mtr. hat, während die Tiefe des Gebäudes 28 Mtr. beträgt. Der Bau wurde in Ziegelsteinen ausgeführt. Der Säulengang, die durchbrochene Balustrade und der Eingang sind von türkischem Marmor. Aufgefundene Spuren deuten darauf hin, daß ein großer Theil der zum Bau verwendeten Ziegel einst emaillirt gewesen sind und eine Mosaik gebildet haben. Der sich um das ganze Gebäude herumziehende Fries erinnert an den maurischen Stil.

Sobald man das Museum von der Vorderseite auf einer Treppe von etwa zehn Stufen betreten hat, befindet man sich in einer von vierzehn achteckigen Säulen aus türkischem Marmor gebildeten Säulenhalle. Diese Säulen, die einen Durchmesser von nur 40 Cmtr. und eine Höhe von 6 Mtr. haben, stützen sich auf Pfeiler, die ihrerseits auf einer gleichfalls aus Marmor bestehenden flachen Grundlage ruhen. Die den Hintergrund der Säulenhalle bildenden Wände sind zum Theil mit Porzellanplatten geschmückt, ebenso die viereckige Vertiefung, die dem Eingang gegenüberliegt. Der hier befindliche breite Fries enthält prächtig colorirte arabische Inschriften.

Von der erwähnten Vertiefung aus gelangt man durch eine Thür in die Säle des Museums. Nachdem man eine nicht sehr geräumige Vorhalle durchschritten hat, betritt man den großen Saal in Kreuzform, dessen Süd- und Nordseite durch Säulen von türkischem Marmor abgeschlossen werden. Sieben kleinere Säle schließen sich an ihn an. Ein Getäfel von weißem Marmor zieht sich durch sämmtliche Räume. Die Mauern einiger Säle sind in der Höhe von 3,40 Mtr. mit Porzellanplatten belegt, andere haben vergoldete Ornamente. In einem der kleinern Säle befindet sich in einer Mauervertiefung ein Springbrunnen von ebenfalls weißem Marmor, in welchem werthvolle Sculpturen ausgeführt sind. Die Deckengewölbe aller dieser Räume sind sehr complicirt in der Ausführung: sie sind mit kostbarem und in den mannigfachsten Verschlingungen sich kreuzendem Schnitzwerk verziert. Speciell die Decke des großen Saals im Mittelpunkt des Gebäudes ist mit vier reichverzierten Halbgewölben versehen, auf die sich die durchbrochene Kuppel stützt, durch welche das Oberlicht einfällt.

Die Direction des Museums führte seit 1869 Hr. Goold, der später durch seinen Adjunct, Hrn. Ferenziels, ersetzt wurde. Seit 1872 wurde die Oberleitung dem Dr. Dethier, einem Deutschen, anvertraut, der seinen Platz noch heute behauptet und sich angelegen sein läßt, unmittelbar nach Abschluß des Friedens die innere Einrichtung des Museums zu vollenden, um dasselbe sodann der öffentlichen Bestimmung und der Benutzung des Publikums zu übergeben.

Todtenschau.

Ludwig Amat di San Filippo e Sorso, Cardinalbischof der römischen Kirche, Bischof von Ostia und Velletri, Unterdekan des heil. Collegiums, am 21. Juni 1796 zu Cagliari geboren, † in Rom am 30. März.

v. d. Goltz, k. preußischer General der Cavalerie z. D., früher Commandeur der 1. Cavaleriebrigade, † in Berlin am 26. März, 78 Jahre alt.

Dr. Rudolf Hercher, Professor am Joachimsthal'schen Gymnasium in Berlin, tüchtiger Philologe, Ehrenmitglied der dortigen Akademie der Wissenschaften, † in Berlin am 26. März.

Amalie Hohenester, die sogenannte Doctorbäuerin zu Mariabrunn in Baiern, weit und breit durch ihre Curen bekannt, † daselbst am 24. März.

Baron Lindts, gewesener belgischer Staatsminister, von 1862 bis 1877 Gouverneur der Bank Société générale, geboren 1802 zu Audenarde, † in Brüssel zu Anfang der vierten Märzwoche.

Karl Lenske, beliebter Genremaler, † am 20. März in München.

Karl Frhr. Schlitter v. Niedernberg, k. k. österreichischer Wirkl. Geheimrath und Feldzeugmeister a. D., ehemaliger Generaladjutant des Kaisers, † am 24. März in Wien im 66. Lebensjahr.

Monsignore Ambrogio Rentain-Vacanni, Erzbischof von Adana, Generalprocurator der maronitischen Nation und Superior des Klosters der Maroniten in Rom, † daselbst am 20. März im 50. Lebensjahr.

Frau Olympia Rossini, geborene Pelissier, die Witwe des berühmten Componisten, † in Paris am 22. März im Alter von 78 Jahren.

Sir George Gilbert Scott, berühmter englischer Architekt, der Wiederbeleber der gothischen Baukunst in England, Restaurator der bedeutendsten Domkirchen im Vereinigten Königreich, Schöpfer des architektonischen Theils des Prinz-Albert-Denkmals in Kensington Gardens, 1811 geboren, † am 27. März in Courtfield House, Süd-Kensington, London.

Briefwechsel mit Allen und für Alle.

M. W. in Leipzig. — Jeanne Hachette hieß eigentlich Jeanne Laisné und war die Gattin Colin Pilon's. Den Beinamen Hachette, d. i. Axt, erhielt sie, weil sie sich während der Belagerung von Beauvais durch den Herzog Karl den Kühnen von Burgund im Jahr 1472, mit einer Axt bewaffnet, an die Spitze der Weiber von Beauvais setzte und das feindliche Heer zum Abzug zwang. Ludwig XI. bewilligte ihr und ihrer Familie Abgabenfreiheit auf einige Zeit und gestattete alljährlich die Abhaltung einer Procession zu Beauvais, bei welcher die Frauen den Vortritt erhielten. Die den Burgundern entrissene Fahne wird noch in der Kirche der Jakobiten zu Beauvais aufbewahrt. Der Heldin wurde daselbst 1851 ein Denkmal errichtet.

F. W. in Wetzlar. — Ernst Mahner, der bekannte Gesundheitsapostel, der in frühern Jahren am Neujahrstag eine Schwimmfahrt im Rhein zu unternehmen pflegte, hat sich bis vor kurzem seiner selbstgestellten philanthropischen Lebensaufgabe gewidmet. Zurzeit befindet sich der Greis, welcher in diesem Winter in Bern das Unglück hatte, durch einen Sturz auf dem Glatteis einen Oberschenkelbruch zu erleiden, im dortigen Inselspital. Mahner war und ist nicht mit irdischen Gütern gesegnet. Um ihm nach seinem Austritt aus dem Krankenhaus eine bescheidene financielle Unterstützung zukommen zu lassen, hat die Kunstanstalt von Schweiber u. Sohn in Bern den Verkauf einer neu aufgenommenen Photographie Mahner's zu dessen Gunsten übernommen. Wir geben mit Erlaubniß der Verkäufer nachstehend Mahner's Porträt nach dieser Photographie und hoffen, viele dadurch zum Ankauf derselben zu veranlassen. Namentlich unserer vielfach verweichlichten Jugend kann Mahner als Vorbild dienen.



Der Gesundheitsapostel Ernst Mahner.

Fr. H. in Prag. — ad 1) Der päpstliche Hauptschmuck war ursprünglich eine hohe runde Mütze (Mitra). Johann XIX. umgab dieselbe im Jahr 1276 mit einem Kronenreif, den zweiten fügte Bonifacius VIII. (1294 bis 1303), den dritten Urban VI. (1378 bis 1389) zu. ad. 2) Die Namensänderung der zur Papstwürde beförderten Kirchenmänner kam erst gegen Ausgang des 10. Jahrhunderts in Aufnahme. Einige spätere Päpste behielten zwar ihren bürgerlichen Namen bei, bald aber fixirte sich die Sitte, und keiner unterließ mehr die Umtaufung.

R. in Herzfeld bei Eutin. — Es ist seit dem 16. Jahrhundert unter den Katholiken Sitte, Kindern männlichen Geschlechts den Namen der heiligen Jungfrau als Taufname mit beizulegen. Die meisten Prinzen aus der Familie der Bourbons (vgl. „Gothaischen Hofkalender") führen ihn, auch der König Albert sowie der Prinz Georg von Sachsen. Niemals aber wird jemand bei diesem Namen gerufen, sondern er ist eben nur ein zu Ehren der heil. Jungfrau getragener Vorname. Etwas ähnliches ist es mit dem Taufnamen Anne des Connetable von Montmorency († 1567). Er hatte ihn von seiner Pathin, der Königin Anna von Frankreich, Gemahlin Ludwig's XII. von Frankreich, erhalten und wurde nach ihm gerufen. Bei diesem Frauennamen ist also nicht etwa an die angebliche Mutter der Jungfrau, Maria Anna, zu denken.

Die Kunstbeilage

zu dieser Nummer enthält auf Kupferdruckpapier eine Holzschnittnachbildung des Gemäldes

Die Ruinen von Athen

von Albert Rieger.

Illustrirte Zeitung.

Wochenkalender.

1878	Protestanten	Katholiken	Russen und Griechen	Juden	Türken
April			1878 März	5638 Nisan	1295 Rebi-el-ewwel
7. S.	5. Judica	5. Judica Schwarze S.	26. 4. Fasten-S.	4.	4.
8. M.	Liborius	Dionysius	27. Cyrillus	5.	5.
9. D.	Eusebia	Maria Cl.	28. Matthäus	6.	6.
10. M.	Daniel	Ezechiel	29. Hilarius	7.	7.
11. D.	Philippus	Leo P.	30. Joh. Kl.	8.	8.
12. F.	Eustorgius	F. d. 7 Schmerzen Maria	31. Hypatius	9.	9. 14. Lichn- [illegible]
13. S.	Justinus	Hermenegild	April 1. [illegible]	10. [illegible]	10.

Astronomischer Kalender.

1878	Sternzeit im mittlern Mittag	Culmination der Sonne nach mittl. Zeit	des Monds Länge	Breite	Aufgang	Untergang
April						
7.	1h 2' 22''	12h 2' 11''	69°	+4° 49'	am Tag	— —
8.	1 6 18	12 1 54	82	4 31		0h 30' früh
9.	1 10 15	12 1 37	95	3 57		1 30
10.	1 14 12	12 1 20	108	2 41		2 15
11.	1 18 8	12 1 4	122	1 56		2 45
12.	1 22 5	12 0 48	136	+0 52		3 10
13.	1 26 1	12 0 32	151	−0 33		3 30

Sonnenaufgang 5 Uhr 30 Min. Sonnenuntergang 6 Uhr 45 Min.
Erstes Viertel den 10. April 3 Uhr 35 Min. nachmittags.
Größte nördliche Abweichung des Monds vom Aequator den 9. April 3 Uhr nachmittags.
Mond im niedersteigenden Knoten den 12. April 7 Uhr abends.
Culminationsdauer der Sonne 2^m 2^s,4 Sternzeit (für Mittwoch gültig).

Albert Rieger's „Ruinen von Athen".

Hierzu die Kunstbeilage.

Der wiener Landschaftsmaler Albert Rieger, im deutsch-italienischen Triest geboren, zeigt in seinen Bildern bei aller Tiefe der Empfindung und liebevollen Behandlung des Einzelnen in Composition und Beleuchtung einen decorativen Zug, welcher mit jenem Nerli's in Venedig viel verwandtes hat. Große Meisterschaft in der Perspective und blendende Lichteffecte zeichnen fast alle Rieger'schen Landschaften aus, sie mögen dem kalten Norden oder dem phantastischen Süden, dem schneeigen Balkan oder der üppigen Tropenwelt Indiens angehören. Diese Vorzüge, welche wir schon bei frühern Besprechungen Rieger'scher Arbeiten *) betonten, charakterisiren auch das Bild, welches wir heute unsern Lesern in einem sorgfältig ausgeführten Holzschnitt bieten.

Die „Ruinen von Athen" sind ungemein wirkungsvoll componirt und farbenglänzend gemalt. Des Beschauers Seele erfüllt tiefe Bewegung beim Anblick dieser in Sonnenlicht gebadeten Trümmer versunkener Architekturpracht, welche die Erinnerung an die stolzeste Epoche des alten Hellas wachruft. Man erblickt links im Vordergrund des Bildes Kallirrhoë, die Schöne Quelle, welche einst im Bett des Ilissos hervorsprudelte. Im Mittelgrund ragen gewaltige Säulen, die letzten Reste des uralten Tempels des Zeus Olympios, empor. Von dem aus mächtigen Quadern hergestellten Unterbau des Tempels ist noch ein bedeutender Theil erhalten, dagegen steht von den 172 Säulen nur eine Gruppe von 13 Säulen und in kurzer Entfernung westlich noch zwei Säulen; eine dritte wurde im October 1852 durch einen furchtbaren Orkan umgestürzt. Die Säulen, bekannt unter dem Namen Säulen des Hadrian, haben 25 Mtr. Höhe und 2,30 Mtr. im Durchmesser. Auf dem Architrav der beiden einzeln stehenden Säulen befand sich durch lange Jahre ein kleines Haus, welches ein türkischer Derwisch bewohnte. Im Hintergrund des Zeustempels liegt die neue königliche Burg. Zur Linken im Hintergrund ragen auf den steilen, 124 Mtr. über der Stadt sich erhebenden Felsen die imposanten Reste der Akropolis mit den Propyläen und dem kolossalen Parthenon empor. Im Mittelraum dehnt sich das moderne Athen aus.

Rieger's Gemälde finden namentlich in Deutschland großen Anklang; viele Landschaften seines Pinsels zieren die Sammlungen unserer ersten Kunstfreunde, und auch die „Ruinen von Athen" wanderten, aus der Juniausstellung 1877 des Oesterreichischen Kunstvereins, von Wien nach Breslau. Eine Wiederholung des Bildes wurde im September zu Dresden bei einer Ausstellung im Sächsischen Kunstverein angekauft. Aus denselben Räumen fanden auch des Malers „Mondnacht in Laxenburg" und „Miramare bei Sonnenaufgang" ihren Weg in den Salon des dresdener Bankiers Gustav Keßler. Rieger zählt zu den Künstlern, welche den Tag als verloren betrachten, der sie nicht an die Staffelei fesselt; er ist ebenso fleißig wie fruchtbar. Außer den genannten Bildern entstanden noch im verflossenen Jahr eine „Gebirgspartie mit Wasserfall aus Tirol", welche der Oesterreichische Kunstverein für seine Wohlthätigkeitslotterie erwarb; ferner „Palmenhain zu Kairo" und „Kapelle im Wald", letzteres eine reizende Winterlandschaft, die bei ihrer Ausstellung in der Kunsthalle zu Bremen vor kurzem angekauft wurde.

*) Bd. 61, S. 14 und Bd. 65, S. 3[illegible].

Das Körner-Museum in Dresden.

In Nr. 1659 (April 1875) der „Illustr. Zeitung" gaben wir einen Bericht über das damals eben eröffnete Körner-Museum zu Dresden. Seit jener Zeit hat der unermüdliche, weder Geld noch angestrengte Arbeit scheuende Unternehmungsgeist des Begründers dieses Museums, Dr. Peschel, aus den kleinen Anfängen jetzt ein Werk geschaffen, das nicht nur in räumlicher Beziehung gewachsen ist, sondern auch in seiner Bedeutsamkeit sich rasch Ansehen und Anerkennung zu verschaffen gewußt hat. Die deutsche Presse hat das pietätvolle Unternehmen einstimmig mit Freuden begrüßt und es eine „Ruhmeshalle der deutschen Jugend", ein „Mausoleum des Befreiungskriegs" genannt, aber auch außerhalb der Grenzen unsers weitern Vaterlands hat man dem verdienstvollen Verehrer des deutschen Heldenjünglings die anerkennendsten Worte gewidmet. In Dresden selbst fand Dr. Peschel anfangs nur geringe Förderung, und erst durch den Besuch des Deutschen Kronprinzen im Februar 1876 kam eine erfreuliche Wendung in die bis dahin fast oppositionelle Stellung, welche aus bekannten politischen Gründen ein Theil der Sachsen gegen die Sammlung einnahm. Man fing jetzt an, ihre öffentliche Bedeutung, ihren Werth zu erkennen, und es entstand eine Strömung zu Gunsten derselben. Die mehr und mehr gesteigerten Ansprüche an möglichste Selbständigkeit, die mit dem Wachsthum der Sammlung vermehrten administrativen Arbeiten wurden für die Kräfte eines einzelnen Privatmanns, der dieser nationalen Idee so bedeutende Opfer gebracht, fast zu groß. Dies erkennend und um der Möglichkeit zu begegnen, daß die Sammlung früher oder später wieder zerstreut werden oder von Dresden fortkommen könne, wo sie, als an dem Geburtsort Körner's, vielfach höhern Werth hat als anderswo, fand sich die Regierung bewogen, helfend einzuschreiten und durch eine jährliche Subvention das Fortbestehen des Museums zu sichern. Ob diese Unterstützung hinreichen wird, können wir nicht erörtern, doch das Körner-Museum hat nunmehr eine nationale Bedeutung erlangt, und gewiß hat das gesammte Deutsche Reich ein Interesse daran, daß dieses Archiv für die in ihren Folgen noch fortwirkende Epoche des Befreiungskriegs von 1813 der Nation erhalten bleibt; es wird deshalb auch gewiß unterstützend eingreifen, wenn die Erhaltung des nationalen Werks die Kräfte seines Begründers übersteigt.

Wir wollen nunmehr den Leser einen Blick in die neuere Ausstellung der Gegenstände thun lassen. Die Sammlung ist aus dem schmalen, einfensterigen Zimmer, wo sie früher stand, in die gegenüberliegenden Räume des Erdgeschosses, zu welchen ein Theil des Nachbarhauses mit hinzugezogen werden mußte, übergesiedelt. Das erste — das historische — Zimmer ist der Geschichte des Befreiungskriegs gewidmet. Es befinden sich hier Autographen von den Fürsten, Staatsmännern, Militärs und Frauen jener Epoche, darunter einzelne von großem Werth. In sinniger Weise ist dieser Theil der Sammlung in glasbedeckten Tafeln ausgelegt, welche die Form des Eisernen Kreuzes haben. An den Wänden sehen wir Schlachtenbilder, Ansichten, eine reiche Medaillensammlung und eine werthvolle Porträtsammlung in Oel und Stich; letztere umfaßt gegen 3000 Nummern, worunter allein über 200 Bildnisse Schiller's. Mit besonderer Pietät hat Dr. Peschel das Andenken der für ihre Zeit so bedeutenden und durch ihre Zeit geprüften Königin Luise gewahrt, von welcher auch mehrere vortreffliche Porträts vorhanden sind. Im zweiten, dem Körner-Zimmer befinden sich in einem in der Mitte stehenden Glaskiosk ausschließlich Reliquien von Körner, seinem Vater, seiner Mutter, der Tante Doris, von seiner Schwester Emma und von Schiller. Theodor's Leben können wir von seinen ersten Schreib- und Zeichenübungen bis zu dem Manuscript von „Leier und Schwert" und den Einzeichnungen in die Brieftasche am Abend vor seinem Tod verfolgen. Auch ist eine reichhaltige Briefsammlung zusammengekommen, welche über die Ereignisse in der Körner'schen Familie und über das innige Verhältniß Schiller's zu derselben ein klares Bild gibt. Vieles, was in Deutschland zerstreut war, ist mit eiserner Ausdauer hier vereinigt worden; manches wird noch erwartet. Die Uniform und Waffen, die Körner am Todestag getragen, die bekannte Leier, Erinnerungsstücke an hervorragende Lützower, Arbeiten seiner Mutter, Tante und Schwester schmücken die Wände. Nachdem im Januar d. J. die eine der von Körner besungenen berühmten Eichen zu Dalwitz bei Karlsbad durch Feuer zerstört worden ist, hat Dr. Peschel aus Splittern derselben einen Rahmen schnitzen lassen, in welchem Graf Erwin Oehme die Ansicht der berühmten Baumgruppe malte. Das dritte, das Bibliothekzimmer, enthält den Haupttheil der bereits auf 1400 Nummern angewachsenen Sammlung der auf die Körner- und Schiller-Litteratur bezüglichen Werke, worunter die ersten Ausgaben besonders erwähnenswerth sind, und dann die Originalporträts Schiller's, Dr. Körner's und Minna Körner's von A. Graff und J. Schrader's von Friedr. Förster, alle in Lebensgröße. Der Schreibtisch, welcher in diesem Zimmer steht, ist derselbe, welchen Dr. Körner in Berlin bis zu seinem Tod benutzte. In dem Zimmer links der Hausflur, in welchem sich vor drei Jahren zuerst das Museum befand, wird das Archiv eingerichtet, welches die Urkunden über die Echtheit der vorhandenen Stücke enthält, sowie Familiendocumente, kirchliche und gerichtliche, Briefwechsel einzelner Mitglieder der Familie Körner unter sich und nach außen hin, endlich auf die Kriegsepoche bezügliche Actenstücke, von 1806 mit Palm beginnend, (auch Schill's eigenhändiger Aufruf von 1809 ist vorhanden) bis zu Körner's Tod, worunter sich höchst interessante Originale befinden. Hier wird auch eine Auswahl von Todtenmasken einflußreicher Zeitgenossen Theodor Körner's ihre Aufstellung finden.

Der Raum gestattete uns nur, das Allerwichtigste hervorzuheben. Wir wollen so auch keinen Katalog liefern, sondern bloß auf das bedeutungsvolle Wachsthum des Museums hinweisen, welches ein sprechendes Zeugniß dafür ablegt, daß man das Unternehmen Dr. Peschel's (der auch der Begründer des am 18. October 1871 zu Dresden enthüllten Theod. Körner-Denkmals ist) als ein nationales erkannt und darum auch von vielen Seiten bereitwillig unterstützt hat.

Detlev Frhr. v. Biedermann.

Die deutsche Corvette Bismarck.

Das Jahr 1877 war ein für die Vermehrung des deutschen Flottenbestands ganz besonders ergebnißreiches. Es verließen in demselben im ganzen 8 größere Fahrzeuge den Stapel, unter denen 2 Panzerkanonenboote, ein flachgehendes Kanonenboot zur Verfolgung von Piraten, eine Panzercorvette und 4 gedeckte Corvetten sich befanden. Die gedeckten Corvetten, welche die frühern Segelfregatten vertreten und neben großer Schnelligkeit eine hinreichend schwere Armatur führen, um jedem feindlichen Holzschiff ein Gefecht anbieten zu können, bilden den Hauptschutz für die Handelsschiffahrt in fernen Gewässern. Der Name gedeckte Corvette bezieht sich darauf, daß diese Fahrzeuge ihre Batterie unter Deck und auf Deck nur einige Geschütze führen. Ihre vorzüglichen nautischen Eigenschaften befähigen diese Schiffe zu größern transatlantischen Reisen; ihre den frühern Segelschiffen völlig entsprechende Bemastung spart die theuern Kohlen. Die in der umstehenden Illustration dargestellte Corvette Bismarck war das achte Kriegsfahrzeug dieser Art, welches in die Reihen der maritimen Streitmacht Deutschlands aufgenommen worden ist. Ihrer Bestimmung nach ist sie ein Kreuzer und Stationsschiff in auswärtigen Gewässern. Um diese Aufgabe mit Erfolg zu lösen, und um den großen transatlantischen Handelsdampfern sowie den ungepanzerten Kreuzerschiffen fremder Nationen ebenbürtig zu sein, bedürfen die neuen gedeckten Corvetten einer ganz besonders großen Fahrgeschwindigkeit. Bei einer solchen hat die in den frühern Bausystemen übliche Ausführung des Schiffskörpers von Holz nicht mehr genügende Festigkeit. Es mußte vielmehr dazu auf das Eisen zur Herstellung des eigentlichen Schiffsrumpfes zurückgegriffen, und nur die äußere Verkleidung konnte mit Lagen von Teakholz bewirkt werden. Infolge der zu entwickelnden großen Maschinenkraft und des dieselbe bedingenden starken Kohlenvorraths mußten auch die Hauptdimensionen bedeutender werden.

Das Deplacement der Bismarck beträgt 2800 Tonnen. Die Artillerie besteht aus 16 Stück 15 Cmtr. Ringkanonen, von denen 12 in der gedeckten Batterie aufgestellt sind. Neben einer Maschine von 2500 Pferdekräften erhält sie, um möglichst unabhängig von ihrem Kohlenvorrath zu sein, eine große Fregattentakelage, und die zweiflügelige Schraube ist zum Hissen aus dem Wasser eingerichtet, damit bei den Segeln nicht die Fahrt gehindert werde. Die Corvette Bismarck ist auf den Werften der Norddeutschen Schiffbau-Actiengesellschaft zu Gaarden bei Kiel erbaut, welche sich bereits als eine der tüchtigsten Rüstkammern des vaterländischen Schiffbaus bewährt haben. Die Werften der genannten Gesellschaft bestehen seit dem Jahr 1868, und es sind aus denselben schon über 80 Schiffe, fast ausschließlich größere Dampfer, hervorgegangen. Das Absatzgebiet der Anstalt war zu einem Drittel der oben angegebenen Schiffszahl das Ausland, und zwar besonders Dänemark. Das Etablissement ist am Kieler Hafen, der Stadt Kiel unmittelbar gegenüber, gelegen. Die Gesellschaft besitzt daselbst eine Grundfläche von circa 146,000 Quadratmtr. und eine Wasserfronte von 900 Mtr. Länge.

Gegenwärtig ist dieser Raum ungefähr zur Hälfte zu dem projectirten Betriebsplatz und zu Arbeiterwohnungen, von welchen letztern die Gesellschaft eine große Zahl besitzt, verwendet. Von den für den transatlantischen Passagier- und Frachtverkehr bestimmten Dampfern verdienen namentlich das Passagierschiff Lotharingia der Hamburgisch-Amerikanischen Packetfahrtactiengesellschaft sowie die Hesperia, Chinafahrer zu Hamburg, genannt zu werden. Der gedeckten Corvette Bismarck folgten im Lauf der Monate September und October 1877 die nach gleichen Plänen gebauten Schwesterschiffe Blücher (ebenfalls zu Gaarden), Stosch zu Stettin, Moltke zu Danzig.

Leiermanns Gewinn.

Zeichnung von Otto Seitz.

Jeder, der sich nur einigermaßen mit dem modernen Kunstleben befaßt hat, weiß, daß es vorwiegend von naturalistischen Principien geleitet wird. Daß sich die neuere Malerei insbesondere kleinlichern Motiven zuwandte und damit ein unmittelbares, rücksichtsloses Studium der Natur verband, war nicht nur eine Folge der natürlichen Gegenwirkung gegen die einfache Großartigkeit der Cornelius'schen Formensprache, welche zum Ausdruck der tiefsten Ideen der Farbe und überhaupt der verfeinerten technischen Mittel entbehren konnte, sondern die moderne Geschmacksrichtung hat wirklich auch für monumentale Gemälde, für das große Historienbild keine Aufträge. Die Malerei wird mehr wie je als Salonschmuck benutzt. Im Salon finden alle die kleinen Bilder und Bildchen Platz, welche ihre Vorwürfe den mannigfachen Erscheinungen entnehmen, die sich in und außer uns, in der freien Natur wie im socialen und Gemüthsleben darbieten. Bei diesem Streben, das also vorwiegend dem Genre und der Landschaft zugute kam, mußte die Kunst sich immer mehr in das Studium von Form und Farbe vertiefen und die technischen Mittel so weit wie möglich auszubilden suchen, um der Natur möglichst nahe zu kommen. So hat sich in dem letzten Jahrzehnt ein überaus buntes Treiben entwickelt, wie es immer der Fall ist, wenn neues an die Stelle des Alten gesetzt werden soll und sich noch Vertreter genug finden lassen, das Alte zu schützen. Dabei hat sich wieder ein merklicher Unterschied in den Principien der norddeutschen Malerschulen gegenüber den süddeutschen herausgestellt: dort eine größere Ausbildung der Form, Hand in Hand gehend mit einer schärfern Erfassung des Aeußerlichen, hier der Cultus der Farbe, das Streben nach Stimmung. Von der idealen Schablone will man nichts mehr wissen, aber trotz der Vervollkommnung der Technik konnten sich nicht wie ehedem scharf ausgeprägte Schulen bilden, weil jeder, wie das im vielseitigen Streben nach Natürlichkeit begründet ist, auf eigenen Wegen der Natur beizukommen suchte. Der einzige Künstler, der in der letzten Zeit wirklich Schule gemacht hat, ist Piloty, welcher, ausgehend von der modernen französischen und belgischen Kunst, zu einer großartigen coloristischen Durcharbeitung seiner Bilder gelangte und sich auf die Erzielung theatralischer Effecte verlegte. Seine Lehrthätigkeit war aber gerade darum so segensreich, weil er die Individualität seiner Schüler nicht zu unterdrücken suchte, sondern vielmehr in dem ihnen eigenen Streben unterstützte. Daher der große Unterschied, wenn man Leistungen einzelner Schüler nebeneinanderstellt: Liezen-Mayer, Böcklin, Makart, Lenbach etc., jeder hat seine nur ihm eigene Physiognomie. Zu den wenigen, die der Weise des Meisters verhältnißmäßig getreu gefolgt sind, gehört Otto Seitz, der in seinem ersten größern Gemälde „Maria Stuart und Riccio" (vor ca. sieben Jahren) sich eng an die Technik des Meisters anschloß und auch eine gewisse theatralische Behandlung seines Gegenstands nicht verschmähte. Unter seinen spätern Bildern sei „Welke Blätter, todte Liebe" genannt.

Der Holzschnitt „Leiermanns Gewinn", welchen wir heute bringen, ist nach einer Handzeichnung von Seitz gefertigt worden, welche sich in der Nachbildung durch photographischen Lichtdruck, diese außerordentliche technische Errungenschaft, Strich für Strich die Eigenart eines Meisters nach dem Original wiederzugeben, mit in dem Prachtwerk „Jahrmarkt des Lebens. Ein Künstler- und Familienalbum" (München, Theodor Ackermann) befindet. An einem Frühlingstag sitzt ein alter Leiermann an einem Waldweg, den wol Spaziergänger der Stadt zu passiren pflegen. Ein junges Mädchen, das ihn begleitet, hat eben von Vorübergehenden Almosen eingesammelt und reicht das kleine Becken mit dem Geld dem scheinbar blinden Alten hin, der mit wohlgefälligem Lächeln die Münze von einer Hand in die andere zählt. Ueberaus schön ist der Contrast des lieblichen Mädchenkopfes, auf dessen Zügen sich Mitleid und wol auch eine leise Ahnung des Erdenwehs malt, mit der zufrieden und sorglos lächelnden Miene des Spielmanns, der über dem spärlichen Gewinn Sorgen und Alter, welche ihm das Gesicht durchfurchten, vergessen hat. Nur fällt die Kleinheit des Mädchenkopfes gegenüber dem des Alten auf.



Deutsche Kriegsmarine: Die Corvette Bismarck. Originalzeichnung von H. Penner.

Leiermanns Gewinn.

Nach einer Zeichnung von Otto Seitz aus dem photographischen Prachtwerk „Aus dem Jahrmarkt des Lebens“ (München, Th. Ackermann).



Bei dieser Gelegenheit sei das erwähnte Prachtwerk sowie die im gleichen Verlag erschienene „Wandermappe“ von neuem bestens empfohlen. Jedes Blatt, „frisch und flott aus der Hand des Künstlers hervorgegangen“, wie die Geleitsworte zur „Wandermappe“ sagen, spricht nicht nur ohne begleitenden Text für sich selbst, es gibt auch die Charaktereigenthümlichkeit jedes Künstlers in der Wahl des Stoffs und in der Art der Ausführung mit staunenswerther Treue wieder.

Ueber die einzelnen Maler, die aus ihrem reichen Schatz beigesteuert haben, wolle man „Illustr. Ztg.“ Nr. 1781 (vom 18. August v. J.) vergleichen. Es ist zu wünschen, daß diese beiden Publicationen vollständig ihren Zweck erreichen: auf dem Salontisch jener Künstler- und Familienkreise zu glänzen, wo sich ein guter Geschmack mit einem richtigen, sinnigen Verständniß für gute, künstlerische Leistungen vereinigt.

Otto Hommann.

Culturgeschichtliche Nachrichten.

Kirche und Schule.

— In der Provinz Sachsen hat sich ein provinzieller Protestantenverein auf einer kürzlich in Halle gehaltenen Conferenz gebildet, zu der von dort, von Magdeburg und Naumburg aus eingeladen worden war. In letzterer Stadt ist dann sofort ein Zweigverein gebildet worden, und weitere Vereinsbildungen stehen bevor.

— Der Prediger Dr. Kalthoff in Nickern bei Züllichau ist auf Verfügung des Consistoriums in Berlin während der Dauer der Disciplinaruntersuchung vom Amt suspendirt worden.

— Der Papst hielt in dem am 28. März abgehaltenen Consistorium eine Ansprache an das heil. Collegium, auf welche Cardinal di Pietro namens seiner Collegen erwiderte. Der Papst proclamirte hierauf di Pietro zum Camerlengo der Kirche und ernannte die Inhaber der neuerrichteten Bisthümer in Glasgow, Edinburg, Aberdeen und Galloway in Schottland sowie zwei amerikanische Bischöfe und sieben Bischöfe in partibus infidelium. Sodann legte der Papst dem Herkommen gemäß sein Glaubensbekenntniß ab und leistete den Eid auf die apostolischen Constitutionen. In der Allocution erwähnte der Papst die allgemeine traurige Lage der bürgerlichen Gesellschaft und der katholischen Kirche, namentlich aber diejenige des heil. Stuhls, welcher, auf gewaltthätige Weise der weltlichen Macht beraubt, nicht den vollen freien und unabhängigen Gebrauch von seiner Gewalt machen könne. Der Papst betheuerte feierlich, daß er alle Sorge auf die Bewahrung des katholischen Glaubens und der Rechte der Kirche richten werde; er schloß mit der Aufforderung, ihn zu unterstützen, damit die Religion intact bewahrt werde.

— Der Bischof von London beginnt mit den Ritualisten seiner Diöcese Ernst zu machen. Zwei Pfarreien in London, welche Hauptcitadellen des Ritualismus waren, sind frei geworden, und der Bischof verlangt nun von den Bewerbern eine bestimmte und bindende Erklärung, daß sie sich der anstößigen Gebräuche enthalten wollen. Auch zieht er gegen andere ritualistische Geistliche strenge Saiten auf.

— In der am 19. März abgehaltenen Landesversammlung von Delegirten sämmtlicher altkatholischen Gemeinden Badens zu Offenbach wurde unter andern Anträgen jener der mannheimer Gemeinde über Auflösung des Cölibatszwangs mit allen gegen die einzige Stimme des Dr. Michelis aus Freiburg angenommen.

— In Brighton traten zwei Geistliche der dortigen Bartholomäuskirche und eine größere Anzahl von Laien, unter diesen Charles Walker, Verfasser mehrerer weitverbreiteter hochkirchlicher Bücher, in Oxford sieben Mitglieder der Universität zur katholischen Kirche über.

— Der Landtag des Großherzogthums Sachsen-Weimar-Eisenach beschäftigte sich am 22. März vor seiner Vertagung noch mit einer Forderung für die Universität Jena. Seiten der Staatsregierung war die endgültige Erhöhung des jährlichen Zuschusses um 30,000 ℳ beantragt worden unter Voraussetzung einer annähernd entsprechenden Erhöhung der Zuschüsse der herzogl. sächsischen Staaten. Der Ausschuß einerseits beantragte eine Erhöhung von nur 16,000 ℳ; seine Abstreichungen galten in erster Linie den Posten für eine gesonderte Professur der Physik und für eine dritte Professur der Philologie. Nachdem Geheimrath Stichling jedoch die Nothwendigkeit des letzten Postens für die Blüte des philologischen Studiums dargethan, bewilligte der Landtag eine Erhöhung von 20,000 ℳ, allerdings nur auf die Dauer der Finanzperiode. Liegen auch zurzeit bindende Zusagen seiten der Regierungen der herzoglich sächsischen Staaten noch nicht vor, so ist doch anzunehmen, daß Meiningen seinen Beitrag um 9000 bis 10,000 ℳ erhöhen und sowol Koburg-Gotha wie Altenburg diesem Beispiel folgen werden.

— Curatorien rheinisch-westfälischer Realschulen haben an den Reichstag eine Eingabe gerichtet, in welcher sie denselben bitten, sich der Zulassung der Realschulabiturienten zum Studium der Medicin anzunehmen. Die Bittschrift führt aus, daß die Communen mit großen Opfern Realschulen geschaffen hätten und erhielten, denen nun die Gymnasialprivilegien das Entwickelungsfeld beschränkten.

Gerichtswesen.

— Bekanntlich ist in dem preußischen Ausführungsgesetz zur Gerichtsverfassung auch die Aufhebung der Universitätsgerichte ausgesprochen. Es fragt sich nun, wie es in Zukunft in Preußen mit den gesammten rechtlichen und disciplinarischen Verhältnissen der Studirenden zur Universität, mit den Bestimmungen über den Erwerb und Verlust des akademischen Bürgerrechts, die akademische Disciplin, die Disciplinarbehörden und das von denselben einzuhaltende Verfahren gehalten werden soll. Dem Vernehmen nach will das Unterrichtsministerium auf Grund der gutachtlichen Aeußerungen der Universitäten die sogenannte akademische Disciplin beibehalten, und es ist zu diesem Behuf die Einsetzung eines Universitätssyndikus mit Disciplinargewalt in Aussicht genommen worden. Auch ist im Cultusministerium die Frage wegen Beibehaltung oder Aufhebung der widerrechtlichen Bestimmungen über das Creditwesen der Studirenden in Erwägung gekommen.

— Ueber die Ergebnisse bei dem Vollzug der §§. 23 u. f. f. des Reichsstrafgesetzbuchs im Königreich Baiern während der Jahre 1872 bis 1877 wird vom k. Staatsministerium der Justiz eine statistische Uebersicht veröffentlicht. Nach derselben sind in diesen sechs Jahren von den Strafanstaltsverwaltungen 1807 Anträge auf Bewilligung der vorläufigen Entlassung der Sträflinge gestellt, von diesen durch das Justizministerium 1599 genehmigt und 208 abgelehnt worden. Ein Widerruf der Bewilligung zur vorläufigen Entlassung ist nur in 69 Fällen erfolgt.

— Wie man aus Schwelm schreibt, sind in der Untersuchungssache gegen die Gründer der beilenbecker Gußstahlwerke sämmtliche Angeklagte verurtheilt worden, und zwar der Reisende Aug. Schmidt aus Haspe zu 7 Wochen Gefängniß, der Kaufmann Friedrich Karp aus Ludwigshafen zu 7 Wochen, der Bankier Max Roldu aus Berlin zu 3 Monaten und der Baumeister Friedrich Schmidt aus Haspe zu 2 Monaten Gefängniß.

Gesundheitspflege.

— Der berliner Verein homöopathischer Aerzte hat mit dem 2. April eine homöopathische Poliklinik in Betrieb gesetzt. In derselben sollen alle Kranken freie ärztliche Behandlung und freie Arznei erhalten und die Therapie daselbst eine möglichst streng homöopathische sein, wenn auch in gegebenen Fällen die allgemein gültigen ärztlichen Anschauungen zur Geltung kommen sollen, die allen wissenschaftlich gebildeten Aerzten Gemeingut geworden sind. Es soll dabei auch in dieser Hinsicht, wie überhaupt in sämmtlichen behandelten Fällen, eine genaue Journalisirung und Statistik durchgeführt werden, welche die Grundlage zu spätern wissenschaftlichen Arbeiten bilden sollen.

— Die in Wien versammelt gewesene österreichische Delegation hat am 23. März einstimmig den Antrag angenommen, die Petition des Oesterreichisch-ungarischen Beamtenvereins und der Versicherungsgesellschaften wegen einer Desinfection der Schlachtfelder auf der Balkanhalbinsel dem gemeinsamen Ministerium des Aeußern mit der Aufforderung zu übergeben, auf internationalem Weg die unverweilte Beseitigung der durch unbeerdigte Leichen in Bulgarien und Rumelien dem allgemeinen Gesundheitszustand Europas drohenden Gefahren anzustreben und zu diesem Zweck auf die sofortige Bildung einer internationalen Sanitätscommission hinzuwirken.

— Im englischen Oberhaus hat der Herzog von Richmond im Namen der Regierung eine Vorlage zur Regelung der ärztlichen Praxis eingebracht. Die Vorlage soll namentlich das Publikum vor unbefähigten Aerzten schützen.

— Im persischen Kurdistan ist die Pest wieder ausgebrochen, und zwar in den Ortschaften Santsch, Bulak und Kefrewa südlich vom Urumiasee.

— In und um Alexandropol, Kars und Erzerum herrscht der Flecktyphus in unheimlichstem Grad, nur in Kars noch nicht unter der städtischen Bevölkerung. Die Sterblichkeitsziffern sind ungeheuere.

Naturkunde und Reisen.

— Zwei englische Erforscher Mittelafrikas, der Lieutenant Shergold Smith und der Missionar O'Neill, sind am Ufer des Victoria-Nyanzasees ermordet worden.

— In der ersten Kammer des schwedischen Reichstags ist beantragt worden, für die neue, vom Lieutenant Sandeberg projectirte arktische Expedition eine Unterstützung von 22,000 Kronen zu bewilligen. Sandeberg hat seit nunmehr zwei Jahren auf eigene Rechnung die Kolahalbinsel und die umliegenden Meere bereist, um diese Gegenden sowol in zoologischer wie in botanischer und geologischer Hinsicht zu untersuchen.

— Der nordamerikanische Senat hat die Bill angenommen, welche der von James Gordon Bennett, dem Eigenthümer des „Newyork Herald“, zu einer Nordpolexpedition gemietheten Jacht Pandora gestattet, unter amerikanischer Flagge zu segeln, und Marineoffizieren der Vereinigten Staaten erlaubt, an dieser Expedition theilzunehmen.

— Dänemark hat im vorigen Jahr hydrographische Untersuchungen in der Dänemarksstraße (Gewässer zwischen Island und Grönland) anstellen lassen. Es ist dabei festgestellt worden, daß ein westlicher kalter Strom durch die Dänemarksstraße längs der grönländischen Ostküste fließt, und daß die Küsten Islands von Süden nach Norden von einem östlichen warmen Strom umgeben sind, dessen Temperatur das Land bewohnbar macht. Die beiden Ströme kämpfen gegeneinander an, indem sich der westliche kalte Strom nur auf der Oberfläche über den warmen Strom, welcher sich fast bis zum Grund erstreckt, wo dann das Wasser wieder abgekühlt wird, hinausdehnt. Es ist beschlossen worden, den warmen Strom Irminger's Strom zu nennen, weil Admiral Irminger zuerst den Weg zu diesen Untersuchungen gezeigt hat.

— In Kaltenbrunn im Kaunser Thal, Tirol, wurde am 10. März früh 5 Uhr ein bedeutendes Erdbeben wahrgenommen.

— Ueber die jüngsten Erdbeben an der Westküste Südamerikas kommen jetzt nähere Berichte. Am 23. Januar begann der Boden in der peruanischen Provinz Tarapaca zu erzittern, und das Erdbeben richtete an vielen Plätzen Schaden an. In Iquique stürzten mehrere Häuser ein und begruben die Bewohner unter den Trümmern. Die brandenden Wassermassen der See drangen mit zerstörender Gewalt in die zweite Hauptstadt Tarapacas, Pisagua, vernichteten die Wohnungen und mit ihnen bedeutende Vorräthe von Kohlen und Salpeter. Ein gleiches Schicksal überraschte das der See besonders ausgesetzte Arica; Erdbeben und Meeresfluten vereinigten sich hier zum Werk der Verwüstung. Die Ortschaft Pica, ebenfalls in Tarapaca, liegt gleichfalls in Trümmern. Bis nach Arequipa hin pflanzten sich die Erdstöße fort und sollen dort fast zwei Minuten unter kurzen Absätzen gedauert haben. Ein großartiges Schauspiel bot am 28. und 29. Januar das stürmende Meer von Callao. Wasserberge von nie gesehener Höhe wälzten sich gegen die Stadt, rissen wie spielend eine Menge der schwersten Quadern aus den festgefugten Werftanlagen, der Muelle Darsena, spülten mehrere dort errichtete Häuser fort und überschwemmten weit und breit die anliegenden Plätze. Neun Menschen wurden von den rücklaufenden Wellen ergriffen und in die See getragen, wo sie ihr Grab fanden.

Alterthumskunde.

— Ein wichtiger neuer Fund ist in Olympia gemacht und die Kunde davon durch den Telegraphen nach Berlin getragen worden. Vor der Exedra stieß man auf einen großen Marmorstier mit Weihinschrift der Regilla für Herodes Attikus' Wasserleitung. Hierdurch wird die Nachricht bei Lucian, daß der Sophist Herodes Attikus für die olympischen Spiele wie für den Tagsbedarf in Olympia eine kostbare Wasserleitung erbaut habe, entscheidend bestätigt. Ob der Stier in einem baulichen Zusammenhang gestanden hat mit der von Herodes gleichfalls erbauten großen Exedra, welche im vorigen Jahr aufgedeckt wurde, muß weiterer Forschung vorbehalten bleiben.

Militär und Marine.

— Wie aus Straßburg gemeldet wird, sind Mitte März die rechtsrheinischen Forts Blumenthal bei Auenheim, Bose bei Neumühl und Kirchbach bei Sundheim armirt und durch Truppen besetzt worden. Damit ist der neue Festungsgürtel um Straßburg geschlossen.

— Das 16. Stück des österreichischen „Normalverordnungsblatts für das k. k. Heer“ enthält das organische Statut für die Armee im Feld, das als die Krönung der ganzen Heeresreform betrachtet werden kann, wie sie Oesterreich seit 1868 durchgeführt hat. In dem Armeeobercommando concentrirt sich die ganze Kriegsleitung. Ihm unterstehen die Armeecommandanten, die sich in das Armeehauptquartier und in das Armeegeneralcommando gliedern. Dann kommen die Armeecorpscommandanten, die Divisionscommandanten, die Brigadecommandanten. Die Infanterietruppendivision bildet die Grundeinheit; jedes Armeecorps besteht aus 3 Divisionen oder 6 Brigaden. Außerdem behandelt das Statut ausführlich den Feldtelegraphen, die Eisenbahnleitung, die Feldpost, die Feldpresse, das Verpflegungs- und Sanitätswesen.

— Wie man aus Odessa berichtet, haben energische Anstrengungen des Artilleriecommandos der russischen Armee die nöthigen Vorräthe an Pulver, Lafetten, Geschossen, Train und sonstigen Kriegserfordernissen wieder gesichert. Mehr als 90 Privatetablissements sind mit der Ausführung der Aufträge beschäftigt. Für die baltische Küste sind bereits 500 Geschütze fertiggestellt. Im April werden weitere 700 Geschütze abgeliefert.

— Die erste englische Heeresabtheilung ist mobilisirt, die zweite steht so bereit, daß auch sie jeden Augenblick in Bewegung gesetzt werden kann. Ungefähr 80,000 Mann sind somit zur unmittelbaren Verfügung vorhanden. Zufolge einer Aeußerung des Herzogs von Cambridge darf im Kriegsfall auf die Bereitwilligkeit ganzer Milizregimenter in jeder Grafschaft zum auswärtigen Dienst gerechnet werden wie auch auf das gleiche Anerbieten von etwa 20,000 Mann aus den Freiwilligenscharen.

— Bei den mit der deutschen Panzerfregatte Friedrich der Große zu Kiel vorgenommenen Probefahrten haben sich die Maschinen, welche aus der vormals F. A. Egells'schen Fabrik in Berlin hervorgegangen sind, vorzüglich bewährt. Dieselben leisteten bis zu 5790 indicirten Pferdekräften und haben der Fregatte eine mittlere Geschwindigkeit von $14_{,6}$ Knoten gegeben. — Auf der k. Werft zu Wilhelmshafen fand am 21. v. M. die Taufe des Kanonenboots statt, welches als Ersatz für das ehemalige Kanonenboot Blitz gebaut worden ist. Das neue Kanonenboot Wolf ist speciell für die ostasiatische Station bestimmt, um das dort seit Jahren stationirende Kanonenboot Cyklop abzulösen.

— Auf der Regierungswerft zu Chatham in England wird demnächst das erste Exemplar einer neuen Schiffsgattung, ein sogenannter gepanzerter Torpedowidder, in Bau begonnen werden. Kanonen wird dieses Fahrzeug nicht führen, aber von beiden Seiten des den Bug bildenden starken Widders sowie von der Mitte des Schiffsrumpfes aus soll dasselbe Torpedos entsenden können. Als Baumaterial wurde Stahl gewählt; die Fortbewegung soll mittels Zwillingsschrauben geschehen, und die Fahrgeschwindigkeit ist auf 17 Knoten veranschlagt. Die Länge würde 250 engl. Fuß, das Gewicht 2600 Tonnen und der Tiefgang am Stern 20 engl. Fuß betragen. Ueber die Gestalt dieser neuen Schöpfung der Schiffsbaukunst scheint man sich aber in der Admiralität noch nicht ganz klar zu sein, denn es ist Befehl gegeben, das Schiff vorderhand nur halb fertigzustellen.

— Die britische Admiralität hat die sofortige Indienststellung der Panzerfregatte Invincible und der Corvette Tenedos angeordnet. Erstere ist für das Mittelmeer bestimmt. — Zum Schutz der Küste sind vier 100-Tonnengeschütze ausersehen, welche die englische Regierung von Sir William Armstrong angekauft hat. Diese Geschützungeheuer sind in den Armstrong'schen Werken in Elswick im Bau begriffen. — Folgende englische Kriegsschiffe werden, wenn erforderlich, binnen kurzem auslaufen. Von Chatham: das Panzerthurmschiff Monarch, die Panzerschiffe Superb und Northampton, das Panzerthurmschiff mit Widder Rupert, das Panzerwidderschiff Belleisle, die Panzercorvette Penelope, das Panzerschiff Neptun, die eiserne Corvette Euryalus, die ungepanzerte Corvette Garnet, die ungepanzerte Schaluppe Cormorant. Von Portsmouth: die Panzerthurmschiffe Thunderer und Dreadnought, die Panzerlinienschiffe Hercules und Triumph und verschiedene kleinere Schiffe.

— Aus Pest schreibt man, die Regierung habe der Torpedofabrik Whitehead in Fiume fernere Lieferungen von Torpedos an das Ausland verboten.

Handel, Banken, Industrie.

— Deutsche Handels- und Plantagengesellschaft der Südseeinseln nennt sich ein Actienunternehmen, welches soeben mit seinem Programm in die Oeffentlichkeit getreten ist. Der Sitz derselben ist in Hamburg und der Zweck: Erwerb und Betrieb von Factoreien und Plantagen sowie Handel und Schiffahrt jeder Art, besonders in der Südsee und zwischen dieser und Hamburg sowie sonstigen Häfen Europas und der übrigen Erdtheile. Das Actienkapital beträgt 5 Mill. ℳ in Abschnitten à 5000 ℳ. Zu Verwaltungsmitgliedern sind erwählt: die hamburger Kaufleute August Godeffroy und Konrad Gustav Baschen. Erstere Firma besitzt bedeutende Plantagen auf den Samoainseln und eine Handelsflotte von 23 Schiffen.

— Der Gesammtumsatz der Deutschen Reichsbank in wirklich ausgeführten Geschäften hat im Jahr 1877 47,841,619,800 ℳ betragen, 10,856,789,200 ℳ mehr als im Vorjahr. An Banknoten sind durchschnittlich 684,929,000 ℳ im Umlauf gewesen; sie waren im Durchschnitt des ganzen Jahres mit $75_{,26}$ Proc. durch Metall gedeckt. Der Reservefonds beläuft sich auf 14,145,163 ℳ. Der Bruttogewinn für 1877 hat betragen 10,915,939 ℳ. Der Reingewinn 10,770,229 ℳ. Die Antheilseigner erhalten für 1877 für jeden Antheil von 3000 ℳ im ganzen einen Ertrag von $6_{,29}$ Proc. — Seiten der Direction der Deutschen Bank in Berlin wurde dem Verwaltungsrath die Bilanz für 1877 vorgelegt. Der nach Abschreibung sämmtlicher Verluste verbliebene Gewinn wurde vorbehaltlich der Genehmigung der Generalversammlung auf 3,530,033 ℳ festgestellt, wovon 2,700,000 ℳ mit 6 Proc. an die Actionäre zur Vertheilung gelangen, 227,918 ℳ für Tantièmen u. und 579,938 ℳ zur Verstärkung der Reserve verwendet werden sollen. — Der Rechnungsabschluß der Frankfurter Bank für das abgelaufene Jahr weist einen Gesammtumsatz nach von 7386 Mill. ℳ (weniger: 549,100,000 ℳ). Die Bank gab während des Jahrs Noten aus für $382_{,6}$ Mill. ℳ (1876: $349_{,6}$ Mill.), von denen Ende 1877 in Umlauf waren 12,989,000 ℳ (Ende 1876: 10,033,000). Der Gesammtgewinn beträgt 1,397,130 ℳ, der reine Ueberschuß 1,097,234 ℳ oder $6_{,21}$ Proc. des Actienkapitals. Davon erhält die Reserve 65,229 ℳ, die Actionäre 1,040,000 ℳ = $6_{,04}$ Proc.; dem Pensionsfonds sollen 9600 ℳ überwiesen und 9377 ℳ auf neue Rechnung vorgetragen werden. — Bei der Württembergischen Notenbank in Stuttgart betrug der Notenumlauf im Durchschnitt des Jahres $17_{,6}$ Mill. ℳ, d. i. $3_{,4}$ Mill. weniger als 1876. Die durchschnittliche Deckung in gemünztem Geld betrug $9_{,5}$ Mill. ℳ oder 54 Proc. Die Noteneinlösung im Lauf des Jahrs bezifferte sich mit $90_{,9}$ Mill. ℳ gegen $81_{,5}$ Mill. ℳ i. J. 1876. Die Dividende beträgt $5_{,2}$ Proc.

— Dem Geschäftsbericht des Oberschlesischen Berg- und Hüttenmännischen Vereins für das Jahr 1877 ist bezüglich der Zinkindustrie zu entnehmen, daß die Jahresproduction 1877 diejenigen aller Vorjahre beträchtlich überschritten hat. Sie betrug 1,148,004 Ctr., d. h. 161,506 Ctr. mehr als im Jahr 1876.

— Vom 24. bis 26. März hat in Leipzig die Delegirtenconferenz deutscher Gewerbekammern getagt. Vertreten waren die Gewerbekammern zu Hamburg, Bremen, Lübeck, München, Leipzig, Dresden, Chemnitz, Plauen, Zittau und die Handelskammer zu Halle a. S. Hauptgegenstand der Berathungen war der gegenwärtig dem Reichstag vorliegende Gesetzentwurf über die Abänderung der Gewerbeordnung. Die Conferenz faßte eine Resolution, dahingehend, daß die Gesetze, betreffend die Abänderung der Gewerbeordnung und betreffend die Gewerbegerichte, in der vorliegenden Fassung nicht geeignet seien, den Bedürfnissen des Gewerbestands zu entsprechen. Sodann wurden die Abänderungen formulirt, durch welche die Gesetzentwürfe für den Gewerbestand annehmbar gemacht würden. Fernere Berathungsgegenstände waren: die von der hamburger Gewerbekammer ausgearbeitete Broschüre über die gewerbliche Frage; die Errichtung eines volkswirthschaftlichen Senats in Deutschland nach französischem Vorbild; die einheitliche Regelung der Creditfristen. Zum nächsten Vorort wählten die Versammelten München.

— Der Kohlenmarkt leidet jetzt in ganz Deutschland unter einem Druck, der gewiß auch nicht so leicht zu heben sein wird. Während sich die hervorragendsten Grubenbesitzer in Westfalen verbunden haben, die Förderung einzuschränken und durch Verminderung des Angebots einen bessern Preis zu erzielen, haben sich wieder in Schlesien einige Kohlenwerke dazu entschlossen, die Preise noch weiter herabzusetzen, um damit ein belangreiches Geschäft zu ermöglichen. So verschieden auch die Mittel sind, welche man zur Hebung der Kohlenindustrie anwendet, so beweisen sie doch, daß ein Nothstand existirt, den man zu beseitigen sucht.

— Eine Handelskammer der Vereinigten Staaten (United States Board of Trade) ist unter den Auspicien einer Anzahl bedeutender Firmen des Landes in der Organisation begriffen. Sie

soll ihren Sitz in Washington haben und gewissermaßen das Centralorgan der in den einzelnen Städten bestehenden Handelskammern werden.

Verkehrswesen.

— Wie bereits von der sächsischen Kammer erklärt worden war, beabsichtigt die k. sächsische Staatsregierung auf verschiedenen Linien der Staatseisenbahnen, welche nicht allein den Betriebsaufwand nicht decken, sondern noch einen erheblichen Zuschuß in jedem Jahr erfordern, den bedeutend billigern Secundärbahnbetrieb einzurichten. Die erforderlich gewesenen Erörterungen sollen nunmehr so weit vorgeschritten sein, daß mit der Einführung dieser Maßregel in diesem Frühjahr vorgegangen werden kann. Die Einführung soll zunächst auf den erworbenen unrentabeln Privatbahnstrecken, wie Chemnitz-Aue-Adorf, Chemnitz-Kommotau, Weischlitz-Wolfsgefährt u. a. m. erfolgen, nach und nach aber auch auf andere Linien ausgedehnt werden.

— Die während der letzten Wochen in Kassel abgehaltenen Fahrplanconferenzen haben das Resultat gehabt, daß der am 15. Mai d. J. in Kraft tretende Sommerfahrplan auf den deutschen Eisenbahnen keinerlei wesentliche Aenderungen gegen den gegenwärtig noch bestehenden Winterfahrplan aufweisen wird. Die Aenderungen dürften lediglich den Localverkehr einzelner Bahnen betreffen.

Landwirthschaft.

— In Dresden ist kürzlich die 11. öffentliche Generalversammlung des Landesculturraths abgehalten worden. Regierungsrath Prof. Dr. Hartig berichtete über die Errichtung einer Prüfungsstation für landwirthschaftliche Maschinen in Leipzig. Die Eichenschälwaldcultur (für Gerbereien) soll bei den landwirthschaftlichen Kreisvereinen in Anregung gebracht werden. Namens der Section für die telegraphischen Witterungsberichte legte Prof. Blomeyer den Antrag vor: Bei der großen wirthschaftlichen Bedeutung der Wetterprognosen scheine es geboten, thatsächlich zu versuchen, inwieweit sich mit Hülfe der in dem Bericht dargelegten Einrichtungen und Maßnahmen zuverlässige Wettervoraussagen für das Königreich Sachsen aufstellen und verbreiten lassen, und es empfehle sich, diesen Versuch durch zwei Jahre fortzusetzen. Dieser Vorschlag und die daran geknüpften Anträge, die Staatsregierung zur Gewährung der erforderlichen Mittel zu ersuchen und selbst 8000 ℳ hierzu zu bewilligen, fanden Annahme. Der Entwurf über die Reorganisation des landwirthschaftlichen Vereinswesens wurde mit einigen Abänderungen angenommen. Von den weitern Beschlüssen seien noch erwähnt: Die Regierung soll ersucht werden, wegen Vertilgung der Kleeseide (cuscuta), welche namentlich in der leipziger Gegend zu einer großen Calamität geworden, auf geeignet scheinendem Weg entsprechende Bestimmungen zu treffen. Ferner: Die Beschlüsse des Deutschen Landwirthschaftsraths betreffs Sicherungsmaßregeln gegen die Einschleppung der Rinderpest sollen der Regierung zur Kenntnißnahme mit der Bitte unterbreitet werden, auf die Durchführung derselben Bedacht nehmen zu wollen.

Bau- und Bildhauerkunst.

— Das für Leipzig bestimmte Siegesdenkmal ist in seiner auf Veranlassung von Sachkundigen abgeänderten Gestalt des Modells im städtischen Museum daselbst zur Ansicht ausgestellt. Dasselbe macht durch den Reichthum und die Mannigfaltigkeit der auf dem Monument angebrachten Figuren einen prächtigen Eindruck, im einzelnen läßt sich aber manches aussetzen.

— Der Bau der Domthürme in Köln hat auch in diesem Winter, wenngleich in beschränktem Maß, fortgesetzt werden können. Gegenwärtig ist die zweite Rosette am Südthurm vollendet, und es werden nunmehr die dritte und vierte Rosette in der Höhe von zusammen 10 Mtr. in der nächsten Zeit zur Ausführung gelangen. Zugleich mit dem Weiterbau des südlichen Thurms wurde rüstig an dem Glockenstuhl gearbeitet, sodaß diejetzt dessen Unterbau und eine seiner Wände vollendet sind. Die Fertigstellung der übrigen Wände soll nach und nach, zugleich mit dem Aufzug der Glocken, erfolgen. Der nördliche Thurm hat gegenwärtig die gleiche Höhe mit dem südlichen erlangt.

— In Kalkutta enthüllte am 18. März der Vicekönig von Indien die Statue des Lord Canning.

— Am 18. März fand in Hamburg an der Diemerreihe die Grundsteinlegung des Kugeldenkmals statt, welches in Erinnerung an den 19. Mai 1813, den Tag der Beschießung der Stadt durch die Franzosen, errichtet werden soll.

Malerei und vervielfältigende Künste.

— Die Genossenschaft der bildenden Künstler in Wien hat eine Anerkennungsadresse für Hans Makart erlassen, welche die freudige Theilnahme der Kunstgenossen ausspricht an dem außerordentlichen Erfolg des neuesten im Künstlerhaus ausgestellten Bildes Makart's „Einzug Karl's V. in Antwerpen“, sowie die Ueberzeugung, daß das Bild auch in Paris seine Mission erfüllen werde. Auch wird der Ausschuß der Genossenschaft in der nächsten Geschäftsversammlung Vorschläge machen über ein sichtbares bleibendes Zeichen der Dankbarkeit und Anerkennung, welches dem berühmten Künstler seiten der Genossenschaft überreicht werden soll. Hans Makart hat nämlich den reichen Ertrag, welchen die Ausstellung des Gemäldes einbrachte, der Genossenschaft der bildenden Künstler überwiesen. Das Bild hatte einen fast unerhörten Erfolg in Wien, und Tausende strömten zu seiner Besichtigung in das Künstlerhaus.

— Die Arundel-Society kündigt an, daß sie demnächst mit Erlaubniß der Königin von England die Holbein'schen Stiftzeichnungen im Schloß zu Windsor veröffentlichen werde. Diese Zeichnungen des Meisters stellen bekanntlich zahlreiche Personen vom Hof Heinrich's VIII. dar, großentheils sind sie wol Studien zu Oelgemälden. Die Arundel-Society beabsichtigt, die Blätter in Lichtdruck reproducirt herauszugeben.

— Die kürzlich verstorbene Gräfin Duchâtel in Paris hat fünf der kostbarsten Gemälde ihrer Sammlung, darunter die berühmte „Quelle“ und die „Sphinx“ von Ingres, dem Staat vermacht. Diese Kunstwerke sollen im Louvre in einem besondern Saal aufgestellt werden.

Theater und Musik.

— Berthold Auerbach's einactiges Lustspiel „Das erlösende Wort“ ist am 27. März im k. Schauspielhaus zu Berlin zum erstenmal aufgeführt worden. Das anmuthige Stück fand eine freundliche Aufnahme.

— Nach dem Muster des Cyklus Shakespeare'scher Dramen soll im Monat Mai im k. Schauspielhaus in Berlin eine Serie Schiller'scher Tragödien zur Aufführung kommen.

— Im preßburger Stadttheater ist kürzlich ein neues historisches Drama „Ludwigu“ von Ernst Melle zur ersten Aufführung gelangt. Dem noch jungen Autor wird namentlich Schönheit der Sprache und Schärfe in der Charakterzeichnung nachgerühmt. — Auf diesem Theater hat auch das Drama „Die Juden“, von H. Bohrmann und Stanislaus Besser frei nach dem Polnischen verfaßt, bei der kürzlich stattgehabten ersten Darstellung einen durchschlagenden Erfolg gehabt.

— Das pariser Palais-Royal-Theater hat ein dreiactiges Lustspiel von Edmund Gondinet zur ersten Aufführung gebracht. Das Stück, welches sich „Les vieilles couches“ (Die alten Gesellschaftsschichten) betitelt, hatte einen bedeutenden Lacherfolg.

— Das Friedrich-Wilhelmstädtische Theater in Berlin brachte am 27. März eine neue Operette „Die Glocken von Corneville“, deren Musik von dem französischen Componisten Planquette herrührt. Die Musik ist nicht ohne Reiz, der Text ziemlich schwach.

— Die Oper „Armin“ von Heinrich Hofmann ist am 22. März auch in Königsberg zur Aufführung gekommen und hat eine sehr günstige Aufnahme gehabt.

— In einem Concert des Hoftheaters zu Weimar wurde kürzlich der „Faust“ von Hector Berlioz zur Aufführung gebracht, eine überaus umfangreiche Tondichtung, deren Heimat in gewissem Sinn Weimar ist, denn hier wurde das Werk des französischen Componisten unter seiner eigenen Leitung zuerst aufgeführt.

— In Baden-Baden ist die neue F-moll-Symphonie op. 43 von J. Rosenhain zu Gehör gebracht worden. Das Tonwerk baut sich in correct symphonistischem, durchaus großartigem Stil allmählich auf und erreicht im Finale seinen Höhepunkt.

— Frl. Anna Haverland, die Heroine des dresdener Hoftheaters, ist vom 1. Juni ab für das k. Schauspielhaus in Berlin engagirt worden.

— In Hamburg hat die Stadttheater-Gesellschaft sich in einer Versammlung über das Ersuchen des Directors Pollini schlüssig gemacht. Bei aller Anerkennung für die tüchtigen Leistungen und die gute Leitung des Theaters konnte die Gesellschaft sich nicht zur dauernden Aufgabe der Tantième (etwa 20,000 ℳ) entschließen und bewilligte nur die Rückerstattung, resp. Erlaß der Tantième für das laufende Jahr. Auch wurde beschlossen, die Caution von 36,000 ℳ zurückzugeben. Ueber die Subvention seiten der Stadt Hamburg steht die Entscheidung des Senats noch aus.

Vom Büchertisch.

Allgemeine Culturgeschichte von der Urzeit bis auf die Gegenwart. Von Otto Henne-Am Rhyn. 3 Bde. Leipzig, Otto Wigand.

Bd. 1. Die Urzeit und die morgenländischen Völker bis zum Verlust ihrer Selbständigkeit.

Bd. 2. Hellenen und Römer und ihr Machtgebiet bis zum Siege des Christenthums.

Bd. 3. Das Mittelalter. Vom Auftreten der nordeuropäischen Völker bis zum Wiederaufleben der Wissenschaften.

Sehen wir ab von einigen Schriften geringern Belangs oder von der Mitwirkung an großen Sammelwerken, so ist uns der Schweizer O. Henne-Am Rhyn rühmlich bekannt durch zwei weiter tragende Werke, welche Richtung und Bestimmung seiner Feder bereits deutlich an den Tag legten. In den Jahren 1865 und 66 erschien in 3 Bdn. die „Geschichte des Schweizervolks und seiner Cultur“, in den Jahren 1870 bis 73 ebenfalls in 3 Bdn. eine „Culturgeschichte der neuern Zeit“. Der erste dieser Gegenstände ist vermöge der fast unabsehbaren Kleinstaatenentwickelung, des fast unlösbaren Chaos von politischen Formen und Rivalitäten für den ernsthaften Historiker einer der denkbar schwierigsten, ungefähr eben so schwer wie die Abfassung einer Geschichte Italiens im Mittelalter. Die Art der Behandlung und der wesentlich auf culturgeschichtliche Gesichtspunkte ausgehende Anschauung mochten damals schon das Weitergehen auf dem Weg ankünden, den Henne mit seinem zweiten Werk energisch eingeschlagen und mit dem heute vorliegenden dritten befestigt hat. Soll ja das letztere einfach die rückwärts greifende Ergänzung jenes zweiten sein, sodaß dieses für einstweilen Fortsetzung und Abschluß bilden würde: „für einstweilen“, sagt der Verfasser. Will er vielleicht damit andeuten, daß er bei einer bevorstehenden neuen Auflage des letztern im Interesse des großen Gesammtplans, der die 6 Bde. als eine Culturgeschichte der Menschheit qualificiren würde, Umgestaltungen oder Erweiterungen vorzunehmen gedenke? Ein genaues Studium dieser „Allgemeinen Culturgeschichte“, erleichtert durch die Möglichkeit, die neuesten Hauptwerke auf diesem Gebiet vergleichend heranzuziehen, hat uns die sichere Ueberzeugung beigebracht, daß Henne's Werk wirklich auf den neuesten Forschungen ruht. Seit einem Jahrzehnt haben der Darwinismus und alles, was drum und dran hängt, neben die Fragen nach Abstammung, Alter und natürlicher Entwickelung der Menschheit, nach der Urzeit und den elementaren Culturstufen bis herab auf das Bronzezeitalter die Geister so sehr beschäftigt, daß der stärkste Theil der culturgeschichtlichen Hauptwerke in diesen schwierigen Fundamentalfragen aufgeht. Henne zieht sie gerade so weit heran, als es seinem vorwärts treibenden Plan paßt, aber weiter nicht. Im übrigen ist sein Buch reich an einer überraschenden Masse des bis in die einzelsten Lebensgebräuche hineingreifenden Materials, dessen Beschaffung und Gruppirung jedenfalls ein ernstes, langjährig und mit dem ausharrenden deutschen Fleiß fortgeführtes Studium forderte. Wir verweisen hierbei auf die Ausführungen über die Völker des Orients, den Islam, die nordischen Völker zur Zeit des Heidenthums u. s. w. Lernen kann in solchen Punkten auch der Gebildetste. Aber die Arbeiten dieses Autors lassen uns sonders interessiren aus einem andern Grund, der in unsern Zeiten schwer wiegen dürfte: Henne ist ein freier Kopf, ohne tendenziös zu sein; das Recht der freien Forschung und der Wahrheit ohne Rücksicht nach rechts oder links sind sein Panier. Wir stoßen da wieder einmal auf gefestete Ueberzeugung, und er zieht uns an mit der Liebenswürdigkeit einer redlichen Natur.

Presse und Buchhandel.

— Unter dem Titel „Zeitschrift für Museologie und verwandte Wissenschaften“ wird vom 1. Mai d. J. ab der Director des Grünen Gewölbes in Dresden, Hofrath Dr. Gräße, im Verlag von L. M. Hofmann daselbst ein Organ herausgeben, das sich zum Ziel setzt, der Vermittelungspunkt eines gemeinsamen Wirkens auf dem Gebiet der Museologie und der von Sammlern und Liebhabern gepflegten einzelnen Fächer der schönen Künste, Raritäten und Kunstindustrie zu sein.

— Ein von dem französischen Minister des Innern an die Präfecten erlassenes Rundschreiben gibt sehr correcte und liberale Erläuterungen zu dem neuen Gesetz über die Zeitungscolportage. Von nun an, heißt es darin, kann jedermann auf Grund einer einfachen Anzeige bei der Unterpräfectur oder bei der Gemeindeverwaltung ungehindert alle französischen Zeitungen ohne Unterschied colportiren. In dieser Anzeige muß er seinen Wohnsitz bezeichnen und nachweisen, daß er Franzose und seiner bürgerlichen und staatsbürgerlichen Rechte nicht verlustig erklärt ist; die Anzeige kann auch von Frauen und Minderjährigen abgegeben werden. Die Empfangsbescheinigung vertritt die Stelle des Erlaubnißscheins und muß daher den Vertretern der Behörde auf ihr Verlangen stets vorgewiesen werden.

— Das von M. C. Peterit in Berlin herausgegebene Blatt „La famille d'Olivier“ hat zu erscheinen aufgehört.

— Der Preßukas, welchen die englische Regierung für oder richtiger gegen die in Indien erscheinenden Blätter indischer Sprache erlassen hat, bestimmt im wesentlichen folgendes: 1) Jeder Districtsbeamte oder Polizeicommissar darf von dem Verleger eines in indischer Sprache veröffentlichten Blatts, welches sich beleidigend gegen die Regierung oder gegen vornehme Inder benimmt, verlangen, daß er sich durch Unterzeichnung eines betreffenden Schriftstücks zu besserm Betragen für die Zukunft verpflichtet. 2) Die Zeitung kann eventuell sofort unterdrückt werden. 3) Insbesondere auch, wenn hochverrätherische Artikel oder solche, welche öffentliche Beamte in der Ausführung ihrer Amtspflicht bedrohen oder beleidigende Insinuationen in Bezug auf vornehme Eingeborene enthalten, gebracht worden sind. Diese Bestimmungen stehen allerdings in schroffem Gegensatz zu dem „Lande der Preßfreiheit“.

— Ein groß angelegtes Werk über die geschichtliche Entwickelung des Kirchenrechts im deutschen Staat aus der Feder von Prof. Dr. Edgar Loening in Dorpat wird bei Karl J. Trübner in Straßburg unter dem Titel „Geschichte des deutschen Kirchenrechts“ erscheinen. Die zwei ersten Bände gelangen nächstens zur Ausgabe. Der erste, der als Einleitung dient, behandelt das Kirchenrecht in Gallien von Konstantin bis Chlodwig, der zweite das Kirchenrecht im Reich der Merowinger.

— Von Prof. Dr. Wilhelm Lübke erscheint demnächst im Verlag von Ebner u. Seubert in Stuttgart eine reich illustrirte „Geschichte der italienischen Malerei vom 4. bis 16. Jahrhundert“. — Von Lübke's „Grundriß der Kunstgeschichte“ (7. Aufl.) ist kürzlich in Newyork eine englische Uebersetzung erschienen.

— Prof. Dr. Daniel Sanders in Altstrelitz, welcher sich zu der Ausarbeitung des in siebzehn Jahren für sein „Wörterbuch“ angesammelten Stoffs entschlossen, richtet an alle dazu Befähigten die Bitte, ihn möglichst zu unterstützen durch Mittheilung der in seinem „Wörterbuch“ bemerkten Lücken, Unvollständigkeiten, Ungenauigkeiten, Mängel, Irrthümer oder Fehler, ferner passender Belegstellen wie auch einzelner Aufsätze oder ganzer Schriften und Werke, deren Benutzung wünschenswerth erscheinen. Die ersten Hefte der unter dem Titel „Ergänzungswörterbuch der deutschen Sprache“ erscheinenden Arbeiten werden noch im Laufe d. J. von der Abenheim'schen Verlagsbuchhandlung in Stuttgart veröffentlicht werden.

— Ein zweibändiges Lehrbuch der Religion von Friedrich Kirchner, welches für höhere Schulen, für Candidaten und Gebildete bestimmt ist, wird demnächst im Verlag von P. Schettler in Köthen erscheinen. Mit Berücksichtigung der Resultate der wissenschaftlichen Theologie hat der Verfasser darin die Principien befolgt, die er in der Schrift „Zur Reform des Religionsunterrichts“ dargelegt hat.

— Die Buchhandlungen von Firmin Didot & Co. in Paris und H. Sotheran and Co. in London haben das Verlagsrecht des in der Buchhandlung von E. Wasmuth in Berlin erschienenen Werks von Prof. Julius Lessing „Altorientalische Teppichmuster nach Originalen des 15. und 16. Jahrhunderts“ erworben. Die englische Ausgabe ist schon in Vorbereitung.

— Eine Geschichte der französischen Bühne läßt Baron Wattrolle, Abtheilungschef im Ministerium des öffentlichen Unterrichts und der schönen Künste, ausarbeiten, wobei er von Perrin, Halanzier, Nuitter, Duderle u. a. eifrig unterstützt wird. Dieses Geschichtswerk wird nicht allein die betreffende Poesie und das Ballet, sondern auch den Theaterbau, das Maschinenwesen, die Decorationen und Costüme umfassen von den frühsten Zeiten bis auf unsere Tage. Es wird zu diesem Zweck in allen Archiven, Bibliotheken und Kunstsammlungen nachgeforscht. Unter vielem Bemerkenswerthen sind bereits sehr interessante Decorationen von Torelli, Servandoni u. a. sowie zur „Psyché“ von Molière aufgefunden worden. Das Wichtigste und Schönste dieser Gegenstände wird in Nachbildungen zur Anschauung gebracht werden.

— Der mit der pariser Weltausstellung verbundene literarische Congreß wird in der Zeit vom 4. bis 15. Juni tagen. Das für die öffentlichen Sitzungen festgestellte Programm enthält folgende Gegenstände: 4. Juni: Ueber das literarische Eigenthum, seine Bedingungen und Fristen. Soll das literarische Eigenthum jedem andern gleichgestellt oder durch ein besonderes Gesetz geregelt werden? 8. Juni: Von der Wiedergabe, Uebersetzung, Bearbeitung literarischer Werke. Vom literarischen Eigenthumsrecht. Von der Unzulänglichkeit der diplomatischen Verträge zum Schutz dieses Rechts. Von den Schwierigkeiten, welche mit den in diesen Verträgen erforderten Förmlichkeiten der Eintragung, des Depots u. s. w. verbunden sind. Auffindung einer bessern und bestimmtern Formel. Entwurf eines internationalen literarischen Vertrags, durch welchen jeder fremde Schriftsteller für die Ausübung seiner Eigenthumsrechte den einheimischen gleichgestellt wird. 11. Juni: Von der Lage der Schriftsteller in unserer Zeit. Von den literarischen Genossenschaften. Darlegung der Einrichtungen zur Verbesserung des Loses der Schriftsteller in den verschiedenen Ländern. Wünsche für die Zukunft. 15. Juni: Verlesung der von dem Congreß angenommenen Beschlüsse.

— Von O. A. Schulz' „Allgemeinem Adreßbuch für den deutschen Buchhandel“ ist kürzlich der Jahrgang für 1878, der 40. in der Reihe, ausgegeben worden. Derselbe zählt insgesammt 5486 Firmen auf und 1270 Verlags-, 394 Kunst-, 534 Musikalienhandlungen im engern Sinn, 78 Sortiments-Kunst- und 151 Sortiments-Musikalienhandlungen, 667 Antiquariats-, 3114 gemischte Handlungen, 70 Expeditionen, Redactionen ꝛc. Im Jahr 1877 gingen 531 Firmen ein oder veränderten sich, etwa 560 neue wurden angemeldet. Einschließlich von 890 Filialhandlungen steigt die angegebene Gesammtziffer auf 5376 Firmen, die sich auf 1363 Städte vertheilen. Das Deutsche Reich hat 3923 Buchhandlungen ꝛc. in 835 Städten, Oesterreich-Ungarn 651 Buchhandlungen ꝛc. in 209 Städten; außerdem finden sich im übrigen Europa 637 Firmen in 150 Städten. Auf Amerika entfallen 96 Firmen in 27 Orten, auf Afrika 5 in einer Stadt, auf Asien und Australien je 3 Firmen in ebenso vielen Städten.

— Die in voriger Nummer erwähnte Schiller-Sammlung, welche im gohliser Schiller-Haus ausgestellt werden soll, gehört dem Dr. Moschkau (nicht Mischkau) in Gohlis und umfaßt gegen 600 Blatt, darunter werthvolle Autographen Schiller's, 40 verschiedene Ansichten des Schiller-Hauses in Gohlis und gegen 170 Schiller-Porträts.

— Im Hôtel Drouot zu Paris wurde am 15. März aus der Bibliothek Lavater ein Octavband von 303 Seiten unter dem Titel „Recueil de portraits par Mlle. de Montpensier“ für 14,000 Frs. verkauft.

Neuigkeiten vom Büchermarkt.

Eingegangen vom 24. bis 30. März 1878.

Albers, J. H.: Die Lehre vom Teufel. Preisschrift. Straßburg, J. Schneider.
Ansiér, A.: Le sol-traducteur ou vive la république! Lisboa, Commercio de la Beon.
Bechstein, R.: Die Altertümlichkeiten in unserer heutigen Schriftsprache. Rostock, W. Werther.
Bericht über die Weltausstellung in Philadelphia 1876. Herausgegeben von der Oesterreichischen Commission. 23. Heft. Die Kohlen- und Eisenerzlagerstätten Nordamerikas. Von H. Höfer. Wien, Faesy u. Frick.
Gisele, A.: Dramatische Bilder aus deutscher Geschichte. 2 Aufl. Leipzig, O. Mutze.
v. Hellenbach, L.: Der Individualismus im Licht der Biologie und Philosophie der Gegenwart. Wien, W. Braumüller.
Jung, G.: Christliches Geburtstagsalbum. Leipzig, O. Mutze.
v. Kállay, B.: Die Orientpolitik Rußlands. Aus dem Ungarischen von J. H. Schnitzler. Budapest, Wien, Leipzig, W. Lauffer.
Klassiker, die, der Malerei. Die Meister der Niederländer und Spanier. Herausgegeben von P. F. Krell. Unter Mitwirkung von C. Eisenmann. Text von A. v. Wurzbach. Textheft 1. Stuttgart, P. Neff.
Naturkräfte, die. Naturwissenschaftliche Volksbibliothek. 2. Bd. Die Wärme. Nach dem Französischen des Prof. Cazin in Paris deutsch bearbeitet. Herausgegeben durch Prof. P. Carl. München, R. Oldenbourg.
Schaumann, F.: Die Existenz Gottes und die Unsterblichkeit der menschlichen Seele. Lengkirch, Selbstverlag.
Schmidt, H.: Kaiser Wilhelm. Ein Buch für Schule und Haus. Wittenberg, R. Herrosé.

Chavanne: Wandkarte von Afrika. 4 Blatt nebst einem Textheft. Wien, E. Hölzel.
Neue Karte der Balkanhalbinsel nach dem Frieden von San Stefano. In 6 Farben. Berlin, Mittler u. Sohn.

Fischer, A.: Romance pour violoncelle avec accompagnement de piano. Op. 5.
—— Au bord du ruisseau. Rêverie pour violoncelle avec accompagnement de piano. Op. 6.
—— A la Hongroise. Morceau caractéristique pour violoncelle avec accompagnement de piano. Op. 7.
—— Frühlingsnacht. Lied de Adolph Jensen transcrit pour violoncelle avec accompagnement de piano. Leipzig, F. E. C. Leuckart. (Constantin Sander).
Forster, A.: Drei Lieder für eine Baritonstimme mit Begleitung des Pianoforte. Op. 37. Ebenda.
Hesse, A.: Romance pour violon avec piano. Op. 79b. Ebenda.
Koschat, T.: Kärntner Lieder für eine Singstimme mit Pianoforte. No. 66 D'Hamkehr. Ebenda.
Roeder, M.: Gavotte für Pianoforte. Op. 7. Für Violoncello und Pianoforte bearbeitet von F. Hilpert. Ebenda.



Frühjahrsmoden. Originalzeichnung von Knut Ekwall. (Siehe Moden.)

Minona Frieb-Blumauer.

E. K. Ohne Lobredner des Vergangenen zu sein, muß man, nur indem man der Wahrheit die Ehre gibt, es betonen, daß in diesem Winter das königl. Schauspielhaus zu Berlin mit keiner der verschiedenen vielberufenen, unter mehr oder minder Lärm und Reclame vor die Lampen getretenen Novitäten seinem Publikum einen so ungetrübten, herzerfreuenden, deutsch-gemüthvollen Genuß hat bereiten können wie mit der Wiedereinstudirung eines anspruchslosen, bescheidenen, alten lieben Stücks, der Iffland'schen „Jäger", eines Bühnenerzeugnisses aus dem vorigen Jahrhundert, das — um ein treffendes Wort Karl Frenzel's zu brauchen — „niemals von unsern größern Theatern verschwinden sollte, so wenig wie dankbare Enkel die Bildnisse ihrer Großeltern von den Wänden entfernen. Was schadet es, daß die Bilder altmodisch, ein wenig ausgeblaßt oder dunkel geworden sind? was schaden die Runzeln und Falten in den Gesichtern? man erinnert sich nur der alten Liebe und Freundschaft".

Freilich gehören die rechten Darsteller dazu. Der Nachwuchs, die junge Schule vermag mit diesen Aufgaben nicht mehr recht umzuspringen; es ist eine Kluft, eine Differenz zwischen den Stücken und den Schauspielern, die sich nicht überbrücken und ausgleichen läßt. Jedoch, was noch aus der alten Schule stammt, was auf der Bühne der Gegenwart noch die „gute alte Zeit" und die wahrlich nicht schlechtere alte Kunst repräsentirt, das hat auch noch den rechten Sinn und Ton, die rechten Organe für die Wiedergabe all der vertrauten, sympathischen, altväterischen oder altmütterlichen Gestalten, die in jenen Werken einer ins Grab gestiegenen Epoche, wenn das Licht der Bühne sie selber noch einmal bescheint, aufs neue wieder Leben gewinnen, uns verständnißinnig zuwinken und sagen wollen: Seid ihr auch ganz andere von Antlitz, Sprache und Gewohnheit, so seid ihr doch Fleisch von unserm Fleisch und Blut von unserm Blut!

Im Vordergrund der herzerfrischend lebenswahren, das deutsche Familienbild des zum Ende neigenden 18. Jahrhunderts liebevoll ausmalenden Darstellung, welche die berliner Hofbühne jetzt den Iffland'schen „Jägern" zutheil werden ließ, stand die ausgezeichnete Künstlerin, deren Costümporträt in der von ihr gespielten weiblichen Hauptrolle des Stücks, derjenigen der Oberförsterin Warberger, wir unsern Lesern heute vorführen, indem wir damit zugleich einem denkwürdigen Moment im Leben und Wirken der trefflichen Frau, der Vollendung des 25. Jahrs, welches sie als Mitglied des ersten Theaters der preußischen und jetzt auch deutschen Hauptstadt sieht, die verdiente Berücksichtigung widmen.

Es war am 6. April 1853, als der Zettel des berliner königl. Schauspielhauses einen Gast aus Wien, der bis dahin an der Spree durchaus unbekannt war, Frau Minona Frieb-Blumauer vom Carl-Theater, ankündigte. Mutter Feldern in Töpfer's „Hermann und Dorothea" (nach der Goethe'schen Dichtung) war die Partie und Figur, in welcher die neue Erscheinung sich zeigte und sofort auch ihr Spiel gewann. Es folgte dann am 9. die Luise v. Schlingen in Lederer's Lustspiel „Geistige Liebe, aber gleich und gleich gesellt sich gern" sowie am 14. die Commerzienräthin Hirsch in Wolff's Posse „Der Kammerdiener". Dieselben Pius Alexander Wolff, des Verstorbenen verstorbene Gattin, die berühmte Tragödin Amalie Malcolmi-Wolff, die in ihren spätern Jahren eine sehr künstlerische Repräsentantin der ältern Damenrollen im recitirenden Schauspiel und Lustspiel gewesen war, zu ersetzen, war Frau Frieb-Blumauer nach Berlin berufen worden. Und ob sie diese Künstlerin ersetzen konnte? Das schien bereits durch den ersten Abend damals glänzend entschieden; schon die zwei nachfolgenden Gastrollen spielte die wiener Darstellerin als für Berlin fest und für lange Engagirte. Seitdem ist sie eine der vornehmsten, allbeliebtesten Zierden der preußischen Hofbühne und wird es hoffentlich noch recht lange bleiben.

Minona Blumauer ist ein Schwabenkind; in Stuttgart erblickte sie das Licht der Welt. Ihr Vater war Mitglied des Hoftheaters der württembergischen Hauptstadt und in der Folge auch anderwärts als Regisseur und Director thätig. Soviel uns bekannt, ist Aloys Blumauer, der Dichter der „Travestirten Aeneide", ein Oheim oder Verwandter von ihm gewesen. Minona hatte noch eine Schwester, die sich ebenfalls den Brettern zuwandte und als Gattin des Schauspielers Seebach nachmals die Mutter Marie Seebach's geworden ist.



Minona Frieb-Blumauer als Oberförsterin in Iffland's „Jägern".

Amerikanische Skizzen: Eine Trauerloge der Freimaurer in der Academy of Music in Newyork.

„Demoiselle“ Blumauer begann ihre Theaterlaufbahn an der großherzogl. Hofbühne in Darmstadt als Sängerin. Die vielversprechenden Stimmittel und das musikalische Talent seiner Minona veranlaßten den Vater, sie dem prager Conservatorium zur Ausbildung zu übergeben, und als eine der fleißigsten, vorgeschrittensten Schülerinnen dieses Instituts betrat sie, wie gesagt, in Darmstadt, unter der damaligen Intendanz v. Küstner's, zum ersten mal die Bühne. Drang nach umfassenderer Beschäftigung bewog sie, das dortige Engagement bald mit einem solchen in Aachen, dem ein drittes in Köln folgte, zu vertauschen. Ursprüngliche Vorliebe für das recitirende Drama und die mehr und mehr in ihrer Gesangsthätigkeit zutage tretende besondere Befähigung dafür reiften indeß in ihr den Entschluß, die Oper aufgebend, dem Schauspiel sich zuzuwenden. Unter Immermann's Direction in Düsseldorf wurde ihr Entschluß zur Thatsache, und rasch entfalteten sich in dem neuen zusagenden Feld alle in ihr schlummernden natürlichen und seelischen Anlagen zu schöner, großes verheißenden Blüte. Bereits hatte sie an mehrern kleinern Hoftheatern das Fach der jugendlich muntern Liebhaberin mit ungewöhnlichem Glück bekleidet, da führte ihr Schicksalsstern sie nach Brünn, wo die Liebe sie zunächst der Bühne entzog. Emanuel Frieb, Ingenieur der Kaiser-Franz-Nordbahn, sah sie und warb um sie. Minona schenkte mit ihrem Herzen ihm auch ihre Hand und zog sich vor der Vermählung im Jahr 1839 auf Wunsch des Bräutigams von den Bretern zurück.

Indeß — „es ist eine alte Geschichte, doch bleibt sie ewig neu!“ Nur von kurzer Dauer sollte das Glück dieser Ehe sein, und, an so mancher schmerzlichen Erfahrung reicher, zugleich ihres geliebten Vaters und ersten Lehrers in der Kunst durch den Tod beraubt, widmete die talentvolle junge Frau sich von neuem dem Beruf wahrer und schöner Menschendarstellung, welcher, von Natur in sie gelegt und seitdem immer noch glänzender ausgebildet, ihr Trost und ihr Halt geworden ist, auch nachdem das menschliche Geschick sie noch weiter herb geprüft und ihr die letzte verbliebene Freude, die einzige Tochter, im blühenden Alter entrissen hat. Nach mehrern Gastspielen nahm damals die den Bretern wieder Geschenkte bei dem Director Carl in Wien Engagement an. Sie ging hier, obgleich in Jahren noch kaum so vorgeschritten, in kluger, der Kunst zugute kommender Resignation schon zum ältern Fach über, und zwar sofort mit solchem Erfolg, daß Holbein, derzeit Director des Hofburgtheaters, ihr verlockende Anträge für dieses Kunstinstitut machte. Der Weigerung Carl's, sie ihrer eingegangenen vieljährigen Verpflichtung zu entbinden, sollte Berlin nachmals den Besitz dieser trefflichen Künstlerin zu danken haben. Was will aber das arme Wort „trefflich“ sagen? Es bedeutet allzu wenig, man darf getrost von der Außerordentlichen, ja von der Unübertroffenen sprechen. Zwei Fachcolleginnen von gleicher Distinction, von gleichem Adel der Kunst, von derselben Vornehmheit des Humors und denselben über das Zeitliche, die Jahre triumphirenden Zauber einer nicht, wie nur falsche Galanterie sagt, „ewig jungen“, wol aber ewig liebenswürdigen Persönlichkeit, gab es noch auf der heutigen deutschen Bühne: Amalie Haizinger-Neumann in Wien und Minona Frieb-Blumauer in Berlin. Seitdem die erstere, wennschon in den Listen des Hofburgtheaters fortgeführt, doch nur sehr ausnahmsweise noch auftritt, ist die zweite jetzt für eine ganze Anzahl von Rollen in der That die einzige Schauspielerin in Deutschland.

Verweilen wir gleich noch bei der uns hier zunächst liegenden einen Augenblick, bei der Iffland'schen Oberförsterin. Karl Frenzel hatte gewiß recht, vor diesem Cabinetsstück eines Charakterporträts bewundernd auszurufen: „Das Schwatzen und Schmollen, die Herzensgüte und die Glaubensseligkeit der wackern Frau, die Angst der Mutter, die alte Liebe der Gattin, die nicht gerostet hat, die Sorglichkeit der Wirthin: in ihrem Spiel, in dem Ton ihrer Stimme, in ihrer Mimik, ihren Bewegungen — wie kommt dies alles zu dem wahrsten, schlichtesten und darum ergreifendsten Ausdruck! Wie sicher ist die feinste Beobachtung des Lebens hier der Optik des Theaters, um das Wort des berühmten französischen Schauspielers Molé zu gebrauchen, angepaßt! Ihr steht das Alltagskleid ebenso gut wie die Staatshaube, das Lächeln wie das Weinen!“

Ein Repertoire von beträchtlich mehr als hundert Rollen spricht für die ungewöhnliche Vielseitigkeit und Verwandlungsfähigkeit der Künstlerin. Da ist vorerst eine ganze Galerie je nach den Erfordernissen fein oder derb humoristischer, sei es nur leise komisch angeflogener, sei es in grotesker Drolerie ihr gesammtes Sein und Wesen findender Gestalten: Madame Freude in Kotzebue's „Unglücklichen“, Madame Hirsch im „Kammerdiener“, Christiane in den „Dienstboten“, Katharine in „Ich bleibe ledig“, Luise v. Schlingen in „Geistige Liebe“, die Geheimräthin im „Störenfried“ u. s. w., bis hinauf zu den charakterkomischen Figuren classischer Werke, wie Frau Rupprecht in Kleist's „Zerbrochenem Krug“, Frau Marthe in Goethe's „Faust“, die Amme in Shakespeare's „Romeo und Julia“ und Daja in Lessing's „Nathan dem Weisen“. Ist sie dort ganz „das Weib wie auserlesen“ — der Leser kennt den Reim — ohne die geringste Uebertreibung ins Widerliche, so sitzt unserer Darstellerin hier William der Erzschelm selber im Nacken, während um die letzte Gestalt das feine Lächeln überlegenen Lessing'schen Spottes spielt, der doch nie die Milde der Toleranz im Stich läßt.

Historische Masken mit aller geschichtlichen Treue in Physiognomie, Haltung und Art sind aus dem Repertoire der Künstlerin z. B. Frau Neuberin in Ritter's „Karoline Neuberin“, Generalin Rieger in Laube's „Karlsschülern“, die Kolbin in P. Heyse's „Elisabeth Charlotte“, die Herzogin Solange in Charl. Birch-Pfeiffer's „Revanche“. Ihre Meisterschaft im Ausmalen des Provinziellen paarte sich mit landsmannschaftlichem Vertrautsein und mit den Reminiscenzen der Kindheit z. B. in ihrer „Tante aus Schwaben“ von F. Wehl und ihrem Bärbel in „Dorf und Stadt“. Auf dem Boden der französischen Rococokomödie hat sie sich als Rosine im „Geizigen“, die ihr sonst gewiß fern genug liegt, zu Hause gezeigt. Wie brillant ihr die grauen und weißen Locken einer alten würdigen Herzogin, einer stolzen Aristokratin stehen, thut sie im „Geheimen Agenten“, im „Kinde des Glücks“, in den „Feenhänden“ und vielen andern Stücken dar. Ja, sie beherrscht sogar den tragischen Kothurn und bringt die Herzogin von York in Shakespeare's „Richard III.“ zu machtvoll erschütternder Geltung.

Zum schönsten Farbenglanz und Duft jedoch entfaltet sich die Blume ihrer Kunst in einer langen Reihe bei wesentlicher Verschiedenheit des Charakterdetails und Zeitcolorits doch innerlich verwandter und unter sich verbundener Figuren, welche in ihrer Gesammtheit ein ganzes reiches und anmuthiges Rollengenre schaffen und repräsentiren: das specielle typische der deutschen Frau als solcher, und zwar als Gattin, Mutter, Hausfrau. Mit obenan unter diesen Partien der Künstlerin steht eben die Iffland'sche Oberförsterin; als ebenbürtig sind neben ihr z. B. zu nennen Frau v. Durlach in Kotzebue's „Stricknadeln“, Madame Brunn in „Eine Familie“, Tante im „Oheim“, Doris in „Eine kleine Erzählung ohne Namen“, Frau Lämmchen in den „Krisen“, Lotte in „Die alte Schachtel“, Frau Waltrop im „Lustspiel“ und so noch viele Gestalten Töpfer'scher, Benedix'scher, Putlitz'scher, Rosen'scher, Moser'scher, Wichert'scher und anderer Werke bis zu einer der jüngsten Novitäten des berliner Schauspielhauses, dem Paul Lindau'schen „Johannistrieb“ mit der classischen Leistung der Frau Frieb als Emma Massow.

Darin liegt, unserer Meinung nach, die bühnengeschichtliche Bedeutung der verehrten Künstlerin und das culturhistorische Moment ihrer Kunst, daß sie neben Amalie Haizinger die vollendetste, eminent lebenswahre, entzückend liebenswürdige Repräsentantin der deutschen Frau auf den nationalen Bretern ist.

Amerikanische Skizzen.

Eine freimaurerische Todtenfeier in Neuyork.

Unter dem Titel „Maurerei als Schauspiel“ bringt die deutsch-amerikanische Freimaurerzeitschrift „Der Triangel“ einen Bericht über eine öffentliche Todtenfeier, welche die neuyorker Freimaurer am 12. Februar in der Academy of Music zum Andenken an 52 im verflossenen Jahr dahingeschiedene Mitglieder verschiedener Logen unter großem Zudrang des Publikums abgehalten haben. Die Ceremonien dieser „Trauerloge“ fanden, wie bei einem Schauspiel, auf der Bühne statt, und das zahlende Publikum saß auf den Stühlen im Parterre, im Rang und in den Logen. Die Tageszeitungen brachten sämmtlich ausführliche Berichte über die glänzenden Costüme, die Musik und die prächtigen „Bühneneffecte“ des — es ist kein Scherz — vieractigen Stücks.

Als der Vorhang zum ersten mal in die Höhe rollte, zeigte sich dem Publikum eine Logensitzung in aller Form. Die Beamten erklärten den Zweck der Trauerloge, worauf ein unsichtbarer Chor ein Lied sang. Ein Gebet aus „Moses in Aegypten“ mit Musikbegleitung beschloß den ersten Act.

Im zweiten Act stellte die Bühne das Innere eines altägyptischen Tempels dar mit Säulen und gewölbter Kuppel. In der Mitte steht ein schwarzdrapirter Katafalk, auf welchem ein silberbeschlagener Sarg ruht. Vor demselben befindet sich ein Altar, auf welchem Bibel, Winkelmaß und Zirkel liegen. Auf beiden Seiten stehen Freimaurer als Fackelträger, auf der einen Seite in langen weißen Röcken mit großen rothen Kreuzen auf der Brust, auf der andern Seite in schwarzen Röcken, gleichfalls große Kreuze zur Schau tragend. Eine Ehrengarde, Kreuzfahrer in dem Costüm der Malteserritter darstellend, umstehen den Katafalk als Wache. Kaplane in der Kleidung ägyptischer Hoherpriester sind in der Nähe des Sarges sichtbar. Die Musik spielt, und der unsichtbare Chor singt das Horazische „Integer vitae“, während kleine Mädchen Blumen auf den Sarg streuen. Darauf treten je neun Fackelträger vor und verlöschen der Reihe nach ihre Fackeln, indem jeder den Namen eines der verstorbenen Brüder nennt. Die große Trommel begleitet das Verlöschen jeder Fackel mit einem dumpfen Schlag. Hierauf spielt die Musik einen Trauermarsch, zwei „Hohepriester“ singen ein Lied, dem der Chor antwortet, worauf die in ägyptische Gewänder gekleideten Beamten kurze Ansprachen halten. Zum Schluß wird ein Solo vorgetragen, während dessen die in Weiß und Schwarz gekleideten Fackelträger und Malteserritter einen großen Marsch um den Katafalk ausführen.

Im nächsten Act stellen die Coulissen ein Grabgewölbe vor. Die Musik ertönt, die Fackelträger und gepanzerten Malteserritter bewegen sich wiederum in phantastischem Zug über die Bühne, und schwarzgekleidete Gestalten tragen den Sarg herein, um ihn in einer Gruft beizusetzen. Hierauf erscheinen die Grabbeamten und nehmen mit wenigen Worten Abschied von den Dahingeschiedenen. Am Schluß großer Chor mit Solo. Im letzten Act erscheint wieder die Logenscene wie im ersten Act. Unter Musikbegleitung wird die Trauerloge geschlossen.

„Gegen die Vorstellungen dieser »schottischen« Logenbrüder haben wir nichts“, bemerkt der Bericht des »Triangels« am Schluß, „nur dagegen, daß sie dem Publikum als ein Theil der Freimaurerei vorgeführt werden.“

Moden.

Hierzu die Abbildung auf S. 276.

— Das Bild, welches der Stift des Künstlers von den Frühjahrsmoden der Damen entworfen, zeigt uns den Triumph der Prinzeßform über alle andern Modeformen, die daneben gar nicht recht aufkommen konnen. Die Schneiderinnen wissen von dieser Passion für das Prinzeßkleid zu erzählen, denn sie haben alle Hände voll zu thun, um die noch aus Rock und Tunica bestehenden Costume in Prinzeßroben umzuwandeln, so das Nützliche mit dem Angenehmen verbindend. Die einzelnen Figuren unsers Bildes veranschaulichen die herrschende Mode in verschiedenen Variationen, ohne sie jedoch bis zur Caricatur zu übertreiben, wie man es manchmal in natura sieht, wo die Modeschönheiten so ziemlich den gesackten Odalisken ähnlich einhergehen. Die Stoffe stellen sich zumeist theils als gemusterte, theils als gestreifte dar, die ihrem Wesen nach der Erscheinung den Charakter des Unruhigen, Bewegten, Phantastischen geben, während die glatten Stoffe Ruhe und Würde ausdrücken. Beispiele davon finden wir gleich in den ersten drei Toiletten. Die Dame in großer Besuchstoilette trägt eine aus glatter Faille und gemustertem Brocat zusammengesetzte Schlepprobe, deren glatte Bahnen in Muschelfalten gelegt sind; der obere Theil simulirt eine lange Weste aus glatter Faille mit gemusterter Schoosjacke darüber, welche in ihrem Schnitt an die Jagdhabits der Edeldamen im Mittelalter erinnert. Dieselbe Anordnung ist in der dritten Figur noch deutlicher ausgeprägt. Zwischen beiden befindet sich eine Dame im Gesellschaftsanzug aus gestreifter Frühjahrsgaze, der am Halse herzförmig offen und unten mit breiten Spitzenvolants garnirt ist; entsprechende Spitzen, welche am Anfang schmäler sind, fassen auch die besonders angesetzte Schleppe ein. Die vierte Hauptfigur repräsentirt eine reich mit Perlgalons geschmückte Prinzeßrobe aus meergrünem Kaschmir, im Rücken oben mit einem viereckigen Matrosenkragen von gleichfarbigem Sammt versehen, eine Mode, die für Damen sowol als Kinder mit merkwürdiger Beharrlichkeit immer wiederkehrt.

Die kleinen Frühjahrshüte der Damen zieren Primel, Veilchen und andere Blümchen, die eben jetzt im Freien blühen. Man hält es nämlich neuerdings mit Recht für geschmackvoller, solche Blumen zu tragen, wie gerade die Natur sie bietet, also die ersten frischen niedlichen Blümchen des jungen Jahrs im Frühling, im Sommer die prächtige Flora der heißen Jahreszeit, im Herbst die bleichen melancholischen Blumen, welche die absterbende Erde hervorbringt, und im Winter Christrosen, Winterheliotrop und allerhand ausdauernde Blätter, vornehmlich Epheu, Hopfen &c. Warum will man auch nicht lieber der Natur folgen als derartige Anomalien begehen, daß man im April Junirosen oder Schneeglöckchen und Kornblumen zusammenträgt?

— Im Märzheft von „Nord und Süd“ zieht der berühmte Aesthetiker Prof. Friedrich Vischer in Stuttgart in einer gesalzenen und gepfefferten Kapuzinerpredigt über die gegenwärtigen Moden los, ihre Auswüchse und Unsitten, gegen die wie sie einst schon die Geisel des Tacitus geschwungen haben, mit Skorpionen züchtigend. Die volle Schale seines Zorns gießt er aus über die enggespannten Kleider, die schrittbeengenden Kniefesseln, das Gekrüpp und Geschlepp verschiedenfacher Besätze mit allerhand Namen, die Absatzstöckelschuhe, das wolkengethürmte Kopfdolomitengebirge, die Trottelstirnhaarpinsel &c. Die Männer kommen freilich auch nicht viel besser weg. Ueber ihre Tracht sagt Friedrich Vischer u. a.: „Mit Wehmuth müssen wir zugeben, daß zwei stottwürdige Gebilde mehr als Mode, daß sie Typen sind: der Cylinderhut und der Frack. Jener verdankt sein Dasein und seine Dauer zunächst dem Verlangen, dem Kopf durch Höhe und blankes Schwarz der Bedeckung eine gewisse Würde zu verleihen. Das wäre nun freilich ein Barett auch leisten, dem sich beliebig verschiedene Größen und Formen geben ließen in guter Proportion zu verschiedenen Köpfen und Staturen; von solchen Forderungen der Symmetrie ist schon früher die Rede gewesen. Allein da ist ein Umstand; wir haben noch nicht vermocht, die lästige Sitte des Hutabnehmens als Begrüßungsform abzuschaffen, nicht gewagt, den vernünftigeren militärischen Gruß einzuführen; daher bedarf es einer Krämpe zum Anfassen, eben darum ist Befestigung durch ein Sturmband unmöglich (ein weiches Barett säße ohne das), und so machen wir uns zum Spielball jedes Windes, dem es beliebt, das dumme, steife, in die Stirn schneidende Stück Ofenrohr fortzurollen, wohin er mag, am liebsten in den Schmutz. Der Frack ist aufgekommen, weil der Mann ein Festkleidungsstück haben wollte, das die Taille feiner zeigt als der Rock und doch den Sitz nicht unbedeckt läßt, wie es das Wams thut, dieses unpatentere Bruchstück, dem sich eine Festlichkeit nur geben ließe durch Zierath von Litzen, Passen, Verschnürung, was durch die absolute Prosa der Zeit doch verpönt ist. Noch einen andern tiefgründigen Zweck haben die Schöße des Frackgebildes; man wollte die Taschen nicht opfern, wollte das Schnupftuch unterbringen. Ein beseligendes Dunkel, nur von spärlichen Lichtstrahlen durchdämmert, liegt über der Frage, wie die alten Völker, wie insbesondere Griechen und Römer sich geschneuzt haben. Im hellern Tageslicht der neuern Geschichte glänzt reinlich das Schnupftuch, mit Shakespeare's „Othello“ erreicht es tragische Weihe, und endlich besagen mit der echt modernen Schärfe spitzen Fingerzeigs die Frackzipfel: hier gibt es ein Schnupftuch. Und so hat denn, auf mehr als einen Grund gestützt, das Gabelwams, das zweigeschwänzte Rockfragment Frack, der Kunst ein Greuel, sein Dasein gefristet und wird es fristen wer weiß wie lange! Etwas Trost jedoch bleibt. So viel moralische Kraft haben die letzten Jahrzehnte aufgetrieben, bei den abgeschmackten Formen doch den Raum ihrer Anmaßung zu verengen: gefordert werden „Schlepper“ und „Schwenzer“ nur noch bei Staatsvisiten, Bällen, Repräsentationen. Edlere, deren Menschheit bewußteres Gemüth, denkenderer Geist, thue das Seinige, diesen Verdrängungsproceß zu verstärken, zu beschleunigen, stelle sich hinüber zu den Geweihten, „der freisten Mutter freien Söhnen“, die der Dichter apostrophirt: „Der Menschheit Würde ist in eure Hand gegeben; bewahret sie!“

— Im Anschluß an das Vorhergehende theilen wir unsern Lesern eine Sensationsnachricht mit, die uns aus Rom über Italien zugekommen ist: Der neue König von Italien hat eine Verordnung erlassen, derzufolge es nicht mehr nothwendig ist, bei Vorstellungen an seinem Hof im schwarzen Frack und mit weißer Kravatte (eventuell auch mit Orden) zu erscheinen. Der einfache bürgerliche Rock mit der schwarzen Kravatte wird als genügend erachtet. Das ist doch ein Riesenschritt zur Verdrängung des „zweigeschwänzten Spottgebildes“!

Polytechnische Mittheilungen.

Eine amerikanische Maschine zum Heften von Schreibheften, Broschüren, Büchern u. s. w. mittels Drahtes erregt in Manchester große Aufmerksamkeit; überdies soll der zur Verwendung kommende Draht billiger als der Faden zu stehen kommen. Die Leistungsfähigkeit dieser Maschine soll ganz erstaunlich sein. Dazu bieten mit Draht geheftete Bücher, wenn eingebunden, den Vortheil, an jeder Stelle offen liegen zu bleiben. Die Maschine heftet 2000 Broschüren in einer Stunde.

Neuer Plaidriemen. — Die bisher zur Anwendung gekommenen Plaidriemen lassen bei ihrer Handhabung, die wegen des Auf- und Zuschnallens ziemlich umständlich ist, manches zu wünschen übrig. Um so willkommener wird den Reisenden eine von G. Zender in Berlin (S. Commandantenstr. 24) erfundene wesentliche Verbesserung des Plaidriemens sein. Aus beigegebener Abbildung ist die Construction dieses einfachen und leicht zu handhabenden Riemens leicht zu ersehen. Man legt den Riemen um den betreffenden Gegenstand, öffnet die mit Feder versehene Klappe (a), legt das Loch des Riemens auf den hervorragenden Stift und schlägt die Klappe zu. Die Befestigung ist zugleich so dauerhaft, wie sie bei dem bisherigen Schnallriemen nicht zu erreichen war. Der Griff ist aus massivem Neusilber gefertigt.



Neuer Plaidriemen.

M. Bucher's verbessertes Feuerlöschsystem. — Vor etwa dreißig Jahren construirte M. Bucher in Leipzig seine ersten Feuerlöschdosen. Unablässig mit der Verbesserung seiner Erfindung beschäftigt, brachte er es im Lauf der Jahre dahin, daß seine Dosen nicht nur auf dem europäischen Continent, sondern in allen Welttheilen Verbreitung fanden. Jetzt hat der Erfindungsgeist Bucher's dieses Feuerlöschsystem, welchem er den etwas weitschweifigen, aber bezeichnenden Namen der trocken chemisch telegraphischen Feuerlöschung gegeben hat, wesentlich verbessert. Diese Feuerlöschmethode soll die Löschung vermittels Wasser nicht verdrängen, sondern ergänzen; die Vortheile derselben sind in kurzem folgende: Sie wirkt selbstthätig, ehe noch der Brand entdeckt ist und Hülfe kommt; sie macht Hausbewohner, Nachbarn und Passanten durch das Alarmsignal auf die Gefahr aufmerksam. Gegenstände, welche vom Brand nicht betroffen sind und geschützt werden sollen, werden nicht, wie es durch Löschwasser und Wasserdampf geschieht, beschädigt; der Brand von solchen Stoffen, welche durch das Wasser nicht gelöscht werden können, wird schnell erstickt. Die Anwendung kann auch an Feuerherden stattfinden, wohin wegen Glut, Rauchs, Bauconstructionen u. s. w. das Wasser nicht geleitet werden kann. Nach Ordnung der Patentangelegenheit, derentwegen Bucher mit den Patentämtern des Deutschen Reichs und andern Staaten verhandelt, werden wir ausführlicher über das neue System berichten können.

Briefwechsel.

Gebr. C. in D. — An Ihrem Cylinder-Schutzventilator können wir weiter keinen Vortheil finden, als daß er die aufsteigende warme Luft vertheilt, eine Eigenschaft, die im ganzen wenig Nutzen bringt. Alle die ihm zugeschriebenen Wirkungen auf den Brand der Lampe aber sind unsers Erachtens eitel Illusion; denn der Ventilator hat ja keine selbständige Bewegung, bewirkt also nicht den Zug der Lampe, sondern wird seinerseits durch diesen bewegt. Auch an Ihrem Ventilator-Sattel f. können wir beim besten Willen nichts neues finden, was eine Besprechung in diesen Blättern rechtfertigte.

G. R. in Hannover. — Ihre Entdeckung, daß sich die Gasleitung als Rückleitung für Telephone benutzen läßt, ist durchaus nichts neues, sondern eine schon längst bekannte Sache für jeden, der sich etwas um Elektricität und Galvanismus gekümmert hat. Man kann auch, wenn man entsprechende Bodenplatten anwendet, eine solche Leitung ganz entbehren, resp. durch die Erdleitung ersetzen, wie dies bei allen Sprechversuchen auf Telegraphenlinien thatsächlich geschieht.

A. B. in Berlin. — Vorläufig ist nicht die mindeste Wahrscheinlichkeit dafür vorhanden, daß sich die condensirten Gase vortheilhaft für den Betrieb von Maschinen anwenden ließen, da vorerst das Comprimiren wesentlich mehr Kraftaufwand verursachen wird, als hinterher damit Leistung zu erreichen ist. Von den enormen technischen Schwierigkeiten in Anbetracht der in die Hunderte von Atmosphären gehenden Spannungen und der kolossalen Kältegrade wollen wir gar nicht reden.

Wetterbulletin.

Die Temperaturen sind nach Celsiusgraden (10° C. = 8° Réaumur) gegeben.

Stationen	Uhr morgens	März 25	März 26	März 27	März 28	März 29	März 30	März 31
Valentia	8	+ 6,0	+ 6,3	+ 7,0	+ 4,0	+ 3,0	+ 8,0	+ 7,0
Brest	8	+ 3,0	+ 7,0	+ 6,0	+ 4,0	+ 3,0	+ 1,8	+ 6,0
Paris	8	+ 0,3	+ 3,7	+ 3,9	+ 3,4	+ 2,1	+ 3,0	+ 3,6
Helder	8	+ 3,6	+ 3,6	+ 3,4	+ 3,3	+ 2,1	+ 1,8	+ 3,8
Brüssel	8	− 1,0	+ 1,9	+ 3,0	0,0	+ 6,0	+ 3,0	+ 3,0
Cagliari	8	+ 9,4	—	+ 7,0	+13,0	—	—	—
Neapel	8	+11,0	+ 9,0	+ 6,0	+10,0	—	—	—
Florenz	8	+ 3,0	+ 1,0	+ 1,0	+ 1,0	—	—	—
Triest	7	+ 3,0	+ 4,0	+ 6,0	+ 3,8	+10,0	+11,0	+10,0
Wien	7	+ 0,2	+ 0,5	+ 0,0	− 1,0	+ 2,6	+11,3	+ 7,6
Ofen	7	− 0,2	0,0	+ 1,0	− 3,0	+ 3,0	+ 9,0	+ 9,0
Hermannstadt	7	+ 6,0	+ 1,6	− 0,2	− 3,0	− 2,0	+10,0	+12,0
Christiansund	8	—	− 4,0	− 4,0	− 3,0	+ 1,0	− 3,0	− 1,0
Oxö	8	− 1,0	− 1,0	− 2,0	− 2,0	− 1,0	− 1,0	− 2,0
Moskau	8	+ 2,0	+ 2,0	+ 0,7	− 4,8	+ 1,3	+ 0,4	—
St. Petersburg	8	−16,1	−12,9	− 9,5	−11,4	− 2,6	− 1,0	+ 2,0
Haparanda	8	−13,6	−14,0	−21,0	−11,2	−10,4	−10,8	− 2,4
Stockholm	8	− 3,4	− 4,0	− 2,0	+ 1,4	− 3,2	− 0,6	+ 3,6
Kopenhagen	8	+ 1,4	+ 1,1	+ 1,4	+ 0,2	+ 1,0	+ 2,8	+ 3,0
Memel	8	+ 1,0	− 1,4	− 0,3	− 3,0	+ 1,2	+ 4,3	+ 3,0
Kiel	8	− 0,4	− 0,7	+ 0,5	+ 0,1	+ 2,2	+ 4,4	+ 1,1
Hamburg	8	− 0,0	+ 0,4	+ 3,2	+ 0,6	+ 2,4	+ 4,3	+ 1,0
Sylt	8	+ 2,3	+ 1,3	+ 1,3	+ 0,5	+ 0,7	+ 3,2	+ 1,6
Wilhelmshaven	8	+ 1,4	+ 1,6	+ 3,0	+ 0,6	+ 0,2	+ 4,2	+ 2,4
Hannover	8	− 0,3	+ 0,3	+ 1,6	− 0,1	+ 3,5	+ 5,2	+ 3,4
Berlin	8	+ 1,5	+ 1,5	+ 3,2	+ 0,7	+ 3,5	+ 7,0	+ 4,5
Breslau	8	− 0,4	− 1,9	− 0,1	+ 0,0	+ 2,4	+11,6	+ 9,5
Leipzig	8	− 0,2	+ 0,6	+ 0,7	+ 0,1	+ 5,2	+10,2	+ 5,0
München	8	− 4,3	− 3,3	− 1,4	+ 0,5	+ 3,2	+ 4,4	+ 3,0
Karlsruhe	8	− 0,6	− 0,7	+ 1,3	+ 1,9	+ 7,6	+ 6,0	+ 3,9
Friedrichshafen	8	− 2,1	− 0,2	+ 0,6	+ 0,2	+ 6,3	+ 6,8	+ 2,0
Altkirch (Elsaß)	8	+ 0,5	+ 1,2	− 0,4	+ 0,6	+ 7,0	+ 6,6	+ 2,7
Bäder und klimatische Curorte.								
Biarritz	8	+ 7,0	+ 6,0	+ 6,0	+13,0	+ 9,0	+ 7,0	+ 6,0
Lesina	7	+ 9,0	+ 8,0	+ 5,6	+ 6,0	+12,0	+16,0	+13,0
Baden-Baden	7	− 0,3	− 1,7	− 0,1	+ 2,9	+ 6,1	+ 9,1	+ 2,3
Wiesbaden	8	+ 0,5	+ 2,0	− 0,3	+ 1,5	+ 6,3	+ 8,0	+ 2,3

Witterungsnachrichten.

Im obern Erzgebirge hat es in der letzten Märzwoche immer wieder aufs neue so heftig geschneit, daß stellenweise Verwehungen bis nahe an 4 Ellen Tiefe entstanden sind.

In Obersteiermark ist dieser Winter ein ganz abnormer, und die Verkehrsstörung war auf den dortigen Eisenbahnen wol die bedeutendste, die man noch gehabt hat. Zu Anfang der vierten Märzwoche lagen noch ungeheure Schneemassen in einer Höhe von 1½ bis 1¾ Mtr., und die Verbindung mit den Gebirgsthälern ist theilweise ganz unterbrochen. Das Hochwild wurde durch die Schneemassen von den Bergen heruntergetrieben und wird in den Ställen wie die Hausthiere gefüttert.

Im Canton Tessin hat man noch selten einen so schönen Winter gehabt wie den verflossenen. Es gab weder Regen noch Schnee, sondern man erfreute sich einer schönen frühlingsartigen, aber trockenen Witterung. Gegenwärtig ist alles in schönster Blüte.

In Schweden ist in der letzten Märzwoche sehr viel Schnee gefallen.

In Californien haben im Februar Stürme mit Regengüssen geherrscht, infolge deren nicht nur alle Niederungen unter Wasser standen, sondern auch bedeutende Durchbrüche stattfanden. Die Eisenbahnen wie auch die Hafenanlagen in den Küstenstädten haben schwere Beschädigungen erlitten.

Aus Syrien wird von Anfang März gemeldet, daß die Regenzeit in unaufhörlicher Weise andauerte. Die Tiefebenen waren überschwemmt und die Wege ungangbar. Die Gebirge im Hauran und die beträchtlichen Hochebenen jenseit des Jordans waren mit Schnee bedeckt. Die Noth ist überall sehr groß.

In Kabul, Asien, haben diesen Winter noch im Februar außerordentliche Schneefälle stattgefunden. In der Stadt Kabul selbst waren die Bewohner theilweise in ihren Häusern durch den Schnee blockirt und konnten nur über die Dächer miteinander verkehren.

Schach.

Meister des Schachspiels.

13. Johann Berger.*)

Autobiographie.



Johann Berger.

Im Jahr 1860, in meinem 15. Lebensjahr**), wurde ich zuerst auf das Schach aufmerksam. Ein angeborener Hang zur Lectüre ließ mich namentlich auf Zeitschriften, wo ich deren habhaft werden konnte, Jagd machen. Auf diese Weise las ich ziemlich regelmäßig das „Illustrirte Familienjournal“, und der von H. Pollmächer anziehend redigirte Schachspalte desselben erregte bald meine unbegrenzte Lust, das Schachspiel zu erlernen.

Es gelang, mir eine alte, theilweise zerbrochene Garnitur Schachfiguren zu verschaffen; dazu fertigte ich aus Papier ein Schachbret und versuchte durch Nachspielen der im „Familienjournal“ veröffentlichten Partien auf die Spielregeln zu kommen. Es ging dies ziemlich gut, selbst das 0—0 (kurze Rochade) und 0—0—0 (lange Rochade) lernte ich mit der Zeit verstehen, nur den Begriff des Matts konnte ich nicht völlig erfassen, weil gewisse Gesetze, wie die Unverletzlichkeit des Königs, die Opposition ꝛc., nicht klar genug aus den Partien hervortraten. Ich glaubte unter anderm, daß z. B. ein auf E 8 stehender König durch den andern König mittels E 6 — E 7 † Matt gesetzt werden könne und bildete mir auf diese Weise mein eigenes Schach, welches ich auch andern beibrachte, und in welchem ich bald eine ziemliche Fertigkeit erlangte.

Im Jahr 1861 lud mich ein erwachsener Schachstümper zu einer Partie ein, und bei dieser Gelegenheit litt der größere Theil meiner Schachregeln in unangenehmer Weise Schiffbruch. Es entstand eine Krisis, welche aber für mich insofern ein erfreuliches Ende fand, als ich meiner Mutter, welcher für solche Passionen jedes Verständniß fehlte, endlich den „Schachkatechismus“ von Portius als Geschenk abrang. Ich wurde nun im schnellen Flug der jugendlichen Phantasie wirklicher Schachspieler, Problemlöser und sogar — Blindlingsspieler, eben weil Portius davon abrieth. Unter meinen Alterscollegen war ich bald der Unüberwindliche; ich löste mitunter nach mehrtägigem Studium eine dreizügige Aufgabe im „Familienjournal“ und faßte flugs den Entschluß, Problemcomponist zu werden. Ich lieferte auch mit größter Entschlossenheit Ende 1861 einige Beiträge für den Papierkorb H. Pollmächer's und erzwang mir endlich doch von dem Nachfolger des Genannten die relative Anerkennung, daß meine Erzeugnisse „noch etwas mager seien“.

Hierdurch und durch einzelne R („Richtig“) für gelungene Lösungen trat ich mit meinem Namen vor die Oeffentlichkeit. J. Seeberger, damals Studirender an der Technischen Hochschule in Graz, wurde auf mich aufmerksam und belehrte mich eines Tags dahin, daß man im Verlauf einer Viertelstunde drei Partien verlieren könne, ohne auch nur zu ahnen, wobei die drängende Menge von feindlichen Figuren immer käme. Eine niederschmetternde Ernüchterung war die erste Folge der Begegnung mit dem genannten Schachfreund; es dämmerte in mir die Erkenntniß auf, daß mir ein großes und schweres Stück Arbeit bevorstehe, wollte ich im Schach nur einigermaßen Erfolge erringen, und ich mußte mich zu intensiven Studien im Problemgebiet sowol als in der Theorie des Spiels entschließen.

In beiden Richtungen wurde mir nun übrigens eine höchst dankenswerthe Anregung und Ermunterung zutheil. Seeberger verwendete meinen Feuereifer, soweit es ging, zum Durchprüfen seiner Aufgaben und gab mir höchst schätzenswerthe Winke, welche mir das Verständniß der Probleme erleichterten. Unter seiner theilweisen Mitwirkung vollendete ich drei Aufgaben für das Londoner Turnier 1862 (Abtheilung für Einzelprobleme) und erwarb mir mit denselben eine Belobung. Zum Rheinischen Turnier (1862) konnte ich schon eine gänzlich allein erfundene Aufgabe einsenden, und ebenso war der 1863 im Rheinischen Turnier gewonnene erste Problempreis die Frucht meiner eigenen Bemühungen, meiner emsigen Studien auf dem betretenen Weg. Ich hatte also schon zwei Jahre nach meinem ersten Versuch in dieser Richtung das höchste Ziel meines Ehrgeizes erreicht.

Was das praktische Spiel anbelangt, so machte ich auch in demselben sofort nach meiner ersten Begegnung mit Seeberger rasche Fortschritte. Der genannte Freund verschaffte mir ältere Bände der „Schachzeitung“ und erschloß mir damit eine ganze Welt von Anleitungen, Aufschlüssen und Ideen. Theoretische Analysen, die ich vorfand, copirte ich und erlangte dadurch ein ganzes Packet selbstgeschriebener Nachschlagehefte. Auch wurde mir die Kenntniß von der Existenz des v. Bilguer'schen „Handbuchs“ zutheil, und fortan richtete ich mein Bestreben dahin, dieses berühmte Werk zu erlangen. Seeberger hatte ein Exemplar desselben, doch wollte er es nicht gern missen; ich appellirte endlich an seine Großmuth, indem ich einen Match vorschlug, nach welchem ich im Fall gewonnener fünf Partien als Preis das Handbuch für gewisse Zeit geliehen bekommen sollte, während Seeberger im Fall gewonnener zwanzig Partien von mir einen bescheidenen Geldpreis erhalten sollte. Das Glück war mir günstig, mein Gegner nahm mich offenbar zu leicht, und ich erreichte bald meinen Zweck.

Als ich im Jahr 1863 meinen Aufenthalt dauernd in Wien zu nehmen gedachte, empfahl mich Herr Major v. Kampmiller dem damaligen Präsidenten der wiener Schachgesellschaft, Major Ritter v. Hammerle, und ich hatte daher die freundliche Aufnahme und Unterstützung meiner Bestrebungen seiten des genannten Präsidenten sowie der Herren Weinbrenner, Schlemm, Gianf, Wallmers u. a. hauptsächlich dieser Empfehlung zu verdanken.

Von theoretischen Analysen habe ich veröffentlicht: „Zum Evansgambit“, Neue Berliner Sch.-Ztg. 1867; „Die Falkbeer-Lederer'sche Spielart“, Sch.-Ztg. 1862; „Mittelgambit gegen Läufergambit“, Sch.-Ztg. 1870, 1871; „Zur Theorie des Läufergambit“, Sch.-Ztg. 1874; „Eine neue Wendung im Evansgambit“, Sch.-Ztg. 1876, 2. Artikel; „Der Normalangriff im Evansgambit“, Sch.-Ztg. 1876.

Bei Problemturnieren gewann ich den ersten Preis in Düsseldorf 1863, Düsseldorf 1864, Hamburg 1868; im Preisausschreiben der „Illustrirten Zeitung“ zur Lieferung eines Problems für die Neujahrsnummer 1871, im Turnier der „Westminster Papers“ 1874 und in den vier letzten deutschen Problemturnieren 1876 und 1877. An vielen Turnieren habe ich mich gar nicht betheiligt, wie überhaupt die Anzahl der bisher verfaßten Probleme kaum 60 erreicht.

Mir ist gegenwärtig, nach vieljähriger Praxis im Handels-, speciell Bankfach, das Lehrfach für die Handelswissenschaften in der Akademie für Handel und Industrie in Graz übertragen.

Die vorstehenden Zeilen entnehmen wir der „Deutschen Schachzeitung“, auf deren Wunsch dieselben vom Verfasser geschrieben wurden. Beschränkten Raums wegen konnten wir nur einen kurzen Auszug der umfänglichen Autobiographie wiedergeben. Wir fügen dem eben Gesagten noch hinzu, daß die „Illustrirte Zeitung“ im ganzen 29 Probleme Berger's veröffentlicht hat, deren erstes im Jahr 1862 als Aufgabe Nr. 928 erschienen ist. Wenn wir in den frühern Erzeugnissen namentlich sehr feine, wirkungsvolle und überraschende Bauernzüge bemerkten, die als charakteristisches Moment hervortraten (z. B. in der Preisaufgabe Nr. 1402 von 1871), so finden wir jetzt äußerst umfängliche Compositionen, deren Variantenreichthum auf das sorgfältigste ausgearbeitet ist. Ist vielleicht das harmonische Ebenmaß zwischen dem Hauptspiel, dem geistigen Kern des Problems, und dem untergeordneten Variantengefüge etwas gestört, wird die Blüte im überreichen Laubwerk fast erstickt, so gebührte dennoch diesen vortrefflichen Leistungen in den letzten deutschen Problemturnieren unbedingt und ohne Zweifel der erste Rang.

*) 12. S. van der Linde siehe Nr. 1722 vom 1. Juli 1876.

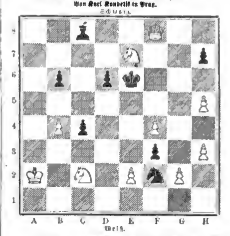
**) Johann Berger ist in Graz am 11. April 1845 geboren.

Aufgabe № 1630.

Weiß zieht an und setzt mit dem dritten Zug Matt.

Von Karl Kondelik in Prag.

Schwarz.



Weiß.

Himmelserscheinungen.

Sichtbarkeit der Planeten.

Mercur kann abends kurze Zeit am Westhimmel gesehen werden, wo er erst 1½ Stunde nach der Sonne untergeht. — Venus ist früh von 4 Uhr an am Osthimmel aufzufinden. — Mars ist rechtläufig im Sternbild des Stiers und bleibt bis gegen Mitternacht über dem Horizont. — Jupiter, in rechtläufiger Bewegung im Sternbild des Steinbocks, ist früh gleich nach 3 Uhr am Südosthimmel zu sehen. — Saturn bleibt seiner Nähe bei der Sonne wegen den bloßen Augen unsichtbar. — Uranus steht im Sternbild des Löwen und geht früh gegen 4 Uhr unter.

Stellung der Jupitertrabanten im astronomischen Fernrohr, früh 4 Uhr 34 Min.

April	West		Ost
3.		○	1 3 4
6.		○	2 3 4
9.	2 1	○	3 4
10.	2	○	3 1 4
11.	3 1	○	2 4
12.	3	○	2 1 4
13.	21 3	○	

Am 3. ist der 2. Mond und am 6. der 1. Mond hinter der Jupitersscheibe, am 13. ist der 4. Mond vor der Jupiterscheibe.

Die Monde des Mars hat der Astronom Prof. Hall in Washington nach dem Vorschlag des Mr. Madan in Eton (England) Deimos (den äußern) und Phobos (den innern) benannt. Prof. Hall hat die Elemente der Monde berechnet und gefunden, wenn Mars sich in der mittlern Sonnenentfernung befindet, für Deimos die halbe große Achse der Bahn 32⅓'', die Umlaufszeit 1,26244 Tag, für Phobos die halbe große Achse der Bahn 12'', die Umlaufszeit 0,31891 Tag. Die Masse des Mars hat Prof. Hall berechnet zu 1/3093500 der Sonnenmasse.

Culmination einiger Hauptsterne am 10. April.

Name des Sterns	Größe	Im Meridian	Höhe im Meridian (Leipzig)
α in der Hyder (Alphard)	2	9h 6m 7s	30 Grad.
α im Löwen (Regulus)	1	9 39 3	51 „
γ „ „	2	9 51 53	59 „
β „ „ (Denebola)	2	10 26 50	54 „
β in der Jungfrau	3	10 29 40	51 „
γ „ „	3	11 19 29	38 „



Die Jahreszeiten in Blumen: 1. Der Frühling. Originalzeichnung von Georg Hirt.



Illustrirte Zeitung.



Abonnementsbedingungen.
Durch den Buchhandel bezogen:
Vierteljährlich für 13 Nummern . . 6 Mark.
Halbjährlich für 26 Nummern (1 Band) 12 Mark.
Jährlich für 52 Nummern (2 Bände) 24 Mark.
Direct unter Kreuzband
von der Expedition der Illustrirten Zeitung bezogen beträgt das vierteljährliche Abonnement innerhalb des deutsch-österreichischen Postvereins mit frankirter Zusendung . 7 Mark 50 Pf.
Es kann jederzeit ein Abonnement eintreten werden, und werden die im Laufe des Quartals bis dahin erschienenen Nummern nachgeliefert.

Bestellungen auf die Illustrirte Zeitung
werden von
allen deutschen Buch- und Kunsthandlungen des In- und Auslands
sowie von
allen Postämtern und Zeitungsexpeditionen in Deutschland und Oesterreich-Ungarn
angenommen; auch übernimmt
die Expedition der Illustrirten Zeitung in Leipzig
selbst die directe und regelmäßige Versendung franco per Post nach allen europäischen und außereuropäischen Ländern, gegen Berechnung der entfallenden Gebühren.

Bekanntmachungen aller Art
finden durch die „Illustrirte Zeitung“ die weiteste Verbreitung, und betragen die Insertionsgebühren für die fünfgespaltene Nonpareillezeile oder deren Raum 75 Pf. Alle Buchhandlungen und Annoncenexpeditionen nehmen Inserate für die „Illustrirte Zeitung“ an, besorgen deren Einrückung und pflegen mit den Auftraggebern Abrechnung.

Gepreßte Einbanddecken . . . . . . 3 Mark.
Elegante Lesemappen . . . . 3 Mark.

Arthur Hobrecht, Finanzminister. — Graf Otto zu Stolberg-Wernigerode, Vicepräsident. — Graf Botho Eulenburg, Minister des Innern.
August Maybach, Handelsminister.

Die neuernannten preußischen Minister. Nach Photographien von Löscher u. Petsch und Schaarwächter in Berlin.

Nr. 1815. Leipzig, 13. April 1878.

Die neuen Ministerernennungen in Preußen.

Der Monat März hat sich im Buch der Geschichte als ein „Monat der Ministerkrisen" verzeichnet; in Italien brachte er eine totale, in England eine partielle, in Preußen, resp. dem Reich eine zwischen „vollständig" und „theilweise" recht fraglich die Mitte haltende. Die Genesis dieser dritten, mit welcher allein wir es im folgenden zu thun haben, war eine stark pathologische und dem entsprechend langwierige. Sie machte zuerst sich bemerklich durch das Entlassungsgesuch und die vorläufige Beurlaubung des Grafen Friedrich Eulenburg im vorigen October, sie wurde aufgehalten durch den Nothbehelf eines Provisoriums im Ministerium des Innern, sie griff weiter mit Fürst Bismarck's Rückkehr von Varzin und der Einbringung der „Stellvertretungsvorlage" im deutschen Reichstag, sie schärfte sich noch mehr, als dem — zwar eben erst von Bismarck coram publico (parlamenti) rehabilitirten — Finanzminister Camphausen die Nationalliberalen durch Lasker das consilium abeundi ertheilen ließen, und sie ward acut bis zur Reife, als das Eisenbahnministerium im Abgeordnetenhaus zu Fall kam und Bismarck, wennschon nicht öffentlich, erklärte, er könne unter diesen Umständen nicht mit Achenbach fortarbeiten. Zugleich war der beurlaubte Minister des Innern vom Genfer See zurückgekehrt und wiederholte die Dringlichkeit seiner definitiven Entlassung, zugleich war auch mit der Abdankung des Finanzministers die Vicepräsidentschaft des preußischen Staatsministeriums erledigt. Ja, noch mehr, man colportirte sogar eine Aeußerung Bismarck's, dies ganze Ministerium stehe nur noch auf vier Augen, d. h. wol Kameke's und Friedenthal's, da auch Leonhardt, der Gealterte, portefeuillemüde und Falk so „nervös" (durch den Culturkampf?) sei, daß man von ihm nicht minder sich versehen könne, er werde eines Tags nicht weiter „von der Partie" sein wollen.

Nun ist in der letztern doppelten Hinsicht allerdings wieder „abgewiegelt" worden. Leonhardt und Falk scheinen vorläufig bereit, im Amt zu bleiben, und speciell der Zweitgenannte gedenkt abzuwarten, ob wirklich der entgegengesetzte Wind als bisher vom Vatican herüber nach Deutschland wehen wird. Was aber die für Graf Friedrich Eulenburg, für Camphausen und zuletzt auch für Achenbach nöthig gewordenen Ersatzmänner betrifft, so sind gerade zeitig genug alle drei gefunden worden, um sie im „Reichs- und Staatsanzeiger" noch ultimo des kritischen Monats zu proclamiren. Ebenso besitzt jetzt Bismarck, was er sich wünschte, seitdem ihm durch Delbrück's Rücktritt und die veränderten Verhältnisse des Reichskanzleramts der „natürliche Stellvertreter" verloren ging, d. h. es ist der Vicekanzler gefunden, wenn ihn aus äußern Rücksichten der „Reichs- und Staatsanzeiger" bisher auch nicht publicirte.

Des Deutschen Reichs Vicekanzler wird Graf Otto zu Stolberg-Wernigerode sein, zurzeit „regierender Graf" der Linie zu Wernigerode, d. h. der ältern Hauptlinie, des verzweigten und sprossenreichen harzer Geschlechts der Stolberge (neben der jüngern Hauptlinie zu Stolberg selbst). Geboren am 30. October 1837 als Sohn des früh verstorbenen Erbgrafen Hermann und der noch lebenden Gräfin Emma zu Erbach-Fürstenau, steht er demnach jetzt im 41. Lebensjahr; er ist seit dem 22. August 1863 mit Prinzessin Anna von Reuß j. L., seiner Cousine, vermählt, aus welcher Ehe bisher sechs Kinder (drei Knaben und drei Mädchen) hervorgegangen sind. Gräfin Anna ist eine Halbschwester des Prinzen Reuß, der das Deutsche Reich in Konstantinopel vertritt. Graf Otto begann mit dem üblichen Dienst in der Armee, den er quittirte, um einestheils der Verwaltung seiner Güter, anderntheils den parlamentarischen Pflichten seines Stands zu leben. Denn er ist kraft seiner Geburt erbliches Mitglied des preußischen Herrenhauses und der 1. Kammer der Stände des Großherzogthums Hessen sowie Mitglied des Landtags der Provinz Sachsen, in welcher ja seine angestammten Besitzungen gelegen sind. Von jeher galt Graf Otto als eine persona gratissima am berliner Hof. Er ist Oberst à la suite der Armee, wurde Kanzler des Johanniterordens und mit 30 Jahren, ohne Beamter gewesen zu sein, 1867 Oberpräsident der Provinz Hannover. Der sächsische Provinziallandtag wie das preußische Herrenhaus zeichneten ihn durch seine Wahl zur Präsidentschaft aus; er hat den Verhandlungen und Geschäften des letztern — man muß gestehen, immer unter sehr gewinnenden und geschmeidigen Formen — von 1872 bis 76 vorgestanden, in welchem Jahr es der Reichsregierung gelang, ihn zum Eintritt in den hohen diplomatischen Dienst zu bewegen, für den bei Graf Otto alle wünschenswerthen oder unerlaßlichen Bedingungen, hocharistokratische Abkunft, Reichthum und sogenannter befestigter Grundbesitz, glanzvolle Repräsentation und tadellose Loyalität, bestens vorhanden zu sein schienen. So ging er an General Schweinitz' Stelle 1876 als deutscher Botschafter an den österreichisch-ungarischen Hof nach Wien.

Schon seit längerm sah man in Graf Stolberg den „Kanzler der Zukunft", und wenn es jetzt anfangs schien, daß er vielleicht gerade diesem Relief zu Liebe sich nicht zur Bekleidung des neugeschaffenen Vicekanzlerpostens bereit erklären werde, so hat seine schließliche Annahme denn doch gezeigt, daß der Graf nicht der Ansicht sei, das „Vicethum" könne etwa verwachsen mit seinem Repräsentanten. Von seiten der Regierung scheint zunächst daran gedacht worden zu sein, den preußischen Finanzminister als den bisherigen Vicepräsidenten des preußischen Staatsministeriums auch zum allgemeinen Vertreter des Reichskanzlers zu bestellen. In spätern Auslassungen des Kanzlers im Parlament trat diese Ansicht aber zurück, und es wurde einer andern Combination der Vorzug gegeben, wonach einem Staatsminister ohne Portefeuille der Vorsitz im preußischen Staatsministerium bei Behinderung des Ministerpräsidenten zu übertragen und derselbe dann gleichzeitig mit der allgemeinen Vertretung des Betreffenden (d. h. Fürst Bismarck's) in seiner Eigenschaft als deutschen Reichskanzlers zu beauftragen sei. Daß diese Vermehrung der Kopfzahl des preußischen Cabinets mit dem Weggang des Vicepräsidenten Camphausen Zusammenhang gehabt, wenn der Personenwechsel auch nicht vollständig ihr Entstehungsgrund war, ist wol kaum zu bezweifeln. Auf wen aber die Blicke richten, nachdem die Stellvertretungsvorlage angenommen, die berühmten „varziner Unterhandlungen" jedoch schon vorher in den Sand verlaufen waren? Da war, wenn Bennigsen Bedingungen stellte, die unannehmbar schienen, Deutschlands Botschafter in Wien. Politisch der oppositionellen Haltung der feudalen Partei abgewandt und als echt „gouvernemental" befunden (so wie Fürst Pleß, Herzog v. Ratibor, v. Ujest und andere preußische Granden der nicht schroff junkerlichen Färbung), confessionell auf dem Boden der Union stehend und, ohne orthodox zu sein, doch in aller Form kirchlich — es ist kein Wunder, daß Graf Stolberg an allerhöchster wie an Reichskanzlerstelle als der rechte Mann erschien. Nur eins vielleicht konnte befürchtet werden: daß zwischen dem neuen Vicepräsidenten und Minister ohne Portefeuille und dem im Amt verbleibenden Cultusminister eine Kluft sich aufthun werde; man hat sich aber beeilt zu constatiren, daß Graf Stolberg vor seiner Rückkehr nach Wien mit Dr. Falk eine eingehende Besprechung über seinen religiösen Standpunkt gepflogen habe, und daß bei dieser Gelegenheit eine vollkommene Verständigung beider Herren erfolgt sei.

Auf Graf Friedrich Eulenburg ist im Ministerium des Innern Graf Botho Eulenburg gefolgt, nicht der Vetter des erstern, wie irrthümlich behauptet worden, sondern nur „Andergeschwisterkind". Graf Botho jun. wurde geboren am 31. Juli 1831 als erstes Kind seiner noch lebenden Eltern, des Grafen Botho sen., Landhofmeisters im Königreich Preußen und Directors der Hauptverwaltung der Staatsschulden, und der Gräfin Therese Dönhoff; ein zweiter Bruder, August, ist Hofmarschall des Deutschen Kronprinzen, ein dritter, Karl, Rittmeister bei den Garde-Ulanen, der vierte, Graf Wend, war der als Bräutigam von Bismarck's Tochter am Typhus Verstorbene. Graf Botho hat sich erst vor zwei Jahren vermählt mit einer verwitweten Dame (Elisabeth Gräfin Keyserlingk, geb. v. Alvensleben). Er war im Anfang seiner öffentlichen Laufbahn Landrath in Deutschkrone und gehörte als Vertreter des Wahlkreises Flatow-Deutschkrone von 1865 bis 70 dem Abgeordnetenhaus und 1867 dem Norddeutschen Reichstag an. In der zweiten Session der neuen Legislaturperiode des preußischen Landtags war er zweiter Vicepräsident des Abgeordnetenhauses. Ins Ministerium des Innern von seinem Verwandten, dem Grafen Friedrich, als Hülfsarbeiter berufen, wurde Graf Botho bald Geh. Regierungsrath und vortragender Rath. Er verließ diese Stellung, um Regierungspräsident in Wiesbaden, dann Bezirkspräsident in Metz zu werden, und vertauschte letztern Posten mit dem des Oberpräsidenten der Provinz Hannover, als sein Vorgänger, Graf Otto Stolberg, zum Deutschen Botschafter in Wien ernannt wurde. Daß Graf Botho ein sehr tüchtiger Verwaltungsbeamter ist, ausgezeichnet durch Geschäftskenntniß, Umsicht, Thatkraft und angenehme Verkehrsformen, wird einstimmig zugegeben. Politisch dürfte er ein wesentlicher Gesinnungsgenosse des bisherigen Ministers des Innern wie des neuen Vicepräsidenten sein, d. h. er gehört eben auch zur conservativen Partei, mag sein zu der subtilen Abschattirung des Freiconservatismus oder, wie die Herren sich ja gern nennen hören, zu den Liberal-Conservativen.

Und in dieselbe Fraction des Landtags oder Reichstags würde sich wol auch, wäre er Mitglied des einen oder andern gewesen, der neue Handelsminister eingereiht haben. August Maybach, ein geborener Westfale und gegenwärtig im 56. Lebensjahr stehend, war seit langem in der Eisenbahnverwaltung thätig. Regierungsassessor, trat er zuerst bei der heimatlichen Westfälischen Bahn ein. Vom Minister v. d. Heydt wurde er dann mit der Verhandlung über den Ankauf der Oberschlesischen Bahn durch den Staat betraut. Nachher Director der Ostbahn, fungirte er auch als Staatscommissar bei der Tilsit-Insterburger Bahn und trat hierauf als vortragender Rath in das Handelsministerium. Nach der Annexion Hannovers wurde er zum Präsidenten der dortigen Staatsbahnen und nach dem Rücktritt des Geh. Raths Scheele zum Präsidenten des Reichseisenbahnamts erwählt. Bald forderte aber auch er, durch den Stillstand der Arbeiten in diesem Amt veranlaßt, seinen Abschied und trat nun auf directen Betrieb des Reichskanzlers als Unterstaatssecretär wieder ins Handelsministerium. Seitdem hat Maybach als der präsumtive Nachfolger Achenbach's gegolten. Es ist zweifellos anzunehmen, daß Fürst Bismarck zu dem neuen Handelsminister sich einer getreuen und energischen Vertretung seiner Pläne in Bezug auf das Eisenbahnwesen versehen kann.

Er hofft also wol auch, daß der bisherige Oberbürgermeister von Berlin an die Lösung der „großen Aufgaben", die nach seiner ausdrücklichen Erklärung dem Finanzministerium obliegen, mit der gleichen Hingabe an seine Intentionen gehen wird. Es war schwierig genug, den die Camphausen'sche Erbschaft Antretenden zu finden. Dr. Friedenthal wollte durchaus die Landwirthschaft behalten, Achenbach geht lieber als Oberpräsident von Westpreußen nach Danzig, als daß er in Berlin als Finanzminister bliebe, und selbst Fachmänner so specieller Art wie der Reichsbankpräsident v. Dechend gaben dem werbenden Kanzler höflichst einen Korb. Endlich verfiel man auf Hobrecht, und dieser nahm an.

Arthur Hobrecht wurde zu Kobierzyn bei Danzig am 14. August 1824 geboren. Er war Hülfsarbeiter im Ministerium des Innern, mit dem üblichen Titel Regierungsrath, als ihn die Wahl zum Oberbürgermeister von Breslau an Stelle des 1863 aus dem Amt geschiedenen Dr. Elwanger an die Spitze der zweitgrößten Stadt Preußens berief. Nach Rücktritt des Oberbürgermeisters Seydel richteten die berliner Stadtverordneten auf Hobrecht ihr Augenmerk, und es erfolgte demnächst seine Wahl zum Oberbürgermeister der preußischen und deutschen Hauptstadt, während sein Nachfolger in Breslau, wie bekannt, der Reichstagspräsident v. Forckenbeck geworden ist. Am 16. Mai 1872 wurde ersterer in sein neues Amt eingeführt, dem er mit Kraft und Würde bisjetzt vorgestanden hat, wennschon es ihm nicht gelingen wollte, sich entschieden und recht öffentlich beliebt zu machen oder gar den Nimbus der Volksthümlichkeit um sich zu breiten. Die von der Gunst des Publikums nur schwach getragene Hauptschöpfung seiner Amtsführung, die Kanalisation Berlins, hat dies so wenig zu bewirken vermocht wie die geringe Schwierigkeit, die es ihn kostete, sich zu neuen Anleihen zu verstehen. Er hat zuerst auf Präsentation Breslaus vom Januar 1865 bis Mai 1872 und dann auf Präsentation Berlins vom November 1872 ab dem Herrenhaus angehört, in welchem er sich begnügte, mit der sogenannten neuen Partei die Politik der Regierung gegen die Feudalen zu unterstützen, soweit dies durch Stimmenabgabe möglich. Uebrigens ist er politisch so ziemlich indifferent gewesen; bei berliner Wahlen hat er nicht einmal seine Urwählerstimme abgegeben. Ein politisches Glaubensbekenntniß bestimmter Richtung ist niemals von ihm abgelegt worden, sodaß er, wie treffend bemerkt worden, jedenfalls durch politische Rücksichten sich nicht gehindert fand, auch in ein conservativ gefärbtes Ministerium einzutreten. Parlamentarische Kreise sind nun der Meinung, er werde ebensowenig mit einem selbständigen Finanzprogramm debutiren und nur das vom Fürsten Bismarck wiederholt entwickelte, in der ausgesprochenen Preponderanz indirecter Steuern gipfelnde zur Ausführung zu bringen suchen. Er theilt, so behauptet man, des Reichskanzlers Hinneigung zu indirecten Steuern und war wol deshalb für diesen der prädestinirte Finanzminister.

Man hat das neue Ministerium scherzhaft oder vielmehr spöttisch das „Ministerium der Verlegenheit" genannt. Es liegt ein Stück Ernst in diesem Scherz. Mit Hinblick auf den „Geist, der hier über den Wassern schwebt", auf den spiritus familiaris oder die Seele dieses Cabinets kann man es als ein Ministerium Bismarck sans phrase bezeichnen. Es war ein Trumpf und ist ein Triumph des Reichskanzlers, dessen Stellung nach oben hin befestigter denn je scheint. Zu politischer Klassificirung hat man ihm den Namen „Ministerium des conservativen Fortschritts" beigelegt. Ob, wie sein Grundcharakter, auch seine Tendenzen conservative, bewußt und absichtlich den Liberalismus bekämpfende sind? So gewiß die Ziele, zu deren Vorbereitung und Erreichung es offenbar gewählt und gebildet ist, Reichseisenbahnproject, Schutzzölle, indirecte Steuern, Agitation gegen die Differentialtarife und dergl. m., Punkte des großen Programms der conservativen Parteien sind, so gewiß läßt sich sagen: die nächste Zukunft der innern Politik Preußens und des Reichs, soweit dieses dabei in Mitleidenschaft gezogen, ist, wenn nicht Rückschritt, doch Stillstand, und die einzige „Verwaltungsreform" wird kaum im Stande sein, dem Ganzen ein anderes Gesicht zu verleihen.

Wochenschau.

Scharfe Gegensätze. Der Friede von San Stefano findet vor den Augen des londoner Cabinets keine Gnade. In einer Depesche an sämmtliche Vertreter der englischen Regierung im Ausland äußert der Marquis v. Salisbury, welcher nach dem Rücktritt Lord Derby's das Portefeuille der auswärtigen Angelegenheiten übernommen hat, sich dahin, daß die Regierung auf eine bloß theilweise Prüfung des Vertrags, wie Rußland wolle, nicht eingehen könne, weil fast jede Bestimmung des Friedens eine Abweichung von dem Pariser Vertrag enthalte. Der Minister verweist insbesondere auf die bedenklichen Folgen der Schaffung eines neuen mächtigen Slawenstaats unter Rußlands Aufsicht und Einfluß. Durch den Besitz wichtiger Häfen am Schwarzen Meer wie am Archipel würde Rußland einen überwiegenden Einfluß in jenen Gewässern erlangen und der zahlreichen griechischen Bevölkerung mit ihren entgegengesetzten Bestrebungen den Untergang bereiten. Daraus, daß der neue Staat einer in Wirklichkeit von Rußland gewählten Regierung mit von diesem Reich ausgehenden Instructionen unterstellt werde, erhelle zur Genüge, welches politische System in Bulgarien maßgebend sein solle. Die auf die Bevölkerung von Thessalien und Epirus bezüglichen Artikel zum Schutz der griechisch-katholischen Christen hätten keine geringere Tragweite als die Bestimmungen des Friedens von Kutschuk-Kainardschi, welche durch den Pariser Vertrag aufgehoben worden seien. Die Wirkung dieses Theils des Friedens von San Stefano müsse darauf hinauskommen, daß die Macht Rußlands zum Nachtheil Griechenlands in Gegenden vermehrt werde, wo die hellenische Bevölkerung die Mehrheit bilde. Die Trennung der griechischen, albanesischen und slawischen Provinzen von der Türkei gebe die Bewohner der Anarchie preis. Die Artikel, durch welche Bessarabien verschert, die Grenze Bulgariens bis zum Schwarzen Meer gezogen und Batum für Rußland erworben werde, müßten die ganze Nachbarschaft des Schwarzen Meers dem Willen der nordischen Großmacht unterwerfen. Europas Handel von Trapezunt nach Persien würde ganz vom Belieben Rußlands abhängen. Der Betrag der Kriegsentschädigung gehe weit über die Hülfsmittel der Türkei hinaus, ganz abgesehen von den für die ältern Gläubiger der Pforte bestellten Unterpfandsrechten. Da ferner über die Art und Weise der Zahlung weitere Verhandlungen vorbehalten seien, könne die Zahlung sofort verlangt werden oder lange Jahre hindurch schwer auf der Unabhängigkeit der Türkei lasten oder zu größern Gebietsabtretungen oder zu sonstigen Abmachungen führen, durch welche die türkische Politik der russischen untergeordnet werde. Jedoch seien es nicht so sehr die einzelnen Bestimmungen des Vertrags, welche die vorzügliche Aufmerksamkeit auf sich ziehen müßten, als vielmehr das Zusammentreffen ihrer Wirkungen. Die Gebiete an den Dardanellen, am Schwarzen Meer, am Persischen Meerbusen, an der levantinischen Küste und am Suezkanal würden in Unruhe versetzt werden, wenn sie die Vorposten einer überlegenen Macht so nahe an die osmanische Jurisdiction heranrücken sähen, daß sie ihre Unabhängigkeit kaum behaupten könnten. Erörterungen des Congresses, welche sich auf die von nur einer Macht ausgewählten Artikel beschränken müßten, würden demnach nur ein trügerisches Hülfsmittel gegen die Gefahren sein, welche die britischen Interessen und den europäischen Frieden bedrohen. Salisbury erinnert schließlich an die Besserungsversuche der Conferenz von Konstantinopel, welche nur an der Hartnäckigkeit der Pforte gescheitert wären. Ein Erfolg könne jetzt durch solche Mittel nicht erreicht werden, und es stelle sich das Bedürfniß wichtiger Abänderungen an den Verträgen heraus. Jedenfalls sei die Absicht Englands auf Herstellung einer guten Regierung, des Friedens und der Freiheit in den türkischen Provinzen gerichtet. England würde gern an dem Congreß theilgenommen haben, wenn sämmtliche Friedensbedingungen hätten geprüft werden sollen. Der Zusammentritt eines Congresses aber, dessen Berathungen durch die vom Fürsten Gortschakow gemachten Vorbehalte eingeschränkt gewesen wären, hätte weder den Interessen der englischen Regierung noch dem Wohl der türkischen Provinzen entsprochen.

Was Oesterreich an dem Frieden von San Stefano auszusetzen hat, ist noch nicht amtlich kundgegeben. Die allgemein verbreitete Annahme, daß Ignatiew in Wien nichts ausgerichtet, ward jedoch von russischen Blättern mittelbar bestätigt, indem sie den General bloß zu Aufklärungen über die Zwecke des Friedens, nicht aber zu irgendwelchen Zugeständnissen ermächtigt sein ließen. Dazu legte die stolze, ein Zurückweichen für unmöglich erklärende Sprache der russischen Presse den Schluß nahe, daß man sich in St. Petersburg keiner Unterstützung von seiten Oesterreich-Ungarns versehe.

Zwischen Rußland und Rumänien schien ein Conflict bevorzustehen. Nach einer dem englischen Parlament vorliegenden Depesche Sir Henry Elliot's vom 3. April hatte der rumänische Geschäftsträger in St. Petersburg mitgetheilt, wie ihn Fürst Gortschakow befragt, ob es wahr sei, daß die rumänische Regierung gegen Art. 8 des Friedens von San Stefano Einspruch erheben und damit der russischen Armee in Bulgarien die Verbindung über Rumänien verlegen wolle? Der Kaiser sei infolge der Haltung Rumäniens bezüglich der bessarabischen Frage bereits übel gestimmt und würde die Geduld vollends verlieren, wenn ein solcher Widerspruch erfolgen sollte. Er, der Reichskanzler, sei vom Kaiser angewiesen, zu erklären, daß Rumänien, wenn es gegen den Art. 8 protestire, in Beschlag genommen, und daß seine Armee entwaffnet werden würde. Auf seinen, des Geschäftsträgers, Einwand, daß Rußland sich mit Rumänien, nicht mit der Türkei, über den Durchmarsch zu verständigen habe, erklärte Fürst Gortschakow, Rußland wolle mit Rumänien infolge seines Verhaltens nichts mehr zu thun

haben; er lasse Rumänien nur wissen, daß Rußland auf dem Durchmarsch seiner Truppen durch Rumänien bestehe. Fürst Karl bemüht sich um die Unterstützung der Westmächte. Nach den Berichten, welche Demeter Sturdza und Joan Ghika in geheimer Sitzung des Abgeordnetenhauses erstatteten, ermuntert das londoner Cabinet Rumänien zum Verharren bei seiner Weigerung einer Wiederherausgabe von Bessarabien, während Graf Andrássy auf die Nothwendigkeit einer Regelung dieser Frage durch eine europäische Entscheidung hinweise. Gerüchten zufolge sollte sogar der Ministerpräsident Bratiano in Wien schon wegen des Uebertritts der rumänischen Armee auf österreichischen Boden verhandeln. General Zimmermann aber Befehl erhalten haben, mit den bisher in der Dobrudscha verwendeten russischen Armeecorps ein Lager zwischen Giurgewo und Bukarest zu beziehen.

In den letzten Tagen gewann eine ruhigere Auffassung das Uebergewicht. Mit der von St. Petersburg ausgehenden Erklärung, daß der rumänische Geschäftsträger falsch verstanden, und daß Rußland den Theilnehmern an dem Congreß ja nicht die Befugniß abgesprochen habe, ihre Meinungen über alle Artikel des Friedens von San Stefano zu äußern, ist zwar so lange nicht viel anzufangen, als Rußland den Beschluß festhält, nach seinem Belieben über unbequeme Bedenken hinwegzugehen und rücksichtlich solcher jede Auslassung zu verweigern. Es fehlte aber nicht an Anzeichen, daß das petersburger Cabinet die Gefahren und Kosten einer fortwährenden Kriegsbereitschaft in Betracht ziehe. Das Schlachtgeschrei der russischen Presse ward schwächer, die „Norddeutsche Allgemeine Zeitung“, welche bisher für Rußland auf das wärmste eingetreten war, fand auf einmal heraus, daß die gegenwärtige ungünstige Sachlage sich hätte vermeiden lassen, wenn die russische Politik nach dem Fall von Plewna eine Verständigung mit den direct betheiligten Mächten über das Maximum des Erreichbaren eingeleitet hätte, und obgleich das „Journal de St. Petersbourg“ sich noch dahin aussprach, daß das russische Cabinet den Schwankungen einer nervösen Politik ruhig entgegensehe, befestigte sich wieder die Hoffnung, daß der deutsche Reichskanzler sein Vermittelungswerk unter günstigern Aussichten wieder aufgenommen habe. Die damit gewonnene Zuversicht ward durch einen amtlich gefärbten Artikel der wiener „Montagsrevue“ bestätigt, worin es heißt: „Deutschland erkennt die Berechtigung der allgemeinen, europäischen Interessen und neben dem Verhältniß zu Rußland Freundschaftsbeziehungen zu andern Staaten an, welche es nicht einfach opfern kann. So wird Deutschland zu der Rolle einer mäßigenden und berichtigenden Macht gedrängt. Wenn ein Staat von solcher militärischen und politischen Bedeutung diese Aufgabe ausgreift, muß dies als die erste und vielleicht entscheidende Friedensbürgschaft betrachtet werden. Wie heute die Dinge liegen, ist eine friedliche Lösung fast untrennbar von dem Zustandekommen des Congresses. Die petersburger Antwort auf die englischen Eröffnungen ist demnach für die nächste Zukunft unzweifelhaft entscheidend. Wenn dieselbe für die Conferenzvorschläge die Thür offen läßt, so ist zu hoffen, daß die den politischen Horizont verdüsternden Zeichen allmählich verschwinden und die Interessen aller in der Thatsache eines allgemeinen Friedens einen versöhnenden Abschluß finden. Weder auf die englische Note noch auf die Auseinandersetzungen Andrássy's ist bisher eine Antwort erfolgt, doch gestatten alle Anzeichen die Hoffnung auf einen friedlichen Ausgang.“

Aus England lauten die Nachrichten ebenfalls friedlicher. Bei den Parlamentsverhandlungen über die Antwort auf die Botschaft der Königin sprach sich der Schatzkanzler Northcote dahin aus, daß England mit der Forderung einer Theilnahme Europas an dem endgültigen Friedensschluß nur das verlange, was Rußland im August 1877 zu bewilligen bereit gewesen sei. Noch jetzt sei die Hoffnung auf Beseitigung der Schwierigkeiten nicht ganz geschwunden. Der Staatssecretär Hardy ließ sich in ähnlicher Weise vernehmen und schloß seine Rede mit der Versicherung, daß man nicht blind in den Krieg treibe, sondern Anker geworfen habe.

In Konstantinopel kämpfen russischer und englischer Einfluß um den Sieg. Der Ministerpräsident Achmed Vefik Pascha, dessen Stellung für gefährdet galt, ist wieder durch die Unterstützung des britischen Botschafters Herr der Lage, insoweit unter den jetzigen Umständen hiervon die Rede sein kann. Großfürst Nikolaus vermochte die Einschiffung eines Theils der russischen Truppen in Budschukdere ebensowenig durchzusetzen als die Entfernung der englischen Flotte aus dem Marmarameer und hat die von seinen Soldaten reichlich benutzte Erlaubniß zum Besuch der nahen Hauptstadt wieder zurückgenommen. Die Russen arbeiten angestrengt an der Befestigung der Linie Tschataldscha-Kutschuk, während die Türken, welche ihre Armee in den Umgebungen von Konstantinopel und Gallipoli concentrirten, sich bei Budschukdere verschanzen. Erkundigungen, die Safvet Pascha im Auftrag des Sultans über die Zeit der Räumung der Demarcationslinie einzog, wurden vom Großfürsten nur durch den Hinweis auf die Anwesenheit der englischen Flotte beantwortet.

Auf Kreta sind die Türken durch den Aufstand aus dem Innern der Insel verdrängt, behaupten sich aber unter dem Schutz ihrer Kriegsschiffe in den Küstenstädten Kanea, Heraklion, Rethymnos und Kastella. In den griechischen Provinzen der Türkei scheint es mit dem Aufstand bergab zu gehen. Die bei Makrinitza geschlagenen Freischaaren zogen sich gegen die Grenze des Königreichs Griechenland zurück, und italienische und englische Kriegsschiffe wurden nach Volo, das Hobart Pascha mit seinem Geschwader verlassen hat, beordert, um die bedrohten Familien aufzunehmen. In der letzten Zeit sollen jedoch die türkischen Truppen bei Larissa wieder eine Schlappe erlitten haben.

Deutsches Reich.

Das Etatgesetz ward vom Reichstag im wesentlichen nach der Fassung des Ausschusses in zweiter Lesung angenommen. Der Ausschuß hat durch den Vorschlag einer theilweise andern Verwendung von vorhandenen Beständen und mittels berichtigter Schätzung der zu erwartenden Einkünfte das berechnete Deficit bedeutend vermindert. Statt der geforderten 109,568,363 ℳ an Matricularbeiträgen sind bloß 87,108,510 ℳ bewilligt, d. h. nur 8,014,345 ℳ mehr als im Vorjahr. Der Referent, Abgeordneter Richter (Hagen), wies darauf hin, daß der Reichstag in den letzten vier Jahren den Steuerzahlern im ganzen eine Last von 79 Mill. ℳ erspart habe, indem derselbe, statt die Matricularumlagen, welche für die Einzelstaaten eine drückende Kopfsteuer bilden, zu vermehren, andere Auskunftsmittel nachwies. Die Volksvertretung sei bestrebt gewesen, die Milliardenstimmung aus der Verwaltung herauszubringen und ihr zu vergegenwärtigen, daß es nicht bloß darauf ankomme, einen neuen Gedanken, sondern auch das dazu nöthige Geld zu haben.

Das Gesetz, betreffend den Bau von Eisenbahnen in Lothringen, gegen welches die reichsländischen Klerikalen Einwendungen erhoben, ward in der dritten Lesung ohne irgendeinen Widerspruch genehmigt.

Bei der Berathung des Nachtrags zum Reichshaushaltsetat für 1878/79 zeigte die Mehrheit nicht das gewünschte Entgegenkommen und setzte die zweite Lesung von der Tagesordnung ab. Dieser Beschluß, welcher auf die nationalliberalen Anliegen einer Steuerreform zurückwies, ward vorderhand damit begründet, daß man sich über die im Ministerium und hinsichtlich des Reichskanzleramts vorgegangenen Aenderungen erst eine Ansicht bilden müsse.

Eine beruhigende Mittheilung. Der Kriegsminister v. Kameke setzte den Reichstag davon in Kenntniß, daß in den Straßen ein Extrablatt zu einer berliner Zeitung verkauft werde, welches die Mobilisirung des deutschen Heers ankündige. Seine trockene Bemerkung, daß daran kein Wort wahr sei, erregte die Heiterkeit des Hauses.

Oesterreichisch-ungarische Monarchie.

Im ungarischen Abgeordnetenhaus will die Budgetberathung nicht recht vom Fleck kommen, weil die Gegner der Regierung sich lieber mit der auswärtigen Politik beschäftigen. Am 4. April kam es in dieser Hinsicht zu einer bemerkenswerthen Kundgebung. Gegen den Grafen Szapary, welcher die Angriffe auf das Ministerium mit dem Hinweis auf die Regierungsunfähigkeit der sonst gar nicht in einverstandenen Widersacher abfertigen wollte, nahm Graf Apponyi das Recht der oppositionell Gesinnten, sich gegen die Verwaltung zu vereinigen, in Schutz und beschuldigte sodann die Regierungspartei, daß sie eine auffällige äußere Politik unterstützt habe, ohne ein vollständiges und klares Bewußtsein von deren Zielen zu besitzen. Dadurch sei das Parlament in der wichtigsten Frage zu einer Null geworden. Die Lage habe sich zwar gebessert und die Nation dürfe wieder hoffen, aber wem verdankten sie das? „Nicht der eigenen Thätigkeit, nicht dem Vorgehen ihres auswärtigen Amts, sondern einer Großmacht, welche die Fahne des europäischen Rechts und des europäischen Gleichgewichts und damit auch die Fahne der Sicherheit unserer Monarchie hochhält.“ Diese Worte erregten einen stürmischen Beifall, und nahezu das ganze Haus, mit Einschluß des Centrums, rief „Eljen Anglia!“

Kurze Nachrichten.

Die französische Deputirtenkammer nahm das Armeebudget und das Gesetz über den Belagerungszustand in der vom Senat genehmigten Fassung an.

Mannigfaltigkeiten.

Hofnachrichten.

Kaiser Wilhelm leidet seit dem 30. v. M. an einer Erkältung, welche ihn veranlaßt, das Zimmer zu hüten. Nach den neuesten Nachrichten ist das Befinden wieder befriedigend.

Prinzessin Marie von Preußen hat sich in der letzten Zeit zum Besuch bei der Prinzessin Albrecht in Hannover aufgehalten und ist zu Ende der ersten Aprilwoche bei ihrer Schwester, der Erbgroßherzogin Elisabeth, in Oldenburg eingetroffen.

Der König von Baiern hat sich am 4. April abends auf einige Tage nach Hohenschwangau begeben.

Die Großherzogin von Sachsen-Weimar hat am 3. April die Rückreise von Konstantinopel über Odessa und Lemberg angetreten und ist am 6. April in Weimar wieder eingetroffen.

Das erbprinzliche Paar von Sachsen-Meiningen hat eine Rundreise behufs Abhaltung von Besuchen bei den verwandten sächsischen Fürstenhäusern angetreten und ist am 6. d. M. zunächst in Koburg angekommen. Am 10. sollte die Ankunft in Dresden erfolgen.

Die Fürstin-Mutter von Reuß j. L. ist am 30. v. M., von Dresden kommend, nach Schloß Osterstein in Gera zurückgekehrt. — Fürst Heinrich XIV. von Reuß, der in Wien angekommen war, ist am 1. April von dort nach Triest gereist.

Der österreichische Kronprinz Rudolf wird Ende Mai seinen Aufenthalt in Prag nehmen, wo die Gemächer in der Hofburg am Hradschin für ihn hergerichtet werden. Der Aufenthalt des Kronprinzen in der böhmischen Landeshauptstadt soll etwa zwei Jahre dauern, wird aber mehrfach von Reisen unterbrochen werden.

Die Erzherzogin Elisabeth von Oesterreich ist nebst ihrer Tochter, der Erzherzogin Marie Christine, nach Italien gereist. — Der Erzherzog Karl Ludwig ist von seiner Rundreise in Böhmen und Mähren am 2. April nach Wien zurückgekehrt.

Die verwitwete Erbprinzessin von Thurn und Taxis, Herzogin in Baiern, und deren Tochter, Prinzessin Luise, sind am 1. April von Dresden nach Regensburg zurückgereist.

Prinz Heinrich der Niederlande ist von Brüssel in Paris eingetroffen.

Der Kronprinz und die Kronprinzessin von Dänemark trafen auf ihrer Reise von Kopenhagen nach London am 6. April in Köln ein.

Der russische Großfürst Michael ist am 7. April mit seiner Familie aus dem Kaukasus in St. Petersburg angekommen und von dem Kaiser und den Mitgliedern der kaiserlichen Familie am Bahnhof empfangen worden.

König Oskar von Schweden begibt sich kurz vor Ostern zu seiner in Heidelberg weilenden Gemahlin.

Der Schah von Persien ist am 3. April über Tiflis nach Europa abgereist.

Ehrenbezeigungen.

Der Schulrath und Professor am k. Cadettencorps in München Dr. Hamberger erhielt anläßlich seines 50jährigen Dienstjubiläums vom König von Baiern das Ehrenkreuz des k. Ludwigsordens.

Personalnachrichten.

Der Oberpräsident der Provinz Preußen, Wirkl. Geheimrath v. Horn, erhielt die Ernennung zum Oberpräsidenten der Provinz Ostpreußen.

Zum Geschäftsträger bei den großherzoglichen Höfen von Darmstadt und Karlsruhe ist Jocelyn, bisher Botschaftssecretär in Konstantinopel, ernannt.

Der langjährige Reichstagspräsident und derzeitige erste Präsident des Appellationsgerichts zu Frankfurt a. O. Dr. Ed. Simson feiert in naher Zeit sein 50jähriges Doctorjubiläum.

Zum Landesdirector der neuen Provinz Ostpreußen hat der Provinziallandtag den Abgeordneten v. Saucken-Tarputschen gewählt.

Viscount Sandon, der bisherige englische Unterrichtsminister, wird Präsident des Handelsamts, und sein Vorgänger in letzterer Stellung, Sir Charles Adderley, wird ins Oberhaus berufen. Unterrichtsminister wird Lord George Hamilton und Unterstaatssecretär für Indien E. Stanhope, Unterstaatssecretär des Innern Sir Matthew Ridley.

Prof. v. Basch in Wien wurde zum correspondirenden Mitglied der k. Belgischen Gesellschaft für Medicin und Naturwissenschaft gewählt.

Festkalender.

Am 14. April begeht die Taubstummenanstalt in Leipzig, die älteste in Deutschland, das 100jährige Jubiläum ihrer Gründung. (Siehe den Artikel über das Heinicke-Denkmal S. 291.)

Der Sächsische Kunstverein in Dresden begeht in diesem Jahr das 50jährige Jubiläum seines Bestehens. Aus diesem Anlaß hat das Directorium ein Erinnerungsblatt fertigen lassen, welches an die Mitglieder zur Vertheilung gelangt ist. Am 7. April, als am Jubiläumstag, fand ein Festactus im Belvedere der Brühl'schen Terrasse statt, wobei Prof. Dr. A. Stern über J. G. v. Quandt, den ersten Vorstand des Vereins, die Festrede hielt. Ein Festmahl beendete abends die Feier.

Am 1. April beging der Reichsoberhandelsgerichtsrath Dr. Voigt in Leipzig den Tag, an welchem er vor 50 Jahren als lübeckischer Rechtsanwalt in die juristische Praxis eingetreten war. Zur Feier des seltenen Festes überreichten sämmtliche Räthe und Anwälte des höchsten deutschen Gerichtshofs dem Jubilar ein ihre Photographien enthaltendes, künstlerisch ausgeführtes Album, an welchem Act sich nachmittags ein Festdiner im historischen Saal des Hôtel de Prusse anschloß.

Der Geh. Hofrath Dr. Reinhard Blum, ordentl. Professor der Mineralogie in Heidelberg, feierte am 19. März sein 50jähriges Doctorjubiläum unter allseitiger Theilnahme. Der Großherzog von Baden verlieh dem Jubilar das Commandeurkreuz zum Orden des Zähringer Löwen, der engere Senat und die philosophische Facultät begrüßten ihn durch besondere Deputationen, welche das erneuerte Doctordiplom in prachtvoller Ausstattung überreichten. Von mehrern andern Hochschulen trafen Glückwunschadressen ein.

Der Centralausschuß für die Vorbereitung des 5. Allgemeinen Deutschen Turnfestes in Breslau hat beschlossen, am 29. Juli, dem zweiten Festtag, ein großes Volksfest mit Illumination im Scheitniger Park und mit volksthümlichen Spielen und Vergnügungen auf dem Rennplatz zu veranstalten. Die Vorbereitung desselben wurde dem Festordnungsausschuß überwiesen.

Die Vorarbeiten für das 6. Deutsche Bundesschießen in Düsseldorf sind so weit gediehen, daß am 30. März der Bauten auf dem Festplatz begonnen werden konnten. Bereits sind über 25 zum Theil sehr werthvolle Ehrengaben eingegangen oder angemeldet.

Das genfer Centralcomité für die Feier des 100jährigen Todestags J. J. Rousseau's hat am 30. v. M. einen neuen Aufruf erlassen, demzufolge sich derselben die günstigsten Aussichten eröffnet haben. Von allen Seiten gehen dem Comité Beweise der Zustimmung und Theilnahme zu.

Vereinsnachrichten.

Die 8. Generalversammlung deutscher Zeichenlehrer wird in der Mitte der diesjährigen Sommerferien in Leipzig tagen.

Auf Anregung der Königin von Sachsen soll in Dresden am Tag nach den Osterfeiertagen eine Versammlung von Vertreterinnen aller deutschen Frauenvereine für freiwillige Pflege kranker und verwundeter Krieger abgehalten werden, für die auch die persönliche Theilnahme der Deutschen Kaiserin in Aussicht steht.

Der Centralverein für Hebung der deutschen Fluß- und Kanalschiffahrt hielt am 2x. v. M. seine Generalversammlung in Berlin ab. Nach dem Jahresbericht über die Thätigkeit des Vereins gehören demselben 29 Magistrate, 23 Handelskammern und kaufmännische Corporationen, 18 Actiengesellschaften und wirthschaftliche Vereine, 6 Zweigvereine und als Mitglieder des Hauptvereins 636 Personen an. Director Bellingrath (Dresden) hielt hierauf einen Vortrag über den hydrostatischen Wagen zur Beförderung großer Kanalschiffe über geneigte Ebenen. Dem alsdann erstatteten Kassenbericht zufolge betrug der Kassenbestand des Vereins am 1. Januar 1877 1637 ℳ, seine Gesammteinnahme im Jahr 1877 6069 ℳ, die Gesammtausgabe 3544 ℳ, der Kassenbestand am 31. December 1877 3564 ℳ. Zum Schluß hielt Dr. Rentzsch, der Vereinssecretär, einen Vortrag über die Nothwendigkeit von Kanälen für die Montanindustrie.

Die Hauptversammlung des Zeichenlehrervereins von Rheinland, Westfalen und Hessen-Nassau wird am 23. und 24. April in Düsseldorf stattfinden. In derselben werden Vorträge über Anwendung von Stab- und Flachmodellen im ersten Zeichenunterricht, über Perspective und über das Aeußere des Menschen als Ausdruck des Innern gehalten werden.

Der 10. Kärntnerische Feuerwehrtag wird am 11. August d. J. in Bleiburg mit Festzug, Schauübung, Festcommers und einem Ausflug zur Feistritzer Quelle stattfinden.

Freimaurerei.

Das Project einer Vereinigten Großloge von Deutschland ist, da sich mehrere Großlogen und Logen entschieden dagegen ausgesprochen, bereits als gescheitert zu betrachten. Der bisherige lockere Großlogenbund wird daher nach wie vor das einzige materielle gemeinsame Band der deutschen Freimaurer sein.

Die fortgesetzte Intoleranz zweier der drei preußischen Großlogen, nämlich der sogenannten Großen Landesloge (schwedischen Systems) und der Drei Weltkugeln, welche noch stets sich weigern, Nichtchristen aufzunehmen, hat die sonderbare Erscheinung zur Folge, daß auch die dritte Großloge, Royal York, welche in den symbolischen Graden Juden aufnimmt, kraft eines Cartellverhältnisses mit den zwei andern Großlogen gezwungen ist, in ihren höhern Abtheilungen die Aufnahme an das christliche Glaubensbekenntniß zu knüpfen.

In der leipziger „Freimaurerzeitung“ wird von Wien aus ein Congreß freimaurerischer Großmeister während der pariser Weltausstellung angeregt.

Der verdiente Großmeister des Logenbundes zur Sonne (unter dem die meisten süddeutschen Logen stehen), der berühmte Rechtslehrer Prof. Bluntschli, wurde bei Anlaß seines 70. Geburtstags am 7. März von den Freimaurern Heidelbergs hoch gefeiert.

Der Großorient von Frankreich verweigerte seine Zustimmung zur Abhaltung besonderer Logenarbeiten mit Zulassung von Nichtfreimaurern.

Im Schos des Großorients der Niederlande wurde eine ähnliche Statutenabänderung wie in Frankreich geplant, aber auf Einsprache des 50jährigen Großmeisters Prinzen Friedrich verhindert.

Strikeangelegenheiten.

In Paris hielt der Buchdruckerstrike noch immer an. Die großen Druckereibesitzer haben, von den Verlegern unterstützt, die Bedingungen der Setzer nicht angenommen und sich bereits so eingerichtet, daß sie ihrer Hülfe entbehren können. Einige von ihnen sind mit dem Beispiel der Frauenateliers vorangegangen und scheinen zahlreiche Nachahmer finden zu sollen, während andere Druckergehülfen aus der Provinz verschrieben haben, sodaß der unterbrochene Dienst nicht allzusehr leidet.

In Marseille haben die Heizer und Maschinisten der Dampfschiffahrtsgesellschaft die Arbeit eingestellt. Ihr Syndicat verlangt von den marseiller Gesellschaften einen neuen Tarif, auf welchen mehrere derselben auch schon eingegangen sind.

Unfälle.

Am 2. April fand in der Spiritusfabrik Gürling's am Poritsch in Prag eine fürchterliche Kesselexplosion statt. Ein Theil der Fabrik ward zerstört, 6 Personen wurden tödlich verletzt.

In der bei Oedenburg gelegenen Ortschaft Deutsch-Kreuz sind am 30. März 9 Häuser abgebrannt, wobei leider 3 Personen in den Flammen umkamen und mehrere andere lebensgefährliche Brandwunden erlitten.

In Hörtendorf bei St. Veit in Kärnten ist am 29. März die Pulvermühle in die Luft geflogen, wobei 3 Arbeiter schwer verwundet wurden.

Zu Békés in Ungarn kam am 30. März ein Feuer zum Ausbruch, das in wenigen Stunden 400 Häuser des Orts einäscherte.

Auf der Eisenbahnlinie von Tours nach Le Mans wurde in der Nacht zum 31. März die Brücke von Vernon von dem durch die Regengüsse geschwollenen Bach fortgerissen. Eine Locomotive mit 10 Waggons eines Güterzugs stürzten in den Bach. Der Maschinist und der Heizer sind verschwunden.

Am 6. März verheerte in Panama eine Feuersbrunst einen großen Theil der Stadt. Zwei Seiten der großen Plaza, der Kathedrale gegenüber, wurden gänzlich zerstört, sowie mehrere Häuserreihen bis zum Hafen hinab, und zwar zum größten Theil die besten und werthvollsten Gebäude und Magazine. Der Schaden beträgt 1½ Mill. Doll.

Verbrechen.

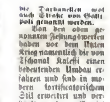
Aus Irland wird abermals ein agrarischer Mord gemeldet. Ein angesehener Gutsbesitzer, Lord Leitrim, Mitglied des Oberhauses, verließ am 2. April seine Wohnung, Manor Vaughan bei Milford, begleitet von seinem Secretär, und fuhr in einem offenen Wagen nach Derry. Er war bewaffnet wie immer. Die Meuchelmörder müssen sich wol in der Pflanzung verborgen gehabt haben. Sie schossen zuerst den Lord nieder, dann den Secretär und den Kutscher, sodaß kein Zeuge der Frevelthat am Leben geblieben ist. Ein Diener des Lords, der eine Weile hinter seinem Herrn herfuhr, fand den Lord und den Secretär todt mitten auf dem Weg liegen; offenbar war der Ermordung ein heftiger Kampf vorangegangen. Das Verbrechen wurde in der Nähe eines Pachthofs begangen, aus welchem vor kurzem eine Witwe ausgetrieben worden war. Lord Leitrim war sehr mildthätig gegen die Armen, aber äußerst streng in den Verhandlungen mit seinen Pächtern und Tagelöhnern. Er hatte neuerdings zahlreiche Ausweisungen verfügt.

Kum Kaleh.

Die Befestigungen der Dardanellen.

Die Straße der Dardanellen, der Hellespont der Alten, bildet vom Aegäischen Meer aus den sehr vertheidigungsfähigen Zugang zu den maritimen Positionen von Konstantinopel. Dieselbe ist 10 deutsche Meilen lang, gegen ¾ Meilen breit und verengt sich nur an einer Stelle bis auf etwa 2500 Schritt. Die Wasserströmung ist wegen der Breite geringer als im Bosporus, ebenso ist die Fahrstraße durch keine Felsenhänge eingeschlossen.

Die Dardanellen bestehen aus vier einzelnen Meerengen, an welchen sich einige dreißig Befestigungsanlagen erheben. Am südwestlichen Ausgang, also vom Aegäischen Meer her kommend, passirt man zunächst zwei schloßartige Forts: auf der europäischen Seite Sed il Bahr (Meeresschlüssel) und 4 Kilomtr. entfernt auf der asiatischen Seite Kum Kaleh (Sandschloß), welche beide nur geringe militärische Bedeutung haben. Diesen folgt nach Norden zunächst an einer zweiten Verengung, auf der anatolischen Seite liegend, das Fort Kepes Kalessi, 17 Kilomtr. nordöstlich vom Ausgang in das Aegäische Meer, vor welchem ein Leuchtthurm liegt. Die Hauptvertheidigung der Meeresstraße liegt in der dritten, nur 1½ Kilomtr. breiten Durchfahrt zwischen den Werken von Tschanak Kalessi (Scherbenschloß) auf dem asiatischen und Kilid Bahr (Meeresriegel) auf dem rumelischen Ufer. An einem 4½ Kilomtr. weiter nördlich gelegenen vierten Punkt geht die Vertheidigung von den Forts der Naghara Kalessi und Bukali aus. Auf der Landspitze von Naghara Kalessi befinden sich Trümmer von Abydos, neben denen ebenfalls ein Fort erbaut ist. Am Ausgang der Meerenge liegt auf europäischer Uferseite die bedeutende Uferstadt Gallipoli, nach welcher



die Dardanellen wol auch Straße von Gallipoli genannt werden.

Von den oben genannten Festungswerken haben vor dem letzten Krieg namentlich die von Tschanak Kalessi einen bedeutenden Umbau erfahren und sind in modern fortificatorischem Stil erweitert und verstärkt worden. Armirt sind die an den wichtigsten Punkten gelegenen Forts zum Theil mit Krupp'schen 15-Cmtr.-Geschützen, welche die Meerenge sowol der Länge als der Breite nach bestreichen und ein anfegelndes Geschwader in beiden Richtungen unter ihr Feuer nehmen. Der Umbau und die



Tschanak Kalessi.

Verstärkung der Dardanellenbefestigungen geschah auf Veranlassung Englands, welches schon 1868 dazu rieth, um damit einen Vorgang für die spätere Befestigung des damals im Bau begonnenen Suezkanals Aegypten gegenüber zu schaffen. Erst nach längerm Zögern gab damals der Sultan dem Andringen des englischen Botschafters nach und ertheilte die nöthigen Befehle zur Wiederherstellung der vorhandenen Werke.

In verschiedenen Verträgen und zuletzt im Pariser Vertrag von 1856 wurde bestimmt, daß in Friedenszeiten die Dardanellen und der Bosporus für nichttürkische Schiffe geschlossen bleiben sollen. Doch behält sich der Sultan vor, denjenigen leichten Fahrzeugen, welche zum Dienst der Gesandtschaften fremder Mächte verwendet werden, Fermane für die Durchfahrt auszustellen. Dieselbe Vergünstigung erhalten die zwei Fahrzeuge, welche jede der contrahirenden Mächte nach Maßgabe des Pariser Friedensvertrags an den Donaumündungen aufzustellen berechtigt ist. In den Annalen der Dardanellenvertheidigung ist die historische Thatsache des Einlaufs einer englischen Flotte zweimal verzeichnet. Am 19. Februar 1807 passirte der englische Admiral Duckworth mit 8 Linienschiffen, 4 Fregatten und mehreren Brandern den Meeresarm und erschien am 21. Februar im Angesicht von Konstantinopel. Am 13. Februar 1878 durchfuhr ein Geschwader von 6 Panzerschiffen die aller Vertheidigungsmittel beraubte Wasserstraße und legte sich am 14. Februar vor den Prinzeninseln vor Anker.

Ein Angriff auf die Dardanellen von der Landseite aus bietet, eine glückliche Landung vorausgesetzt, für den Angreifer manche günstige Chance dar. Um sie gegen einen solchen sicherzustellen, hatte der englische Oberst Baker im



Fort Abydos.



Sed il Bahr.



Kilid Bahr.

Die Befestigungen der Dardanellen. Nach Skizzen von G. Baumeister.



Berliner Bilder: Das Café Bauer Unter den Linden. Originalzeichnung von G. Theuerkauf.

Beginn des Feldzugs einen Befestigungsplan entworfen, der hauptsächlich darauf abzielte, eine Annäherung an die Dardanellen durch eine Linie zusammenhängender Erdwerke längs der den Chersones mit Rumelien verbindenden Landenge zu verhindern. Diese Landenge ist nicht über eine Meile breit und das Wasser an beiden Ufern tief genug, um Kriegsschiffen das Anlaufen in ihrer Nähe und die Betheiligung an der Vertheidigung zu ermöglichen. Eine künstliche Sperre der Dardanellen durch Hindernißmittel gegen eine Annäherung ist wegen der starken Strömung und der Wassertiefe nicht wohl ausführbar und würde ohne Erfolg bleiben.

Die militärische Bedeutung der Dardanellenstraße ist in dem eben beendeten Krieg so gut wie gar nicht zur Geltung gekommen. Diese Erscheinung erklärt sich aus dem Umstand, daß die zur Vertheidigung derselben bestimmten activen Kampfmittel an anderer Stelle verwendet werden mußten, um zu verhindern, daß größere und wichtigere militärische Positionen dem die Hauptstadt bedrohenden Gegner wehrlos gegenüberständen.

Berliner Bilder.

Das Café Bauer.

Fd. Seitdem zu Beginn des verflossenen Winters das vielgenannte Café Bauer dem Publikum seine gastlichen Pforten geöffnet hat, darf Berlin sich des Besitzes eines öffentlichen Etablissements rühmen, wie es, seiner ganzen Anlage und Ausführung nach das Maß des Gewöhnlichen weit überragend, in gleicher Art in keiner andern Hauptstadt gefunden wird. Sammt dem Umbau des Hauses, dessen hervorragendster Theil ihm eingeräumt wurde, schon längst geplant und in Angriff genommen, in seiner Vollendung jedoch durch die mannigfachsten Hindernisse verzögert, ist es ein letztes, nachgeborenes Kind jener Jahre hochgehender Speculation, die so bald einer allgemeinen Ernüchterung Platz gemacht haben. Je langsamer es sich aber zu der ihm zugedachten glanzvollen Gestalt entwickelte, um endlich zu einer Zeit ins Leben zu treten, in der nur wenige sich der dargebotenen, reich entfalteten Pracht ohne geheimes Bedenken erfreuen mochten, desto heiterer scheint ihm nun das Glück zu lächeln und die Stimmen der Zweifler zu Schanden zu machen, die dem kühn gewagten Unternehmen ein baldiges trauriges Ende weissagten.

Gleich einer ansehnlichen Reihe seiner bemerkenswerthesten neuern Bauten verdankt Berlin auch diese jüngste, der allgemeinsten Beachtung vollauf würdige Schöpfung dem fruchtbaren künstlerischen Talent der Baumeister Ende und Böckmann. An der Ecke der Linden und der Friedrichstraße, der bekannten Kranzler'schen Conditorei gegenüber, erhebt sich an Stelle des unscheinbaren Hauses, in welchem vor Jahren der Nationalökonom Prince-Smith wohnte und wirkte, das von ihnen errichtete, zu stattlicher Höhe emporsteigende Gebäude, das, in sämmtlichen Stockwerken von vergoldeten, in luftigem Rankenwerk sich auswärts schwingenden Ballongittern umsäumt, von schlanken Giebeln und einem steil aufstrebenden Eckpavillon bekrönt wird. In fröhlichem Glanz aus seiner Umgebung keck hervorleuchtend, entspricht es in dieser seiner äußern Erscheinung vortrefflich dem Charakter und der Bestimmung des imposanten, mit vollendeter Eleganz hergerichteten Etablissements, das die gesammte erste Etage und den größten Theil des Erdgeschosses für sich in Anspruch genommen und in diesem umfangreichen Raum den leitenden Architekten und den von ihnen zur Mitwirkung herangezogenen Künstlern und Kunsthandwerkern ein ergiebiges Feld zur Bethätigung ihres besten Könnens dargeboten hat.

An der den Linden zugekehrten Front des Hauses tritt man durch dessen Portal unmittelbar von der Straße her in ein kleines Vestibül, aus dem eine breite Stiege durch ein mit leuchtendem Stuckmarmor ausgekleidetes, von einem reich ornamentirten Tonnengewölbe überdecktes Treppenhaus zu den obern Zimmern und Sälen emporführt, während sich linkerhand der Eingang in den zu ebener Erde belegenen Hauptraum des Cafés befindet. Der letztere besteht aus einem weiten, tief in den frühern Hof des Grundstücks hineingeschobenen Saal, der sich in kolossalen, in die Tiefe versenkbaren Spiegelscheiben nach der Straße hin öffnet, an der entgegengesetzten Seite aber, an der er durch eine kleine Treppenanlage mit dem obern Stockwerk in Verbindung steht, durch ein meisterhaft aufgebautes, mit Bronzestatuetten und hohen japanischen Vasen decorirtes Büffet seinen Abschluß findet. Zwei Reihen von je sechs Säulen, deren blanke, schwarzgestreifte Messingschäfte aus phantastisch geformten, rings mit Armleuchtern besetzten bronzirten Füßen emporwachsen, die wieder auf vierseitigen, in imitirter Intarsia gearbeiteten Postamenten ruhen, theilen diesen Raum seiner Länge nach in drei Schiffe und tragen auf breit ausladenden, originell gestalteten Capitälen die über ihn hingespannte Balkendecke, die in ihren vertieften Feldern das graziöseste, auf feintönigem blauem Grund goldig schimmernde Ornament aufweist.

Ueber dem hintern Theil des Saals ist in diesem Plafond ein mächtiges Rechteck ausgespart, das, von einer ringsumlaufenden, mit reizvollen, metallisch glänzenden Reliefs geschmückten Brüstung eingefaßt und in der Deckenhöhe der ersten Etage durch ein Oberlichtfenster, an den vier Seitenwänden durch starke Spiegelscheiben geschlossen, nicht nur für beide Stockwerke eine reichliche Lichtzuführung vermittelt, sondern zugleich auch deren enge Zusammengehörigkeit eben so bestimmt zum Ausdruck bringt, wie dies anderseits die oben und unten in ihren Hauptzügen sich gleich bleibende innere Ausstattung thut. Wie in den untern Räumen, so erscheinen auch in den obern die Wände durchweg mit hohem Paneelen bekleidet, die auf schwarzgebeiztem Grund zierliche lichtgelbe Intarsiamuster zeigen; wie dort, so wird auch hier die in einem matten Silberton schimmernde Decke von zwölf schlanken Säulen getragen, deren Sockel in ihrer Decoration dem Holzgetäfel der Wände entsprechen, und in diese prächtige architektonische Umrahmung sind endlich in sämmtlichen Räumen dieselben in ununterbrochener Reihe längs der Wände fortlaufenden Divans, deren stumpfblauer Velourbezug von breiten, röthlichbraunen Streifen getheilt wird, dieselben tieffarbigen, durch ihren satten Ton dem Auge wohlthuenden Portièren und dieselben geschmackvollen Armleuchter und Lüsters eingefügt, deren irisirendes Glas das reizendste Farbenspiel entfaltet. Wie aber in fast allen Details in dem untern Saal eine größere Ueppigkeit herrscht, so tritt in ihm auch an die Stelle der stilvoll gemusterten Tapeten der obern Zimmer ein noch vornehmerer Wandschmuck, eine Doppelreihe von Gemälden, die sich über beide Langseiten des mächtigen Raums ausdehnen und an dem Beschauer festlich strahlende Bilder eines heitern Lebensgenusses vorüberziehen lassen.

In diese malerische Aufgabe haben sich A. v. Werner und Chr. Wilberg derartig getheilt, daß der erstere die vordere, der letztere die hintere Hälfte des Saals übernahm, in deren Mitte, unterhalb des großen Deckenausschnitts, eine aus farbigen Majoliken aufgebaute Fontaine ihre lichtdurchschimmerten Wasserstrahlen in ein flaches Becken niederrieseln läßt. In phantasievoll erdachten und mit dem oft bewährten decorativen Talent ihres Urhebers ausgeführten landschaftlichen Compositionen, die sich aus stattlichen Palästen, aus schattigen Parkanlagen, aus verschwenderisch mit Marmor- und Bronzestatuen besetzten Terrassen und aus weiten, sonnigen Fernen zusammensetzen, schildern hier je drei Darstellungen auf jeder der beiden Wandflächen die versunkene Pracht der römischen Kaiserzeit, der auch A. v. Werner die Motive seiner trotz des geringern Umfangs doch noch weit wirkungsvollern, in der originellen Auffassung wie in der geschlossenen malerischen Haltung in gleichem Grad interessanten Bilder entnahm. Ihm boten sich auf jeder Wand je zwei breitere, ein schmaleres Mittelfeld zwischen sich einfassende Flächen dar, für die er ebenso viele charakteristische Scenen altrömischen Lebens componirte, während er zwischen diesen Hauptbildern in architektonisch umrahmten Nischen die sitzenden Gestalten des Horaz und des Ovid, der gefeierten Sänger des Weins und der Liebe, einfügte. Auf der dem erstern zugewiesenen Seite versinnlicht eine Gesellschaft schmausender Männer und eine andere, die nach beendeter Mahlzeit dem Tanz eines jugendlichen Paars zuschaut, die Freuden der Tafel; auf der andern Seite blickt man links in das Innere eines von Gästen erfüllten Männerbads, rechts auf eine Terrasse, auf der eine Gruppe römischer Frauen dem Lied des zur Leier singenden Dichters lauscht.

Schon die Namen der ebengenannten Meister beweisen, daß zur Ausschmückung des in seiner Art einzig dastehenden Etablissements die gediegensten Kräfte aufgeboten wurden, über die Berlin auf dem Gebiet der decorativen Kunst verfügt, und der glückliche Erfolg dieses Beginnens zeigt, wie richtig man hierbei gerechnet hat. Weit entfernt, nur eine vorübergehend angestaunte Sehenswürdigkeit zu bleiben, hat sich das Café Bauer im Flug die dauernde Gunst der weitesten Kreise der berliner Gesellschaft erobert, sodaß seine Räume zu jeder Tages- und kaum minder zu jeder Nachtzeit von regem Leben erfüllt sind. Es kann kein Zweifel darüber sein, daß hierfür der vornehmste Dank der Kunst gebühret, die diese Hallen mit ihren lockendsten Gaben zierte; mit ungetheilter Anerkennung aber ist daneben auch der vortrefflichen Leitung des Unternehmens, die in den Händen der Herren Bauer und Heydner ruht, zu gedenken. Sie wissen den anspruchsvollen Bedürfnissen eines hauptstädtischen Publikums in jeder Hinsicht mit außergewöhnlicher Umsicht zu genügen und sowol denen den Aufenthalt angenehm zu gestalten, die nur eine kurze Rast und Erfrischung suchen, wie auch diejenigen an sich zu fesseln, die an den mit den Zeitungen und Zeitschriften der gesammten civilisirten Welt bedeckten Lesetischen der obern Räume eine täglich erneute Befriedigung finden.

Todtenschau.

Oberst Eugen Allet, unter Pius IX. Commandeur der päpstlichen Zuaven, † in Leuk am 24. März.

Graf Wolf Baudissin, bekannt durch seine Mitarbeiterschaft an der Schlegel-Tieck'schen Shakespeare-Uebersetzung, seine Uebertragung Molière's ꝛc., am 30. Januar 1789 zu Rantzau geboren, † in Dresden am 4. April.

Charles Beslay, der Nestor der Commune von 1871, der damals die Bank von Frankreich vor den Gelüsten der Aufständischen rettete, welche Thatsache ihn vor der gerichtlichen Verfolgung nach der Bewältigung der Commune schützte, † in Neuenburg, 84 Jahre alt.

Lehrer Anton Brännlich in Weimar, langjähriger Präsident der weimarischen und thüringischen Lehrerversammlung und Director des dortigen Lehrerinnenseminars, † in Weimar am 30. März.

Eugène Gautier, Professor der Geschichte der Musik und der Harmonielehre am Conservatorium in Paris und Musikreferent des „Journal officiel", 1822 geboren, † in Paris zu Anfang April.

Claudius Jacquand, einer der bekanntesten französischen Historienmaler, der Urheber des Bilds „Karl V. im Kloster von St. Just" u. a. m., † in der ersten Aprilwoche in Paris, 73 Jahre alt.

Friedrich Leeder, Ministerialrath im österreichischen Handelsministerium, früher Mitglied des böhmischen Landtags und des Reichsraths, † in Wien am 2. April im 58. Lebensjahr.

De Loménie, Mitglied der pariser Akademie, Professor am Collège de France und an der Polytechnischen Schule in Paris, Verfasser der „Galerie berühmter Zeitgenossen", von „Beaumarchais und seine Zeit" u. a. m., 1815 in Saint-Yrieix geboren, † am 2. April in Mentone.

Johann Neusser, Buchdruckereibesitzer in Bonn, der langjährige Verleger der „Bonner Zeitung", † daselbst am 29. März.

Ogle, Berichterstatter der londoner „Times", ist am 29. März bei Makrinitza, Thessalien, von Baschibozuks ermordet worden.

Dr. med. Anton Pusinelli, Geh. Hofrath in Dresden, ein in seinem Beruf hochgeschätzter Mann, der auch auf musikalischem Gebiet thätig war, ein Halbbruder Richard Wagner's, † in Dresden am 30. März.

Dr. Ferdinand Rahles, Musikdirector, ein Zeitgenosse, Freund und Commilitone Mendelssohn's, † in London zu Anfang April.

Ildefonse Rousset, Director der pariser Zeitung „National", † in Paris am 31. März, 61 Jahre alt.

Theodor Schweden, Geheimrath, der letzte der deutschen Staatsmänner, welche am 22. März 1833 den Zollvereinsvertrag unterzeichneten, † in der letzten Märzwoche zu Kassel im 91. Lebensjahr.

Dr. theol. Albrecht Wolters, Professor der Theologie an der Universität zu Halle a. S., Mitglied des I. Gerichtshofs für kirchliche Angelegenheiten, † daselbst am 29. März.

Briefwechsel mit Allen und für Alle.

J. H. in Stettin und C. P. in Konstanz. — Der Name Ivar Hallström ist nicht ein Pseudonym für den König Oskar II. von Schweden. Die Verwechselung hat darin ihren Grund, daß Hallström, welcher Bibliothekar des Königs ist, mehrere Dichtungen desselben in Musik gesetzt hat und auf den Compositionen derselben nur sein Name genannt wird.

Fr. C. in Berlin. — Der Artikel „Die Krankenpflege als Unterrichtsgegenstand" in Nr. 1813 unseres Blatts fußt auf einer gleichnamigen interessanten Broschüre von H. Krieg, welche im Verlag der Hesse'schen Buchhandlung in Graz erschienen ist. Die betr. Anmerkung, welche die Quelle erwähnt, ist versehentlich weggelassen worden.

Abonnent in Chemnitz. — Ueber die Verwerflichkeit des zu festen Schnürens und der hohen Stiefelabsätze spricht sich Reclam in seinem Buch „Des Weibes Schönheit und Gesundheit" ausführlich aus. Die traurigen Folgen dieser Thorheiten finden Sie in Dale Wimmer's „Madre Natura versus the Moloch of Fashion" bildlich dargestellt. Wir verweisen Sie ferner auf die illustrirte Briefwechselnotiz in Nr. 1652 unsers Blatts und auf die heutige Modenrubrik.

L. in L. — Wir machen aus der reichen Literatur über die Bereitung von Conserven nur zwei Schriften namhaft: Cazelm, „Das Einmachen der Früchte und Beeren" (Weimar, Voigt) und Benecke, „Praktische Anweisung zum Einmachen" (Quedlinburg, Basse).

Abonnent in Berlin. — Der Staatsminister von Sachsen-Altenburg heißt Friedrich v. Gerstenberg-Zech und ist am 14. März 1826 geboren.

Dr. W. in Brieg. — Wir ergänzen unsere Notiz in Nr. 1814 dahin, daß über Patriotismus Pfleiderer eine Abhandlung geschrieben hat, welche als 31. Heft des 3. Jahrgangs der „Deutschen Zeit- und Streitfragen" erschienen ist.

R. R. in Gräfenthal. — Philatelie (nicht Philotelie) ist ein in Amerika gebildeter Name für Briefmarkenkunde.

B. E. in Wien. — Es ist uns nicht gelungen, aus Ihren Erörterungen den logischen Zusammenhang zwischen der unbeantwortet gebliebenen Anfrage und dem in Nr. 1813 unsers Blatts enthaltenen Artikel über das Eau de Cologne zu errathen. Ueber Parfümeriefabrikation erscheint in der Zeitschrift „Die neuesten Erfindungen und Erfahrungen auf den Gebieten der praktischen Technik u. s. w. (Wien, Hartleben's Verlag) eine Reihe von Artikeln aus der Feder Dr. Hering's.

L. G. in Göttingen. — Ihre Anfragen beantwortet Ihnen die neueste Auflage von Meyer's „Conversationslexikon", auf welches wir Sie verweisen.

K. J. J. in Kreuz. — Wir verzichten auf die uns ertheilte Ehre „der humanen Thätigkeit auf dem Gebiet der Heilkunst" und wiederholen, was wir schon öfters betont haben, daß wir ärztliche Rathschläge nicht ertheilen.

W. K. in Kirchheim. — Die Unterschiede der drei Conversationslexika von Meyer, Brockhaus und Pierer lassen sich nicht in wenigen Worten darthun; dazu bedarf es eines ausführlichen Artikels.

E. Gr. in Bischofswerda. — Die bewegten Worte in Mozart's „Don Juan" lauten: „Und sonst hast Du keine Schmerzen?"

E. H. in Schubin. — Der Ausdruck „sich einen Splitter einziehen" (für einstechen) wird wie der „sich einen Schiefer einziehen" hierorts in der Umgangssprache gehört, ist aber nicht schriftsprachfähig.

H. P. in Düsseldorf. — Vorlagen für Sönnecken's Rundschrift sind in Sönnecken's Verlag in Bonn erschienen.

Abonnent in Budapest. — Suchen Sie im Inseratentheil der „Neuen Freien Presse" oder einer andern größern Zeitung nach.

H. M. in München. — Der Verleger des photographischen Prachtwerks „Auf dem Jahrmarkt des Lebens", aus welchem wir in Nr. 1814 unsers Blatts die Gritz'sche Zeichnung „Leierman's Gewinn" reproducirt haben, ist nicht Th. Ackermann, wie daselbst irrthümlich angegeben ist, sondern Adolf Ackermann, vormals E. A. Fleischmann's Hofbuchhandlung, in München, Maximiliansstraße 2.

P. F. in Hannover. — Wir werden von einem neuheimer Gymnasiallehrer auf die von dem Kalligraphen J. Wolff in Frankfurt a. M. erfundene Heilmethode des Schreibkrampfes aufmerksam gemacht, welche sehr einfach sei und nicht in Anwendung von kalten Bädern, narkotischen Einreibungen u. s. w. bestehe. Vielleicht hilft Ihnen dieselbe.

E. St. in Bautzen. — ad 1) Die vollständig erhaltene Münze ist eine arabische und stammt ungefähr aus der Zeit des Chalifen Harun al Raschid (9. Jahrhundert). Die Jahreszahl auf der Münze ist leider gänzlich verwischt. ad 2) Wegen der übrigen Fundstücke wollen Sie sich an Herrn Prof. Lindenschmidt, Conservator des Römisch-germanischen Museums in Mainz, wenden.

v. E. in Zweibrücken. — Die Inschrift auf dem Messer ist türkisch und datirt ungefähr vom Jahr 1190 der Hedschra, d. i. nach christlicher Zeitrechnung das Jahr 1776. Der Name des Eigenthümers in der rechten obern Ecke ist: Suleiman Aga, Sohn von Schadich Achmed. Der Inhalt der Inschrift ist ein Sinnspruch in Versen, die Schrift jedoch theilweise nicht zu entziffern.

v. M. in Dresden. — Stanley lebt, soviel uns bekannt, in London, mit der Ausarbeitung seines Reisewerks beschäftigt. Jedenfalls werden ihn Zusendungen unter der Adresse der Royal Geographical Society, London, sicher erreichen.

Fr. H. in Chemnitz. — Die „Bergkrankheit" ist ein eigenthümliches Leiden, von welcher die Reisenden, die sich in die Hochgebirge, wie z. B. die Anden, wagen, heimgesucht werden, und welche die Dünnheit der Luft verschuldet. Nach den Beobachtungen vieler Reisenden empfindet man die Wirkungen der „Soroche" an den Abhängen der Cordilleren in weit geringern Höhen als an denen des Himalaya. Im letztern Gebirge beginnt der Reisende das Uebel erst in einer Höhe von 5000 Mtr. zu spüren, während in den Anden viele schon in der Höhe von 3500 Mtr. krank werden. In den südamerikanischen Gebirgen sind die Krankheitserscheinungen viel heftiger; zu Mattigkeit, Kopfweh, Athemmangel gesellen sich hier Schwindel, Ohnmachten, Blutungen der Lippen, des Zahnfleisches und der Augenlider.

B. Str. in Breslau. — Es ist unrichtig, dem Namen der rumänischen Zeitung „Romanul" den Artikel „der" voranzusetzen, da der männliche Artikel im Rumänischen durch das dem Wort angehängte ul bereits ausgedrückt ist.

Gr. G. in L. — Der Zweck des Freien Deutschen Hochstifts zu Frankfurt a. M. ist die Pflege deutschen Geistes in Wissenschaften und Künsten im Sinne Goethe's und Schiller's mit Rücksicht auf ihre Bedeutung für die allgemeine Bildung unserer Zeit. Näheres finden Sie in Nr. 14 der „Literarischen Correspondenz", welche regelmäßige Berichte über das Freie Deutsche Hochstift bringt und gewissermaßen als dessen literarisches Organ zu betrachten ist.

J. K. in Budapest. — Rump-and-dozen ist der sprichwörtlichen Redensart: „I'll bet you a rump-and-dozen" entnommen und bedeutet ein Lendenstück und ein Dutzend Flaschen Wein.

R. G. in Wien. — Ein Buch, welches Anleitung zur Erwerbung von Freunden gibt, ist uns nicht bekannt.

H. V. in Hamm. — Wir wiederholen, wie wissen nicht zu wievielten mal, daß die Rubrik Heilwissenschaft des Weber'schen „Illustrirten Kalenders" ein Verzeichniß von Specialisten enthält.

B. G. in Leipzig. — Wir kennen kein anderes Mittel als den Besuch einer Universität.

Illustrirte Zeitung.

Wochenkalender.

1878	Protestanten	Katholiken	Russen und Griechen	Juden	Türken
April			1878 April	5638 Nisan	1295 Rebi-ul-achir
14. S.	6. Palmar.	6. Palmar.	2. 5. Palm.-S.	11.	11.
15. M.	Paternus	Anastasius	3. Niketas	12.	12.
16. D.	Aaron	Tiburtius	4. Joseph	13.	13. Glückstage
17. M.	Rudolf	Rudolf	5. Theodulus	14. Rüsttag	14. Glückstage
18. D.	Gründonnerstag	Gründonnerstag	6. Eutychius	15. Passah F.	15. Glückstage
19. F.	Charfreitag	Charfreitag	7. Georg	16. Zweit. F.	16. 15. Rischuma
20. S.	Sulpitius	Charsamstag	8. Herodion	17. Halbfeiertag	17.

Astronomischer Kalender.

1878	Sternzeit im mittlern Mittag	Culmination der Sonne nach mittl. Zeit	des Monds Länge	des Monds Breite	des Monds Aufgang	des Monds Untergang
April						
14.	1h 29' 59''	12h 0' 12''	165°	−2° 8'	am Tag	3h 45' früh
15.	1 33 56	12 0 2	180	3 15	am Tag	4 0
16.	1 37 51	11 59 43	195	4 8	am Tag	4 15
17.	1 41 47	11 59 33	210	4 45	8h 0' abd.	4 30
18.	1 45 44	11 59 19	225	5 1	9 30	4 30
19.	1 49 41	11 59 6	240	4 50	11 0	am Tag
20.	1 53 37	11 58 53	254	−4 36	— —	am Tag

Sonnenaufgang 5 Uhr 5 Min. Sonnenuntergang 6 Uhr 55 Min.
Vollmond den 17. April 6 Uhr 43 Min. früh.
Mond im Aequator den 18. April 1 Uhr früh.
Mond in Erdnähe den 15. April 12 Uhr mitternachts.
Culminationsfaser der Sonne 3'10'',1 Sternzeit (für Mittwoch gültig).

Das Künstlermaskenfest in Düsseldorf.

Wie ein Märchen aus „Tausend und Eine Nacht" umschwirrt es bis auf diesen Tag noch alle diejenigen, die im September v. J. dem Fest beiwohnten, welches die düsseldorfer Künstlerschaft dem ersten neuen Deutschen Kaiser „Wilhelm dem Siegreichen" zu Ehren in den Räumen ihres „Malkasten" veranstaltete. Die andern aber, die nicht Gelegenheit hatten, die Wunderdinge jenes Festes zu schauen, lauschen auch heute noch gern mit gespanntem Ohr dem Bericht eines Augenzeugen, wenn er die herrlichen Züge, das phantastische Spiel der Nixen, den Tanz der Elfen in zaubervoller Lichtflut schildert und die Namen der höchsten und erlauchten Gäste aufzählt, die bewundernd vor dem enthüllten Zauberreich versammelt waren.

Bei so vielseitigem Interesse harrte man in weitern Kreisen einer Wiederholung des ganzen Festes. Dieselbe eintreten zu lassen, erschien der Künstlerschaft jedoch, und mit Recht, nicht rathsam. Dem Kaiser zu Ehren war das Fest ersonnen und ausgeführt; eine Wiederholung desselben, zu welchem Zweck immer, hätte den Werth herabgemindert.

Als nun aber im Lauf dieses Winters im Kreise der Künstlerschaft berathen wurde, welche Idee ihrem diesjährigen Faschingsfest zu Grund zu legen sei, entschloß man sich, auf das verwichene Kaiserfest wenigstens insoweit zurückzugreifen, als man sich die zu letzterm beschafften kostbaren Costüme und Requisiten der historischen Züge zu Nutze machen konnte. Der Beschluß, die Züge selbst, ohne den verbindenden und erklärenden Text, dem Raum und der Zeit angepaßt, vorzuführen, fand allseitigen Beifall und wurde in Düsseldorf und den Nachbarstädten freudig begrüßt. Die Bewerbung um Einlaßkarten zu diesem Nachspiel des Kaiserfestes war eine so rege, daß nach wenigen Tagen 2500 Karten ausgegeben waren und die Listen geschlossen werden mußten.

Der Schauplatz, wo dergleichen Aufführungen der Künstler stattfinden, ist die Städtische Tonhalle, da der „Malkasten" eine Massenentfaltung nur mit Hinzunahme der Gartenanlagen, also nur zur Sommerszeit, zuläßt. Nicht jede Stadt hat aber auch eine solche Localität aufzuweisen, wie sie das erstgenannte Etablissement umschließt. Der Ritter-, Verbindungs- und Kaisersaal, in zusammenhängender Flucht von beträchtlicher Ausdehnung, gewähren Raum für eine große Festmenge. Im Kaisersaal gaben die Stände vom Rheinland dem Kaiser Wilhelm am 5. September v. J. ein großartiges Festbanket. In ihm finden die bekannten alternirenden niederrheinischen Pfingstmusikfeste statt, und der Kunstverein für Rheinland und Westfalen veranstaltet dort seine alljährlichen Ausstellungen. Daß er für das Maskenfest durch den wetteifernden Geschmack der Künstler einen besonders reichen Schmuck erhalten, war selbstverständlich. Dieser Schmuck gipfelte in der auf dem Podium, zu dem eine vielstufige Treppe hinaufführte, errichteten Bühne, die mit ihren täuschend gemalten Karyatiden, den Draperien und sonstigem Apparat einen ebenso stilvollen wie künstlerisch imposanten Anblick gewährte. Dort sollten sich noch einmal die berühmten Wandeldecorationen von A. Achenbach, W. Simmler und H. Deiters zeigen.

Am Abend des 2. März, noch als das Tageslicht mit dem Abend im Streit lag, strömte es bereits dem Festraum entgegen, obwol der Beginn des Festes auf 8 Uhr angesetzt war. Jeder war bemüht, sich ein Plätzchen zu sichern, um in voller Augenweide das zu erwartende Schöne recht genießen zu können. Für alle war das Erscheinen im Maskenanzug geboten, und diese Bedingung brachte natürlich eine Fülle des Wechsels in Farben, Gestalten, Costümen und Trachten, wie sie bunter nicht gedacht werden kann. Ein Meer von Licht verbreitete tagesgleiche Helle, aber bis zur achten Stunde lag noch der Bann der Spannung auf den Versammelten. Plötzlich jedoch kam Bewegung in die vollgegliederten Reihen der weiten Galerien, in die Gruppen des Parkets, denn vom Rittersaal her dröhnten die Paukenschläge und die vielbekannten Klänge des „Malkastenmarsches" als Zeichen, daß das Fest eröffnet und der Zug sich in Bewegung gesetzt habe. Eine Abtheilung Hellebardiere drang in die hochflutende Menge, dem nachfolgenden Zug eine Gasse bildend, und im nächsten Augenblick waren die Anwesenden dem Zauber verfallen, der nicht denken und fragen läßt, sondern nur einzig dem Auge das freie Schweifen gestattet.

Da schreiten sie heran, die kraftvollen Gestalten der Germanen: Männer, Frauen und Kinder. Das rauhe Thierfell deckt nur theilweise die mächtigen Körper; das Gehörn des Urs, die Schwingen des Adlers sind die Helmzier der Krieger, die mächtige Waffe kündet Tod und Verderben. Die Frauen und Mädchen in schlichten linnenen Gewändern; eine Spange, ein blinkender Gürtel, oft die Krallen, die Zähne eines wilden Thiers sind neben der kräftigen Schönheit der Züge und des Körpers der stolz zur Schau getragene Schmuck. Da sind Armin und Thusnelda; der mit dem Eichenlaub geschmückte greise Sänger und neben ihm die junge Priesterin. Die dort von Jungfrauen und Kindern geführte Alte ist die geheiligte Saga, diese hier sind die Helden der wilden Schlacht. Junge Krieger umringen leuchtenden Blicks die von ihnen bewachten gefangenen Römer, und der Heerbann mit Frauen und Kindern macht den Schluß. — Ist es ein Traum? Aus dem Schos der Jahrhunderte erstehen diese Gestalten; doch du darfst nicht denken, nicht erwägen, denn schau', das Geschlecht einer andern Zeit steht dir schon gegenüber und schreitet dem erstern nach. Das sind sie in Wahrheit, die feigen Raubritter, die Wegelagerer des 13. Jahrhunderts; aber die ihnen folgen, die braven Schweizer des edeln Habsburg, wußten sie zu treffen mit wuchtiger Keule und Streitaxt. Das sind Kaufleute, die von Raubrittern Bedrängten, und das ist er selbst, der mächtige deutsche Kaiser Rudolf I., umgeben von seinen Paladinen und Getreuen. Ihm folgt, in prachtvoller Sänfte getragen, umringt vom erlesenen Kranz ihrer Frauen, von ihren Troubadouren und Dienern, die holde Kaiserin, die vielgepriesene Herzogin Elisabeth von Burgund.

Aus deinem Sinnen über die Schönheit der letzten Gruppe reißt dich ein bewegliches fahrendes Volk von Zigeunern. Diese elfenartige, geschmeidige Gestalt des Weibes mit dem Tamburin in der erhobenen Hand, dieser elastische Jüngling, dem die Wonne des Daseins in allen Nerven zuckt, und die Genossen beider, sie sind doch gewiß die eingeborenen Kinder der glühenden Puszta, denn wer könnte die Natur der Heimatlosen bis in die kleinsten Züge also wiedergeben? Die hohe Dame, deren Haupt der riesige Mohr mit dem purpurnen Baldachin überschirmt, die den Zigeunern sinnend nachschreitet und in die rhythmischen Bewegungen derselben verloren scheint, ist die Gemahlin des Kurfürsten Johann Wilhelm von Jülich-Berg. Schon ist die Schleppe, diese Ausgeburt der französischen Mode, in Geltung getreten; aus den minniglichen Frauen wurden kokettirende Damen mit Fächern und steifen Halskragen, und die Herren der Schöpfung — doch halt! nicht reflectiren, denn seh', auch der Flor dieser, der Kurfürstin folgenden Damen und die Eleganz der Cavaliere, die jetzt in deinen Gesichtskreis treten, bieten des Schönen so viel, wenn nicht die Nachschreitenden noch mehr des Interessanten böten. — Jubelnde Jagdfanfaren! Das sind die Piqueure des Kurfürsten mit der bunten Meute. Die Jägerburschen tragen auf grünen Baumästen den erlegten Hirsch. Nun naht er selbst, der erlauchte Herr Johann Wilhelm von der Pfalz, umgeben von der erlesenen Jagdgesellschaft, Falkenträger und Falkoniere, Jäger und Treiber mit der vielfältigen Jagdbeute. Der borstige Eber liegt auf grüner Bahre und wird leuchtenden Blicks von den Jägern von dannen getragen.

Kriegerische Weisen verkünden das Nahen der Gestalten einer neuern Zeit. „Was blasen die Trompeten? Husaren heraus!" Die Befreiung von schmachvoller Fremdherrschaft bricht an. Fürst Blücher rüstet sich zum Uebergang über den Rhein. Das sind Bürger von Kaub; dort die Nachzügler der flüchtigen französischen Armee, Verwundete, Sterbensmüde. Ihnen nach dringt die Avantgarde der Preußen, Husaren und schlesische Landwehr. Ein Hurrah dem Helden, dem Marschall Vorwärts, der da mit seinem Generalstab kraftvoll heranschreitet. Ihm folgt das Auge; er nimmt unsere Gedanken mit sich.

Wer aber kann den Reiz der Gegenwart vor der zerrinnenden Vergangenheit übersehen? Dieweil wir leben, pocht sie uns mächtig ans Herz und fordert Einlaß für das, was sie großes und schönes gestaltet! — Gruß dir, du wiedergewonnenes Erdland der Deutschen! — Ein Hochzeitszug? Welch eine charaktervolle Schar von Musikanten! Prächtiges Elsaß, das sind deine Kinder! Bedeutungsvoll scheint es, daß gerade ein Brautpaar den Reigen eröffnet: ein neues Geschlecht muß auferstehn, daß es wieder hineinwachse in das beglückte Deutschland mit allen Lebensfasern — doch still, du verliertst dich im politischen Irrgarten! Betrachte dir lieber die schmucken Mädchenblumen, die frischen Burschen, die dem Brautpaar folgen! Glut entströmt ihren Blicken, aber Treue spricht aus den Mienen, altdeutsche Treue! Wer aber ist, die da einherschreitet in kriegerischem Schmuck und leuchtender Schöne? Germania ist's, die Auferstandene, die Siegesmächtige, die uns die so lange verlorenen Brüder und Schwestern zurückführte an unser Herz, wenn auch unter dröhnendem Schildklang und mit flammendem Schwert, die beide sie jetzt mit so stolzer Hoheit trägt. Auch dieser fröhliche Zug der Winzer und Winzerinnen sind Kinder aus dem gesegneten alten Reichsland. Wie das lebt und sich der Freude bewußt ist! Kraft und Anmuth, Zuversicht in lohnender Werkthätigkeit und doch ein trotziger Stolz sprechen aus jedem neu herantretenden Paar.

Nun aber aufwärts das Auge! Die Bühne ist enthüllt, in urwüchsiger Landschaft, die fortan mit dem, was da folgt, unter deinen Blicken von dannen zieht, verliert sich dein Denken. Eben treten die Germanen in Scene; sie gruppiren sich zu einem herrlichen Bild. Der Schwerttanz, der Ringkampf gehen vor sich — du glaubst in einen Zauberspiegel zu sehen. So geht es nun Zug um Zug auf und über die Bühne. Jeder neue gipfelt sich im engen Rahmen zu einem Bild von berückender Schönheit: der mittelalterliche im Gericht über die Raubritter auf dem Niederwald; der Jagdzug in der Wildstrecke vor der Rampe des Schlosses im Angesicht der Kurfürstin; Blücher steht, umringt von den begeisterten Bürgern Kaubs und seinen Truppen, auf dem Marktplatz dieses Städtchens, und die Elsässer endlich scharen sich unter der grünenden Eiche um die sie belehrende Germania. Jeder Zug aber, der auf der Bühne seinen Theil zu Ende gebracht, schreitet von ihr niederwärts und läßt sich dann in malerischem Aufbau, jeder in sich, auf den Stufen der Empore nieder, wo schließlich das Ganze in dieser Weise gruppirt ist und sich dem Auge ein Gesammtbild bietet, das durch Farbenpracht, Formen und Gliederung eine Wirkung in sich schließt, die jeder Beschreibung spottet. Mit Jubel von den Zuschauern begrüßt, löst sich das Riesenbild nach wenigen Minuten auf, und wir überlassen es nun der Phantasie eines jeden, sich den bunten Wechsel zu malen, der fortan mit dem von den andern in Costümen und Trachten Gebotenen und den Mitwirkenden an den Zügen zusammenfloß.

Scherz und Freude, Frohsinn und Laune hielten die Menge bis zum Morgengrauen vereint. So manche kräftige Germanennatur suchte erst beim vollen Morgenlicht den Weg in seine — Wälder.

Ludwig Bund.

Zum Gedächtniß Samuel Heinicke's.

Ein volles Jahrhundert ist vergangen, seit Samuel Heinicke in Leipzig die erste deutsche Taubstummenanstalt eröffnete. Ihm und seinem Zeitgenossen, dem Abbé de l'Epée in Paris, ist es zu danken, daß auch für die armen Taubstummen der Morgen einer bessern Zukunft erschien, daß sich Herzen und Hände für diese Unglücklichen öffneten und ihnen ein menschenwürdiges Dasein zu bereiten suchten. Wol hatte man auch vorher schon hier und da Bildungsversuche mit einzelnen Taubstummen vorgenommen, dieselben waren aber eben nur Versuche geblieben, deren mehr oder weniger günstige Resultate nur dem Einzelnen, nicht aber der Gesammtheit zugute kamen. Erst jene beiden edeln Männer stellten es sich zur Lebensaufgabe, einen planmäßigen, auf wissenschaftliche Principien gegründeten Unterricht durchzuführen, und eröffneten zu diesem Zweck für diese Unglücklichen die ersten Erziehungsanstalten. Nicht selten kommt eine große Idee zur Zeit ihrer Reife gleichzeitig an verschiedenen Orten zur Ausführung. So strebten auch hier zu gleicher Zeit und ohne voneinander zu wissen, der Franzose und der Deutsche ein und demselben Ziele zu. Freilich gingen sie verschiedene Wege, und als sie voneinander hörten, standen sie sich feindlich gegenüber. Aber beider Leben war den unglücklichen Taubstummen geweiht, und beiden gelang es, in weitern Kreisen das Interesse für ihre Pfleglinge wachzurufen und denselben dadurch bleibende Hülfe zu sichern.

Dem Abbé de l'Epée diente als Grundlage seines Unterrichts die Geberdensprache und die Schrift, namentlich bildete er erstere bis ins einzelnste aus. Er hob also seine Schüler nicht aus ihrer Stummheit und vermochte nicht die Kluft zu überbrücken, die den Taubstummen von dem Hörenden trennt, welchem Pantomimen und Fingersprachen unverständliche Dinge sind. Ganz anders Heinicke. Er wollte den Taubstummen die Sprache geben und erkannte in dem gesprochenen Wort nicht nur die sicherste Form für das Denken und das wichtigste Mittel zur geistigen und sittlichen Bildung, sondern er fand auch darin das zuverlässigste Mittel zum gegenseitigen Verkehr zwischen Taubstummen und Hörenden. Seine Schüler sollten die hörenden Menschen verstehen und von ihnen verstanden werden. Deshalb lehrte er sie sprechen und suchte ihrer Aussprache die möglichste Deutlichkeit zu geben; deshalb übte er sie auch von Anfang an darin, ihre Augen unverwandt auf den Mund des Sprechenden zu richten und dort das gesprochene Wort abzulesen. Die Pantomime verwarf Heinicke nicht; er sah in ihr, dem ungebildeten Taubstummen gegenüber, ein brauchbares Bildungsmittel, das aber durch die Wortsprache mehr und mehr in den Hintergrund gedrängt werden müsse.

Also das gesprochene Wort, dann die Schrift und nebenbei auch die Pantomime bildeten die Grundlagen, auf denen Heinicke die Bildung der Taubstummen aufbaute, während Abbé de l'Epée eine ausgebildete Pantomime, unterstützt von dem Fingeralphabet und der Schrift, für ausreichend hielt. Heinicke machte die Stummen redend, während de l'Epée sie in ihrer Stummheit ließ. Daß Heinicke sich auch große Verdienste um das Volksschulwesen erworben und sich als pädagogischer Schriftsteller ausgezeichnet hat, sei hier nur beiläufig erwähnt.

In Frankreich steht das Gedächtniß des edeln Abbé in hohen Ehren. Die Bühne verherrlicht den würdigen Mann, indem sie in einem beliebten Volksstück sein Andenken erhält, und in seiner Vaterstadt Versailles ist ihm ein prächtiges Monument errichtet worden.

In Deutschland dagegen war bis vor kurzem das Gedächtniß Samuel Heinicke's fast ganz erloschen. War doch vielfach, selbst in wissenschaftlichen Werken, die Ansicht verbreitet, daß aller Taubstummenunterricht von Frankreich ausgegangen sei, und nannte man ja Heinicke, so stellte man ihn als einen Schüler de l'Epée's hin. Erst die Neuzeit ist Heinicke gerecht geworden. Seine Grundsätze sind jetzt fast allgemein als die richtigen anerkannt. Eine segensreiche Stiftung trägt seinen Namen, und außerdem wird auch bald in Leipzig ein Denkmal an ihn erinnern.

Geben wir jetzt einen kurzen Ueberblick über Heinicke's reich bewegtes Leben.*) Er wurde am 10. April 1729 in dem Dorfe Nautschütz bei Weißenfels geboren. Seine Eltern wollten ihn gern zu einem tüchtigen Bauer erziehen und sahen es daher ungern, daß ihr Sohn die Schule und die Bücher liebte. Ja, als einmal vom Studiren die Rede war, da warf der Vater alle Bücher, außer Gesangbuch und Bibel, aus dem Haus und erklärte aufs bestimmteste, daß Samuel Bauer werden müsse. Nur mit vieler Mühe war er zu bewegen, seinem Sohn das Violinspiel erlernen zu lassen. Mit schwerem Herzen fügte sich dieser dem elterlichen Willen, als er aber im 21. Jahr auch zu einer Heirath gezwungen werden sollte, da verließ er in aller Stille die Heimat und ging nach Dresden, um sich dort als Soldat anwerben zu lassen. Der hochgewachsene kräftige Bauerbursche, eine wahre Siegfriedsgestalt, wurde der Leibgarde zugewiesen. In Dresden ging ihm eine neue Welt auf, und mächtig erwachte in ihm der Wissensdrang. Nachdem er einexercirt war, suchte er sich selbst zu bilden. Wol machten sich seine Kameraden über den Stubenhocker lustig, aber Heinicke ließ nichts auf sich sitzen und zeigte ihnen eine solche körperliche wie geistige Ueberlegenheit, daß sie ihn gern in Ruhe ließen. Zunächst fehlte es ihm an Büchern. Da er hübsch Violine spielen gelernt hatte, so spielte er zuweilen bei Tanz und Festgelagen auf und verdiente sich damit manchen Thaler. Mit eisernem Fleiß holte er nun nach, was er früher versäumt hatte und gelangte bald zu ganz schönen Resultaten. Er suchte dieselben auch sofort praktisch zu verwerthen. Das Fiedeln auf dem Tanzboden war ihm längst verleidet, jetzt bot sich ihm ein besserer Erwerbszweig. Heinicke verschaffte sich einen Civilanzug und begann nun zu schulmeistern, indem er in seinen Freistunden Unterricht im Lesen, Schreiben und Rechnen ertheilte. Immer mehr arbeitete der junge Mann an seiner Weiterbildung. Er begann das Lateinische und Französische zu erlernen, und mit Hülfe des Feldpredigers, der sich des strebsamen Mannes gern annahm, brachte er es bald so weit, daß er in beiden Sprachen classische Werke lesen konnte.

Heinicke's Lage verbesserte sich dadurch so, daß er sich nun verheirathete. Unter den Schülern, die ihm zugeführt wurden, befand sich auch ein taubstummer Knabe, der seine Aufmerksamkeit in hohem Grad erregte. Er versuchte, angeregt durch eine ältere Schrift, ob nicht dem Knaben das Sprechen beigebracht werden könne, und der Erfolg übertraf seine Erwartungen.

Da brach der Siebenjährige Krieg aus und vernichtete alle Pläne des wackern Heinicke. Er hatte bereits um seine Entlassung gebeten; jetzt aber mußte er von Weib und Kind fort,

*) Genaueres findet sich in der Schrift: „Samuel Heinicke. Sein Leben und Wirken, dargestellt von Heinrich Ernst Stötzner." Leipzig, Julius Klinkhardt.



Das Künstlermaskenfest in Düsseldorf: Die große S



Schlußgruppe. Originalzeichnung von W. Gause.

um mit der Garde das für die sächsische Armee so unglückliche Lager bei Pirna zu beziehen. Als preußischer Kriegsgefangener kam er nach Dresden zurück; es gelang ihm aber, nach Jena zu entfliehen. Dort ließ er sich 1757 als Student inscribiren und verdiente durch Stundengeben den Unterhalt für sich und seine Familie. Indeß, auch in Jena sollte seines Bleibens nicht sein; preußische Werber zwangen ihn, sich abermals zu flüchten. Er ging nun nach Hamburg und erhielt daselbst Zutritt in angesehenen Familien, die ihm den Unterricht ihrer Kinder anvertrauten. Später mit Cramer, dem nachmaligen Oberhofprediger in Kopenhagen, und Klopstock befreundet, wurde er durch diese Männer dem Grafen Schimmelmann empfohlen und von diesem als Secretär angestellt. Durch Vermittelung des Grafen erhielt er 1768 die Cantorstelle in dem hamburgischen Dorf Eppendorf, welche er bis Ende 1777 verwaltete. Hier hatte Heinicke den Ortsgeistlichen zum Gegner, der diese Stelle für einen seiner Anverwandten bestimmt hatte. Als er nun entschiedene Verbesserungen in seiner Schule einführte, z. B. das Lautiren an die Stelle des Buchstabirens setzte, da suchte der Pfarrer den Bauern einzureden, ihr Schulmeister, der gar kein Christ, sondern ein Freimaurer sei, wolle eine neue Religion einführen, und später, als Heinicke sich wieder mit dem Unterricht taubstummer Kinder befaßte, predigte der Pfarrer sogar von der Kanzel herab gegen den Frevler, der dem Rathschluß Gottes vorgreife und die Menschen bilden wolle, die Gott gezeichnet habe.

Der wackere Heinicke ließ sich nicht irren. Seine Bemühungen um einen taubstummen Knaben wurden wieder von so glücklichem Erfolg gekrönt, daß dieser 1772, nachdem er vom Hauptpastor Göze in Hamburg geprüft worden war, confirmirt werden konnte. Infolge dessen wurden dem tüchtigen Mann von verschiedenen Familien Taubstumme zur Bildung übergeben, und es entstand ein Familienpensionat, das allgemeine Aufmerksamkeit erregte.

Da auf die Länge der Zeit das Pensionat unsern Heinicke mehr und mehr beschäftigte, so nahm er mit Freuden das hochherzige Anerbieten seines ehemaligen Landesherrn, des Kurfürsten Friedrich August, an, in Sachsen eine Taubstummenanstalt zu gründen. Als Gehalt wurden ihm 400 Thlr. angewiesen, dieselbe Summe, die er in Eppendorf durch sein Amt erhielt; weiter wurde ihm die Wahl der Stadt, in der er sich niederlassen wolle, freigestellt. Heinicke wählte Leipzig, kam dort am 13. April 1778 an und eröffnete bereits tags darauf im Gasthof zum Helm, dem jetzigen Hôtel de Prusse, mit neun Zöglingen die erste Taubstummenanstalt in Deutschland.

In reichem Segen hat er hier bis zu seinem Tod, den 30. April 1790, gewirkt. Nicht unerwähnt kann es aber bleiben, daß in Heinicke die alte Soldatennatur mitunter in recht starker Weise zum Vorschein kam. Er hat unzählige Streitigkeiten und literarische Fehden, die er zum großen Theil selbst heraufbeschworen, durchzufechten gehabt, und infolge dessen fanden seine Grundsätze nicht die Anerkennung, die sie verdienten; er mußte es sogar erleben, daß in Deutschland Taubstummenanstalten nach französischer Methode eingerichtet wurden. Erst die Neuzeit ist, wie wir schon oben bemerkt, ihm gerecht geworden, und in den 80 deutschen Taubstummenanstalten, in Oesterreich, der Schweiz, ja zum Theil in England und Frankreich folgt man jetzt Heinicke's Grundsätzen. Einzelne Taubstummenlehrer verwerfen jetzt sogar jede Pantomime.

Die Idee, dem verdienten Mann ein Denkmal zu widmen, ist übrigens nicht neu, denn bereits im Jahr 1847 hatte sich in Hamburg ein Verein von Männern gebildet, der ihm in Eppendorf ein Denkmal stiften wollte. Es zerschlug sich an der Ungunst der Verhältnisse. Jetzt kommt sie zur Ausführung, und in dem Atelier des leipziger Kunstgewerbe-Museums wird ein taubstummer, talentvoller Künstler, der Bildhauer Karl Hüller aus Schweinfurth, unter Leitung seines berühmten Meisters Professor zur Straßen die Büste modelliren, während die architektonische Anordnung des Ganzen nach den Zeichnungen des Architekten O. Zummel ausgeführt wird. Die Grundsteinlegung soll Pfingsten d. J. bei Gelegenheit des in Leipzig zusammentretenden Taubstummencongresses stattfinden.*) Der leipziger Taubstummenanstalt, der Jubilarin, an der noch heute eine Enkelin Heinicke's als Mutter der Taubstummen, segensreich wirkt, sei aber ein herzlicher Glückwunsch für ihr weiteres Gedeihen zugerufen.

H. E. Stötzner.

*) Für diejenigen, die etwa einen Beitrag zu dem Denkmal steuern wollen, noch die Mittheilung, daß unter andern die Herren W. Fürstenberg in Berlin, N. Oranienburgerstraße 33, Director J. F. Jenke in Dresden, Taubstummenanstalt, Salomon Löw in Wien, Lorenzgasse Nr. 7, Oberlehrer Vatter in Frankfurt a. M., Taubstummenanstalt, Director Söder in Hamburg, Taubstummenanstalt, Dr. Matthias in Friedberg (Hessen), Taubstummenanstalt, H. E. Stötzner in Leipzig, Große Windmühlenstraße 28, Gelder für das Heinicke-Denkmal annehmen.

Culturgeschichtliche Nachrichten.

Kirche und Schule.

— Aus dem „Jahresbericht des Vereins für die Evangelisirung Italiens und Spaniens in Barmen" wird ersichtlich, daß, während in Italien vor 30 Jahren nur 15 kleine evangelische Waldensergemeinden in Piemont existirten, es deren jetzt 88 gibt, die von den Alpen bis Sicilien über das ganze Land verbreitet sind. Daneben werden noch 67 Orte, die keine fest constituirten Gemeinden haben, von den Evangelisten regelmäßig besucht, und 4000 Evangelische, die von andern protestantischen Kirchen gesammelt sind, kommen noch zu den Waldensern dazu. Die Schulen der Waldenser werden auch fleißig von katholischen Kindern besucht und von der Regierung freundlich gefördert. In Spanien ist das Verlangen nach evangelischen Geistlichen fast noch größer als in Italien. Die evangelische Buchhandlung in Madrid hat einen hohen Aufschwung genommen und im letzten Jahr ½ Mill. Drucksachen hergestellt. Jetzt gibt es in Spanien 10,000 Protestanten und 60,000 andere, die unter der regelmäßigen Einwirkung evangelischer Lectüre stehen.

— Die schweizerische reformirte Predigergesellschaft wird in diesem Jahr in Herisau zu einer Generalversammlung zusammentreten, um über die Idee und Aufgabe der Volkskirche und über die Herstellung eines gemeinsamen Gesangbuchs für die reformirte Kirche der Schweiz zu verhandeln.

— Der päpstliche Staatssecretär Franchi hat auf Geheiß des Papstes alle preußischen Bischöfe aufgefordert, über die in den verschiedenen Diöcesen herrschenden Zustände ausführlich Bericht zu erstatten, und zwar mit eingehender Darstellung der Wechselfälle, die seit 1873 eingetreten sind. Dabei sollen auch die Gründe angegeben werden, weshalb einzelne Bischöfe nicht belästigt worden sind, und außerdem soll ausgeführt werden, in welchem Maß die Maigesetze zur Anwendung kommen, und welche Mittel es gebe, den Strafbestimmungen auszuweichen. — Die Allocution des Papstes hat in Italien einen guten Eindruck gemacht, und die liberalen Blätter heben deren im ganzen versöhnliche Sprache hervor.

— Mit Genehmigung des preußischen Unterrichtsministers tritt mit dem 1. Mai d. J. in Nordschleswig die neue Leitordnung für die Volksschulen in Kraft, der gemäß der Unterricht im deutschen auf allen drei Stufen obligatorisch wird.

— Das am 21. Februar abgehaltene 2. feierliche Stiftungsfest der John Hopkin's University in Baltimore ging in besonders feierlicher Weise vor sich. Diese Hochschule dürfte in nächster Zeit das öffentliche Interesse in Anspruch nehmen, da sie sich nämlich für berechtigt hält, als jene Nationaluniversität zu gelten, deren Inslebentreten die letzte Botschaft des Präsidenten ankündigte.

Gerichtswesen.

— Ueber den Fall der unbefugten Eröffnung eines Briefs seiten eines Dritten hat das preußische Obertribunal einen bemerkenswerthen Spruch gefällt. Diese Handlung wird nach §. 299 des Strafgesetzbuchs auf Antrag mit Geldstrafe oder Gefängniß bestraft. Wer zu der Stellung des Strafantrags berechtigt ist, ob der Absender oder Adressat oder beide zugleich, ist im Gesetz nicht bestimmt. Das Obertribunal hat nun in Beziehung auf diese Frage ausgesprochen, daß in jedem Fall der Absender eines Postbriefs, wenn dieser vor Zustellung an den Adressaten unbefugt von einem Dritten geöffnet wird, zur Stellung des Strafantrags berechtigt ist, und daß er dieses Antragsrecht drei Monate lang nach Kenntniß der unbefugten Eröffnung ausüben kann, auch wenn inzwischen der Brief dem Adressaten eingehändigt worden ist.

— Das Schwurgericht zu Mannheim erklärte am 27. März anläßlich der Broschüre „Der europäische Krieg" den Baron Linden erstens des Hochverraths, zweitens der Beleidigung des Fürsten Bismarck schuldig und verurtheilte ihn zu 2½ Jahren Festungsstrafe und 6 Monaten Gefängniß, sprach ihn dagegen von der Anklage der Majestätsbeleidigung frei. Ferner verurtheilte das Gericht den Verleger Schabelitz wegen Beihülfe zu 1¼ Jahren Festungshaft und 3 Monaten Gefängniß. Beide wurden in contumaciam verurtheilt.

— Ein Decret des Präsidenten der Französischen Republik verfügt wieder Straferlasse und Strafumwandelungen für 41 Communeverurtheilte.

Gesundheitspflege.

— In Ischl ist eine neue Mineralquelle aufgefunden und von der Curanstalt erworben worden. Dieselbe entspringt im Salzberg im Klebelsbergstollen und wird deshalb Klebelsbergquelle benannt. Ihr quantitativ hervorragendster Gehalt ist Kochsalz, Glaubersalz, Gips und Chlormagnesium.

— Die Sterblichkeitsverhältnisse der meisten größern Städte Europas haben sich im Monat März ungünstiger gestaltet. In den deutschen Städten stieg die allgemeine Sterblichkeitsverhältnißzahl von 28,1 beim Beginn des Monats auf 30,4 am Schluß desselben (auf 1000 Bewohner und aufs Jahr gerechnet). Eine Abnahme der Sterblichkeit weist das Säuglingsalter auf (sie sank von 35,6 auf 32,6 pro Mille), eine Zunahme erfuhr das höhere Alter, dessen Antheil an der Gesammtsterblichkeit von 15,6 auf 17,4 pro Mille stieg. Unter den Todesursachen zeigte sich eine allmähliche Abnahme der meisten Infectionskrankheiten; nur in der letzten Woche des Monats fand erst wieder eine stärkere Zunahme derselben, besonders der diphtheritischen und croupösen Affectionen, statt. In Barmen und Wien traten die Masern häufiger auf, in Königsberg, Pest, Paris haben sie etwas an Heftigkeit nachgelassen. Todesfälle an Scharlachfieber waren in Berlin, Wien, London zu Ende des Monats wieder zahlreicher. Diphtheritische Affectionen forderten in Berlin, Wien, München, Hamburg, Königsberg, Danzig, Krefeld, Straßburg, Pest, Paris viele Opfer. Typhöse Fieber in allen Formen wüthen in hohem Grad in St. Petersburg, Odessa und andern russischen Städten sowie in Bukarest. Auch in mehrern deutschen Städten, wie Posen, Bromberg, Tilsit, Graudenz, zeigen sich Unterleibstyphen häufiger. In Breslau erkrankten am Flecktyphus vom 24. Februar bis Ende März 86 Personen und erlagen demselben 11 Personen; auch aus Brieg, Liegnitz, Beuthen, Danzig, Thorn, Graudenz, Stolp, Barmen und Pest werden vereinzelte Todesfälle von Flecktyphus gemeldet. Der Typhus recurrens verläuft in Krakau seit Mitte des Monats milder. Darmkatarrhe der Kinder waren zu Ende des Monats wieder in Berlin, Wien, München, Hamburg, Straßburg, Pest, St. Petersburg und Warschau häufiger. Der Keuchhusten hat in London in der letzten Märzwoche wieder bedeutend an Ausdehnung gewonnen, sowie überhaupt Lungenphthisen und acute entzündliche Erkrankungen der Athmungsorgane eine bedeutende Steigerung erfuhren und sehr häufig Todesveranlassung wurden. Die Pockenepidemien in London, Wien, St. Petersburg, Triest, Barcelona, Warschau und Odessa veranlassen noch immer wöchentlich eine größere Zahl von Todesfällen, namentlich zu Ende des Monats; in Pest, Prag und Krakau haben sie etwas nachgelassen. Ein Fall von Cholera ist aus Petersburg gemeldet worden. Die Nachrichten aus Konstantinopel über die unter den Flüchtlingen herrschenden Krankheiten lauten günstiger. Vorherrschend sind Blattern und Darmkatarrhe.

Naturkunde und Reisen.

— Eine merkwürdige Naturerscheinung wurde kürzlich zu Logelbach im Oberelsaß gesehen. Eine große Feuersäule umgab die aufgehende Sonne. Dieselbe ist von einem Augenzeugen in der Zeitschrift „Natur" beschrieben worden. Als er das Phänomen zu beobachten anfing, hatte die Lichtsäule eine Höhe von 25 bis 28 Grad erreicht. Die constant bleibende Breite betrug 2 bis 2½ Grad. Der äußere bewölkte Himmel hob diese glutrothe Feuersäule, die im Zenith in Orangegelb überging, noch deutlicher hervor. Von ½7 bis 7 Uhr veränderte sich der Glanz nicht wesentlich, wol aber war die Feuersäule um 4 bis 5 Grad westlich vorgerückt. Um 7 Uhr erschien die dunkelrothe Sonnenscheibe am Horizont. Der Himmel schien in seinen Farbenabstufungen ein gewaltiger Regenbogen zu sein, dessen sämmtliche Farben etwas matter sich in Horizontalstreifen am Firmament in ihrer vollen Harmonie darstellten, auf welchen Streifen sich die senkrechte, glänzend rothe und goldgelbe Feuersäule abhob. Eine Minute später wurde die Sonne glühend; die Feuersäule zog sich nach und nach auf dieselbe zurück, bildete noch während 5 Minuten einen 5 Grad hohen Feuerbüschel und verschwand sodann gänzlich.

— In Straßburg ist am 29. März morgens um 8 Uhr 52 Minuten ein ziemlich heftiger, vertical gerichteter Erdstoß von kaum ½ Secunde Dauer beobachtet worden.

— Am 24. März hat auf Island aus einem der Vulkane in der Nähe des Hekla ein großartiger Ausbruch stattgefunden.

Alterthumskunde.

— In Straßburg wurden interessante Funde durch die zum Theil sehr tief geführten Grabarbeiten für die Wasserleitung zutage gefördert. Man stieß auf seit Jahrhunderten nicht mehr berührte Schichten und findet Alterthümer aus den ältesten Zeiten, z. B. Theile der alten Stadtmauer, die den Arbeiten wegen ihrer kolossalen Festigkeit viele Schwierigkeiten verursachen, ferner Thongefäße, Münzen u. s. w. In einem Theil der Spießgasse wurden große Mengen von Thiergerippen aller Art ausgegraben; unter andern fand man einen noch mit beiden Hauern versehenen Kinnbacken eines Ebers, zahlreiche, ziemlich gut erhaltene Hirschgeweihe u. ꝛc.

— Die Eröffnung der heraldisch-genealogisch-sphragistischen Ausstellung, welche der Verein Adler in Wien in einigen Sälen des Oesterreichischen Museums veranstaltet, geschieht am 25. April.

— Bei den Erdarbeiten am Esquilin in Rom, in der Nähe des Castro Pretorio, ist man auf einen 10 Mtr. langen Keller gestoßen, in welchem gegen 1000 altrömische irdene Amphoren, in sechs Reihen übereinandergeschichtet, aufgefunden worden sind. Zweihundert derselben sind mit lateinischen Inschriften von schwarzer, weißer, grüner, gelber, blauer und rother Farbe versehen. Ohne Zweifel gehörte dieser Keller einem Großhändler, der ihn als Waarenlager benutzte. An der Porta del Popolo hat man beim Abtragen eines alten Thurms nicht minder wichtige Funde gemacht und alte Grabdenkmäler aufgedeckt, die mit Figuren und Inschriften verziert sind.

Militär und Marine.

— Ein Erlaß des Deutschen Kaisers genehmigt, daß in diesem Jahr Generalstabsreisen bei dem Gardecorps, dem 1., 2., 3., 4., 7., 8., 9., 10. und 14. Armeecorps, also in den Provinzen Preußen, Pommern, Brandenburg, Sachsen, Westfalen, Rheinland, Schleswig-Holstein, Hannover und in dem Großherzogthum Baden stattfinden.

— Das in diesem Jahr zum ersten mal bei dem 15. Armeecorps in Elsaß-Lothringen (wol in der Nähe von Straßburg) stattfindende große Herbstmanöver erregt um so mehr Aufmerksamkeit, als damit der wirkliche Beginn eines eigenen elsaß-lothringischen Armeecorps in Verbindung gebracht wird, dessen Zustandekommen früher aus den verschiedensten Gründen bezweifelt wurde.

— Durch Befehl des Kaisers von Oesterreich wurde angeordnet, daß die Lagersaison zu Bruck im Jahr 1878 am 14. Mai zu beginnen habe. Die Saison zerfällt dieses Jahr in fünf Lagerperioden, und es sind laut einer Generalcommandoordre in der ersten und zweiten Periode Compagnieübungen, in der dritten Periode Bataillonsübungen, in der Periode bis 10. August Regimentsübungen und sodann bis 25. August kleine Uebungen mit gemischten Waffen vorzunehmen. In der fünften und letzten Lagerperiode sind die für die Periode der Truppendivisionsconcentrirung vorgezeichneten Uebungen durchzuführen.

— Eine deutsche Panzerflottille wird sich Anfang Mai nach dem Orient begeben.

— Die Transportabtheilung der englischen Admiralität hat in Verbindung mit dem Kriegsministerium nahezu alle Vorbereitungen vollendet, ein ganzes Armeecorps sammt Pferden und allem erforderlichen Zubehör innerhalb weniger Tage nach jedwedem Bestimmungspunkt zu verschiffen. Mit Privatschiffseigenthümern sind Abmachungen getroffen. Die Organisation des 1. Armeecorps für Felddienst ist gleichfalls festgestellt. Dasselbe wird bestehen aus 6 Regimentern Cavalerie, 21 Bataillonen Infanterie, 15 Batterien u. s. w. Andere Armeecorps werden nach demselben Schema zusammengesetzt werden. — Auf Malta werden mit größter Eile alle Vorkehrungen zum Bau von neuen Forts und zur Aufstellung einzelner Riesenkanonen, von welchen die zuletzt aus England angekommenen ein Gewicht von 40 Tonnen haben, getroffen. Diese gigantischen Feuerschlunde werden nun auf den einzelnen Forts, und zwar je 2 auf einem Fort, postirt.

— Ueber die Theorie der englischen Gegentorpedos veröffentlicht Dr. Bandmann einen erklärenden Bericht. Danach machen diese die feindlichen Angriffstorpedos oder die im Fahrwasser heimlich gelegten Dynamitminen dadurch unschädlich, daß sie durch ihr Explodiren jene zur Miterplosion bringen, und zwar vermöge der gewaltig stoßenden Erschütterung des Wassers. Natürlich müssen diese Gegentorpedos so dirigirt werden, daß sie ihren dazu gehörigen Schiffen weit voraus laufen, um diesen bei der Entzündung keinen Schaden zu thun. So sind die Reiniger des Fahrwassers, resp. gelegentlich die Zerstörer feindlicher Schiffe, Batterien oder Brücken.

Handel, Banken, Industrie.

— Großes Aufsehen macht der Beschluß des Bundesraths, wonach dem Gesetzentwurf wegen statistischer Erhebungen über den Tabackshandel (behufs Vorbereitung einer Tabacksteuer) die Bestimmung hinzugefügt worden ist, daß die Kaufleute verpflichtet sein sollen, ihre Bücher auf Verlangen vorzulegen, damit die betreffenden Reichscommissare sichere Auskunft über Ein- und Verkaufspreis der Tabacksfabrikate erlangen können.

— Auf die Actien der in Liquidation befindlichen Leipziger Wechslerbank soll im Juli die erste Liquidationsrate gezahlt werden. Dieselbe wird sich auf mindestens 30 Proc. pro Actie belaufen. — In der am 30. März in Berlin abgehaltenen Generalversammlung der vor einiger Zeit gegründeten Maklerbank wurde das Geschäftsergebniß für die wenigen Monate der vorjährigen Thätigkeit mitgetheilt und als außerordentlich befriedigend erkannt. Der Abschluß ergibt eine Nettoverzinsung des eingezahlten Kapitals von reichlich 15 Proc. — In der gleichfalls am 30. v. M. stattgehabten Generalversammlung der Berliner Productenmaklerbank in Liquidation wurde über die nunmehr beendete Liquidation Bericht erstattet und mitgetheilt, daß die Restquote aus der Liquidationsmasse mit 4 ℳ 90 ₰ an die Actionäre abgeführt werden kann. — Die Generalversammlung der Provinzialgewerbebank in Berlin beschloß die Liquidation. Die Bilanz vom 31. December v. J. weist bei einem Actienkapital von 2,250,000 ℳ ein buchmäßiges Deficit von 1,101,935 ℳ aus, indem ein Betrag von 1 Mill. ℳ auf Delcredereconto gestellt ist, während der Rest von bereits erlittenen Verlusten herrührt. — Aus dem Geschäftsbericht der Süddeutschen Bodencreditbank in München für 1877 ist zu ersehen, daß der Pfandbriefverkauf des Instituts einen stetigen und befriedigenden Fortschritt genommen hat. Der Totalgewinn bezifferte sich mit 2,056,077 ℳ. Davon sind für die Berechnung der Reservedotirung und der Tantièmebezüge abzurechnen: der Gewinnvortrag aus 1876 mit 12,666 ℳ und der Vortrag an der laufenden gestundeten Provision auf das Jahr 1878 mit 699,867 ℳ. Aus den verbleibenden 1,344,143 ℳ wird beantragt, der Reserve 100,960 ℳ zuzuweisen und nach Abzug der Tantièmen ꝛc. eine Dividende von 8 Proc. zu vertheilen. Dem Pensionsfonds der Beamten sollen 10,000 ℳ zugewiesen und der Restbetrag von 712,242 ℳ auf 1878 vorgetragen werden. Der Reservefonds geht mit 852,630 ℳ in neue Rechnung über.

— Die von der k. italienischen Regierung erfolgte Kündigung des Handelsvertrags zwischen dem Zollverein und Italien vom 31. December 1865 und des Schiffahrtsvertrags zwischen dem Norddeutschen Bund und Italien vom 14. October 1867 wird nach einem deutscherseits mit der italienischen Regierung getroffenen Abkommen erst mit dem 1. Januar 1879 in Wirksamkeit treten.

— Dem Ausschuß der französischen Abgeordnetenkammer machte der Handelsminister Teisserenc de Bort Mittheilungen über den Stand der Ausstellungsbauten in Paris. Der ursprünglich auf 240,000 Mtr. bemessene Ausstellungsraum mußte mit Rücksicht auf die über Erwarten zahlreichen Anmeldungen auf 280,000 Mtr. erweitert werden. Andererseits wurde der Palast auf dem Trocadero nicht, wie anfänglich beabsichtigt war, in leichtem Material, sondern massiv und zum Zweck dauernden Bestands erbaut. Infolge dessen sind die Kosten um 9 Mill. und damit auf 44½ Mill. gestiegen, wogegen die Stadt Paris auch ihren Beitrag für den Fall, daß der Trocaderopalast ihr Eigenthum werde, um 3 Mill. erhöht hat. Der Minister versicherte aufs neue, daß für den 1. Mai alles zu einer würdigen Eröffnung bereit sein werde.

Verkehrswesen.

— In der am 27. März abgehaltenen außerordentlichen Generalversammlung der Oberlausitzer Eisenbahn wurde der zwischen den Gesellschaftsvorständen der Berlin-Anhalter und der Oberlausitzer Eisenbahn vereinbarte Betriebsüberlassungsvertrag einstimmig genehmigt. Ebenso wurde der Vertrag wegen Ueberlassung des Betriebs auf der Zweigbahn Ruhland-Lauchhammer an die Kottbus-Großenhainer Eisenbahn einstimmig angenommen.

— Eine in Dortmund mündende Seitenlinie der Köln-Mindener Eisenbahn, die Emscherthalbahn, wurde am 1. April in Betrieb gesetzt. Die Bahn berührt die Zwischenstationen Marten, Merklinde, Kastrop und Herne.

— Zur Ausführung des Baus einer Secundärbahn Malchin-Waren hat sich die mecklenburgische Friedrich-Franzbahn gegen Zahlung von 195,000 ℳ pro Meile bereit erklärt. Die Vorarbeiten werden schon ausgeführt.

— Der Altona-Kieler Eisenbahngesellschaft ist die Erlaubniß zur Anfertigung genereller Vorarbeiten für eine Secundärbahn von Tondern nach Hoyer ertheilt worden.

— Der erste Spatenstich zur Erbauung der Eisenbahnstrecke Bonn-Euskirchen ist am 27. März erfolgt.

— Zwischen Vertretern mehrerer schweizerischer und französischer Finanzinstitute und Delegirter der schweizerischen Nordostbahn ist eine Vereinbarung über die Gründung einer Schweizerischen Eisenbahnbank abgeschlossen worden, welche zunächst der genannten Bahn die Mittel zur Erfüllung ihrer in den nächsten drei Jahren fälligen Verbindlichkeiten und zur Ausführung der von ihr bis zum Jahre 1885 noch zu vollendenden Bauten im Gesammtbetrag von 54 Mill. Frs. gegen Uebernahme von Nordostbahnobligationen mit erstem und zweitem Pfandrechte verschaffen soll. Ebenso soll diese Bank auch die Conversion der später fällig werdenden Anleihen der Nordostbahn unter später noch aufzustellenden Bestimmungen übernehmen.

— Mit Legung der Ketten zur Kettenschiffahrt auf dem Neckar wurde in Heilbronn am 20. März begonnen.

— Während die Zahl der auf den deutschen Reichstelegraphenlinien beförderten Telegramme 1876 10,649,991 betrug, hat nach den soeben zum Abschluß gelangten Aufzeichnungen im Jahr 1877 die Zahl jener Telegramme sich auf 11,391,846 belaufen.

— Im deutschen Reichstag ist vom Centrum, unterstützt von den Conservativen, ein Antrag eingebracht worden, welcher den Post- und Telegraphenbeamten eine ausgiebigere Sonntagsruhe zu sichern bezweckt.

— Die Arbeiten für eine unterirdische Telegraphenleitung zwischen Frankfurt a. M. und Straßburg haben am 1. April begonnen.

— Eine neue Telegraphenlinie in Australien, die von Adelaide nach Perth, welche Westaustralien mit Südaustralien verbindet, führt bei einer Länge von 2148 englischen Meilen größtentheils durch eine wasserlose Sandwüste und gehört zu den bemerkenswerthesten Ergebnissen menschlicher Energie und Beharrlichkeit.

Landwirthschaft.

— Das am 1. April in Berlin zusammengetretene preußische Landesökonomiecollegium hat den früher erwähnten Reorganisationsentwurf nach den Beschlüssen der Commission angenommen. Minister Friedenthal entwickelte in der Sitzung seine Ideen über das künftige Arbeitsfeld des verkleinerten und dadurch actionsfähiger gemachten Collegiums, welchem wichtige Aufgaben als technischer Beirath des Landwirthschaftsministeriums in allen Verwaltungs- und Gesetzgebungsfragen zufielen. Gleichzeitig werde durch die Personalunion des neuen Landesökonomiecollegiums mit dem deutschen Landwirthschaftsrath die Stellung der preußischen Landwirthschaft in diesem wichtigen Berathungskörper gekräftigt.

— In Leipzig hat vom 6. bis 8. April die 9. Allgemeine Geflügelausstellung des leipziger Geflügelzüchtervereins im Tivolisaal des Schützenhauses stattgefunden. Der Katalog umfaßte im ganzen 1083 Nummern.

Sport.

— Unter dem Protectorat und Präsidium des Herzogs von Sachsen-Koburg-Gotha wird jetzt ein Centralplatz für Rennen in Mitteldeutschland auf dem dazu vorzüglich geeigneten, unfern von Gotha liegenden Plateau des Boxbergs hergerichtet, zu welchem Zweck der Herzog 100,000 ℳ zugesagt hat. Der bezügliche Verein, der sich unlängst in Gotha gebildet hat, beabsichtigt, eine Pferdemarktlotterie unter Emission von 20,000 Einmarkloosen zur reichlichen Dotirung des Rennprogramms zu veranstalten und im nächsten Herbst die Bahn mit einem ersten Pferdemarkt nebst Preisschau und Verloosung einzuweihen.

Bau- und Bildhauerkunst.

— Die Sammlungen, welche ein Theil der deutschen Krieger- und Landwehrvereine für das auf dem Niederwald zu errichtende Nationaldenkmal veranstaltet hat, haben bisjetzt 40,000 ℳ ergeben. Die Gesammtsumme der vorhandenen Geldmittel stieg damit auf 640,000 ℳ; es sind demnach zu den Kosten noch 360,000 ℳ aufzubringen.

— Das für Wien bestimmte Denkmal Beethoven's von Zumbusch, dessen Guß unlängst in der Erzgießerei des Kunstindustriellen Turbain vollendet worden, ist nach Paris abgegangen, wo es eine der Hauptzierden der österreichischen Abtheilung auf der Weltausstellung bilden wird. Der Guß ist so vorzüglich gelungen, daß der Gestalt die volle Unmittelbarkeit bewahrt ist. Indem man das Erz mit einer Mischung aus Oel und Graphit überzog, erhielt das Ganze einen äußerst wohlthuenden, ins Graue spielenden Ton.

— Die Geldsammlungen für das in Graz zu errichtende Denkmal für Anastasius Grün haben im ganzen 6039 Fl. ergeben. Es wurden bereits drei jüngere Bildhauer aufgefordert, Skizzen eines Denkmals anzufertigen.

— Zu dem Unterbau, auf welchen die Nadel der Kleopatra zu stehen kommen soll, wird jetzt in London der Grund gelegt. Diese Arbeit geschieht auf Kosten des Hrn. Dixon. Die übrigen Bauten läßt das londoner Arbeitsamt ausführen und hat dazu bereits 1500 Pfd. St. ausgesetzt. Am Fuß des Obelisken sollen zwei Sphinxe aufgestellt werden.

Malerei und vervielfältigende Künste.

— Die 6. Ausstellung des Vereins der Künstlerinnen und Kunstfreundinnen in der Akademie der Künste in Berlin ist am 31. v. M. eröffnet worden. Die Ausstellung bietet bemerkenswerthe Leistungen auf verschiedenen Gebieten der Malerei sowie einige Sculpturen, außerdem aber die Arbeiten der vom Verein ins Leben gerufenen Zeichenschule und verschiedene Gegenstände der Kunstindustrie und gibt in ihrer Gesammtheit ein erfreuliches Bild des Strebens und Schaffens des Vereins.

— Die Eröffnung der von deutschen Malern und Bildhauern beschickten Ausstellung im deutschen Botschaftsgebäude in Rom fand am 1. April statt. Die Ausstellung verspricht einen guten Erfolg.

— Von den im Bischofspalast zu Chur befindlichen Wandgemälden hat die züricher Antiquarische Gesellschaft eine von Prof. S. Vögelin in Zürich verfaßte genaue Beschreibung sammt historischer und kritischer Beleuchtung herausgegeben. Albert Gräter in Basel hat von denselben Darstellungen von einer Schönheit und Klarheit geliefert, wie sie noch nicht existirten und nun erst eine richtige kritische Würdigung der berühmten Zeichnungen ermöglichen. In dem erläuternden Text hält Prof. Vögelin an der Ansicht fest, daß die churer Wandgemälde, einen Todtentanz vorstellend, von Holbein herrühren und großentheils von dessen eigener Hand, theilweise aber auch von Schülern dieses Meisters unter seiner Leitung hergestellt worden seien. Nach seiner Ansicht ist dieser Todtentanz, den er noch vor das Jahr 1525 setzt, älter und ursprünglicher als die schon früher unter Holbein's Namen bekannten Holzschnitte.

— In Fr. Bruckmann's Verlag in München erscheint eine „Fritz-Reuter-Galerie", welche 30 Photographien nach Originalgemälden von Konrad Beckmann in 10 Lieferungen bringt.

Theater und Musik.

— Paul Lindau's Schauspiel „Johannistrieb" macht die Runde über die deutschen Bühnen. Auf dem leipziger Stadttheater hat das Stück am 1. April die erste Aufführung erlebt und eine im ganzen günstige Aufnahme erfahren. Am 30. März war es auch auf dem kölner Stadttheater in Scene gegangen und hat, wie man schreibt, zwar keinen großen Beifall, aber behagliches Wohlgefallen erregt.

— Im bremer Stadttheater wurde am 28. März ein neues Lustspiel von Gondinet „Der Club" aufgeführt, welches im ganzen freundlich aufgenommen wurde. Diesen Erfolg verdankt das Lustspiel der Menge der darin enthaltenen komischen Episoden und geistreichen Einfälle.

— Dr. M. Bree's Lustspiel „Zwischen zwei Stühlen" errang bei der Aufführung im Lobe-Theater in Breslau einen vollständigen Erfolg. Das Stück ist auch am berliner Residenztheater und am Thaliatheater zu Hamburg zur Darstellung angenommen.

— Das vieractige Possenspiel „Der Sklave" von Moser hat bei der am 29. März im wiener Carl-Theater erfolgten Aufführung einen ganz freundlichen Erfolg errungen. Dieselbe Bühne hat Rudolf v. Gottschall's Lustspiel „Der Vermittler", das in Leipzig zuerst gegeben worden ist, zur Darstellung angenommen.

— Bodenstedt's fünfactiges Trauerspiel „Kaiser Paul" wurde am 2. d. M. mit gutem Erfolg im preßburger Stadttheater aufgeführt. Der Autor war anwesend und wurde mehrmals gerufen.

— Ernst Renan ist unter die Dramatiker gegangen. Allerdings ist sein Drama ein philosophisches Gedicht, dessen Entstehung auf einen Aufenthalt zurückzuführen ist, den der Verfasser des „Leben Jesu" vor einiger Zeit auf der Insel Ischia genommen hatte. Das Drama ist eine Art Fortsetzung des Shakespeare'schen Stücks „Der Sturm" und wird sich voraussichtlich „Das Ende des Sturms" betiteln.

— Richard Wagner's „Walküre" ist nunmehr auch am hamburger Stadttheater mit großartigem Erfolg zur Aufführung gelangt. — Auf dieser Bühne wird im Herbst d. J. Heinrich Hofmann's neue Oper „Aennchen von Tharau" zuerst gegeben werden. Letztere Oper ist auch in Dresden und Köln schon angenommen.

— Im Theater an der Wien hat die neue komische Operette von Berla und Millöcker „Das verwunschene Schloß" eine günstige Aufnahme erfahren. Millöcker's Musik ist melodiös und gefällig.

— Die Italienische Oper, welche am 2. April im Coventgarden-Theater in London eröffnet worden ist, zählt nicht weniger als 17 Soprane und Contraalte, darunter Adeline Patti und Zaré Thalberg, 11 Tenore, an ihrer Spitze Nicolini und Capoul, 12 Baritons und Bässe. Unter den aufzuführenden Neuigkeiten befindet sich auch Flotow's Oper „Alma, die Zauberin".

— Massenet's Oper „Der König von Lahore" hat in Rom großen Enthusiasmus erregt.

— Zur 25jährigen Jubelfeier der Frau Frieb-Blumauer als Mitglied des k. Hoftheaters in Berlin gingen der geschätzten Künstlerin, deren Porträt und Biographie wir in voriger Nummer gebracht haben, von nah und fern Adressen, Telegramme, Kränze und Ehrengaben zu. Am Abend trat sie in Benedix' Lustspiel „Der Störenfried" auf. Das Publikum empfing die Jubilarin mit lautem Beifall und zahlreichen Lorberkränzen und Blumenspenden. Nach dem Schluß der Vorstellung spielte sich noch ein festlicher Act ab. In Gegenwart aller Mitglieder des k. Schauspiels überreichte der Generalintendant der Frau Frieb-Blumauer im Namen des Kaisers die Medaille für Kunst und Wissenschaft; außerdem hatten ihr der Kaiser und der Kronprinz prachtvolle Broschen, die Kaiserin ein Medaillon an goldener Kette gespendet. Im Namen der Mitglieder des Schauspiels überreichte Döring einen großen grünen Lorberkranz, an dem ein kleiner silberner Kranz hing.

— Das Burgtheater in Wien brachte am 4. d. M. vor vollem Haus zwei Novitäten des heitern Genres: „Comtesse Dornröschen" von A. Günther (Herzog Elimar von Oldenburg) und „Die Büste" von Zell. Letzteres Lustspiel ist nach einer Novelle von Edmond About frisch und gewandt dramatisirt.

— Ein neuer französischer „Faust" in Gestalt einer „dramatischen Legende", wie das Stück bezeichnet wird, ist in Paris am 31. März zum ersten mal aufgeführt worden. Die Musik von Hector Berlioz soll dem Ruhmeskranz des Componisten ein neues Blatt mehr einflechten, während der Text einem Carnevalsscherz sehr ähnlich sieht.

— Die Generalversammlung des Deutschen Bühnenvereins findet vom 16. bis 17. d. M. in Dresden statt.

— Während der Weltausstellung in Paris sollen bekanntlich auch Musikfeste veranstaltet werden. Nach dem soeben veröffentlichten Reglement über diese Musikfeste wurden infolge der gepflogenen Verhandlungen, bei welchen Oesterreich, England, Rußland, Spanien, Italien, Belgien, Nordamerika und Griechenland vertreten waren, die folgenden Bestimmungen getroffen: Für die Productionen stehen zwei Säle im Trocaderopalais zur unentgeltlichen Verfügung, von welchen der große Festsaal 4702 Sitzplätze, der kleinere, sogenannte Conferenzsaal etwa 900 Sitzplätze faßt. Die Productionen sollen bloß zur Tageszeit in den Nachmittagsstunden stattfinden. Jeder Nation ist nur gestattet, soweit es sich um Werke lebender Componisten handelt, nationale Musik zum Vortrag zu bringen; die Werke verstorbener Meister können von jedem Orchester ohne Rücksicht auf Nationalität aufgeführt werden.

Presse und Buchhandel.

— Daß die Ungunst der Zeitverhältnisse auch auf die Zeitungsindustrie ihren nachtheiligen Eindruck ausübt, das bestätigte der Generalpostmeister Stephan in der Sitzung des Reichstags vom 26. v. M. Die Postverwaltung sollte vom 1. April 1877 bis Ende Februar 1878 aus dem Zeitungsvertrieb eine Einnahme von 2,625,000 ℳ haben, hat aber nur einen Betrag von 2,400,942 ℳ erzielt, woraus sich eine Abnahme des Zeitungsverkehrs ergibt. Erfreulich für die Presse waren die Erklärungen des Generalpostmeisters hinsichtlich des in Aussicht genommenen neuen Taxsystems für die Beförderung von Zeitungen. Er bemerkte, daß es sich nicht um ein vollständig verändertes, tief eingreifendes System handele, sondern um Abänderungen, die darauf berechnet sein würden, den Wünschen, die aus dem Reichstag früher in der Richtung der Erleichterung von Wochenschriften geltend gemacht worden, möglichst Rechnung zu tragen. Es war bereits eine vorläufige Verständigung mit den Postverwaltungen von Baiern und Württemberg darüber erzielt. Da jedoch für die Wochenblätter eine Ermäßigung eintreten sollte, so erregte die hierdurch für andere Zeitungen daraus resultirende Erhöhung nicht unerhebliche Bedenken. Es werde sich daher empfehlen, für die Verwirklichung des neuen Taxsystems eine ruhigere Zeit abzuwarten.

— Am 27. März ist die erste Nummer des von W. Herbst redigirten „Deutschen Literaturblatts" (Gotha, Fr. A. Perthes) erschienen.

— Vom 1. Juli ab wird in Gera ein Organ der conservativen Partei unter dem Titel „Oberländer Bote" erscheinen.

— Die socialdemokratischen Blätter „Thüringische Freie Presse" und „Erfurter Volkszeitung" sind mit dem 1. April in ein Blatt unter dem Titel „Thüringische Volkszeitung" zusammengeschmolzen worden.

— Das Amnestiegesetz, betreffend die Preßvergehen, ist nunmehr auch vom französischen Senat mit einigen Abänderungen angenommen worden. Aus dem ersten Paragraphen wurden die Daten entfernt, sodaß nicht mehr für die Preßvergehen vom 16. Mai bis 13. December 1877 Amnestie ertheilt wird, sondern für die Vergehen vor dem 1. Januar 1878.

— Das „Mittelhochdeutsche Handwörterbuch" von Matthias Lexer wird in nicht zu ferner Zeit beendet sein. Wenn es fertig vorliegen wird, ist es im Widerspruch mit seinem Titel ein Werk von drei starken Bänden, während das „Mittelhochdeutsche Wörterbuch" von Müller u. Zarncke, dem es sich als das kleinere und zugänglichere Werk zur Seite stellen sollte, nur einen Band mehr umfaßt. Es ist daher ein guter Gedanke, diesem großen Wörterbuch ein kurzgefaßtes Nachschlagebuch folgen zu lassen. Die Verlagshandlung von S. Hirzel in Leipzig verheißt ein solches für den Herbst d. J. unter dem Titel „Mittelhochdeutsches Taschenwörterbuch" von M. Lexer. Dieses soll von allem gelehrten Apparat (Belegstellen, Etymologie) absehen und den Worten nur die Bedeutung und wesentliche syntaktische Construction beifügen, wodurch allen denjenigen, die sich in altdeutscher Poesie oder Prosa zurecht finden wollen, schon in den meisten Fällen gedient sein dürfte.

— Ein neues Werk der bekannten englischen Schriftstellerin George Eliot führt den Titel „The lifted veil and brother Jacob". Dasselbe erscheint gleichzeitig auch bei Tauchnitz in Leipzig.

— Ein „Parlamentarischer Almanach für das Königreich Sachsen" wird kurz nach dem Wiederzusammentritt des sächsischen Landtags bei Bruno Radelli in Dresden erscheinen. Der Almanach wird in zwei Theile zerfallen, deren erster der Ständeversammlung, deren zweiter der evangelisch-lutherischen Landessynode gewidmet sein soll.

— Eine „Geschichte der italienischen Malerei vom 4. bis ins 16. Jahrhundert" von Wilhelm Lübke, in 2 Bänden, mit zahlreichen Holzschnittillustrationen ausgestattet, wird bei Ebner u. Seubert in Stuttgart zur Veröffentlichung gelangen. Das Werk wird zu Ostern 1879 vollständig.

— Hackländer's hinterlassenes Werk „Der Roman meines Lebens" liegt jetzt in zwei stattlichen Bänden (Stuttgart, Karl Krabbe) vollständig vor. Die Autobiographie reicht zwar nur bis zum Jahre 1849, umfaßt aber gerade des beliebten Romanschriftstellers interessanteste und bewegteste Lebenszeit, seine weiten Reisen, insbesondere mit dem gegenwärtigen König von Württemberg, nach Italien, Rußland u. s. w.

— Dem verstorbenen Dr. Robert Mayer will dem Vernehmen nach der Universitätskanzler Rümelin in Tübingen ein biographisches Denkmal setzen; derselbe ist ein Jugendfreund des Abgeschiedenen. Mayer hat Materialien zu einer Selbstbiographie, die nicht vollendet ist, hinterlassen. Die Heilbronner wollen das Andenken ihres berühmten Landsmanns durch ein Monument verewigen.

— Ein für Touristen berechnetes Unternehmen ist das „Hotellexikon von Deutschland, Oesterreich-Ungarn und der Schweiz" von C. Wilhelm, welches demnächst im Commissionsverlag von M. Donau u. Sohn in Berlin erscheinen wird.

— Von dem Werk des Generalmajors Bronsart v. Schellendorf „Dienst des Generalstabs" hat der Ingenieurlieutenant W. A. H. Hare eine englische Uebersetzung unter dem Titel „The duties of the General Staff" verfaßt. Das Werk hat in englischen fachwissenschaftlichen Kreisen große Anerkennung gefunden.

— Unter dem Titel „Histoire de la formation territoriale des États de l'Europe centrale" ist von Himly in Paris unlängst ein interessantes Werk erschienen, worin die geschichtliche Entwickelung der europäischen Staaten auf Grund ihrer geographischen Lage, Bodenbeschaffenheit etc. erörtert wird. Neuerdings hat es der pariser Akademie von diesem geographisch-geschichtlich-philosophischen Werk viel Rühmens gemacht.

— Der pariser „Moniteur universel" kündigt an, er werde mit der Veröffentlichung eines Romans von Victor Tissot und Constant Amérot beginnen: „Die Abenteuer Kaspar van der Gomm's bei den Deutschen". Dieser Roman biete ein sehr wechselvolles, unterhaltendes, nach der Natur gemaltes Bild der deutschen Gesellschaft der Gegenwart; der erste Theil spiele in Süddeutschland, der zweite in Berlin.

— Der französische Minister des öffentlichen Unterrichts will auf Kosten des Staats und unter der Aufsicht des Ausschusses für die Topographie Galliens ein Werk veröffentlichen lassen, welches die gesammte Numismatik der alten Gallier umfassen soll.

— Von der neuen Ausgabe nicht nur der Künstlerbiographien, sondern der sämmtlichen Schriften und der Briefe Giorgio Vasari's, welche von Gaetano Milanesi und Carlo Pini redigirt wird, ist der erste Band jetzt bei Sansoni in Florenz zur Ausgabe gelangt.

— Zufolge einer Mittheilung der Postverwaltung der Vereinigten Staaten von Amerika unterliegen Bücher und Photographien in den Vereinigten Staaten in der Regel einem Eingangszoll und dürfen mit der Briefpost dahin nicht eingeführt werden. Zollfrei und somit zulässig zur Versendung mit der Briefpost nach den Vereinigten Staaten sind jedoch: Bücher, welche früher als innerhalb der letzten 20 Jahre gedruckt sind, Flugschriften, Zeitschriften und ähnliche Veröffentlichungen, sofern dieselben lediglich für den Gebrauch des Empfängers bestimmt sind, sowie überhaupt Bücher bis zum Werth von 1 Doll., endlich Photographien bei der Versendung in beschränkter Anzahl, sofern dieselben ausschließlich für den Empfänger oder für Verwandte und Freunde des Absenders bestimmt sind. Bücher und Photographien, welche nach vorstehendem in den Vereinigten Staaten von Amerika dem Eingangszoll unterliegen und nichtsdestoweniger mit der Briefpost dahin abgeschickt sind, werden von der amerikanischen Postverwaltung als unbestellbar nach dem Aufgabeort zurückgesandt.

Neuigkeiten vom Büchermarkt.

Eingegangen vom 31. März bis 6. April 1878.

Barrili, A. J.: Tutan Cajus Sempronius. Eine Geschichte aus dem alten Rom. 2 Bde. Wien, A. Hartleben.
Bergkristalle. Novellen und Erzählungen aus der Schweiz. 6. Serie. 3. u. 4. Bdchn. Von A. Bitter. 2. Aufl. Bern, B. F. Haller.
Born, W.: Ist das Impfzwangsgesetz ein Mordgesetz oder ein Wohlthätigkeitsgesetz. Magdeburg, Selbstverlag.
—— Vorschlag zu drei neuen Reichszwangsgesetzen gegen Cholera, Fieber, Syphilis. Ebenda.
Giles, H. A.: Chinesische Skizzen. Ins Deutsche übertragen von W. Schlösser. Berlin, J. A. Wohlgemuth.
Hackländer, F. W.: Der Roman meines Lebens. 11. bis 14. (Schluß-) Lfg. Stuttgart, K. Krabbe.
Hauff's Werke. Herausgegeben von A. Stern. Illustrirte Ausgabe. 1. u. 2. Lfg. Berlin, G. Grote.
Heller, A.: Frühlingsklänge. Gedichte. Bern, Lang u. Co.
Huber, R.: Die Literatur der salzburger Mundart. Bibliographische Skizze. Stuttgart, Selbstverlag.
Klencke, H.: Illustrirtes Lexikon der Verfälschungen der Nahrungsmittel und Getränke, der Colonialwaaren u. s. w. nebst den Erkennungsmitteln ihrer Echtheit und Fälschung. 2. vermehrte und umgearbeitete Aufl. 1. Lfg. Leipzig, J. J. Weber.
Knödel, A.: Der menschliche Fuß und seine Bekleidung. Katechismus für Schuhmacher. 2. Aufl. Leipzig, A. Wenzel.
Koppmann, K.: Kämmereirechnungen der Stadt Hamburg 1471 bis 1500. 3. Bd. Hamburg, H. Grüning.
Lindwurm, A.: Das Eigenthumsrecht und die Menschheitsidee im Staat. Kritik und Lösung der socialen Frage. Leipzig, O. Wigand.
Louvier, A. F.: Das vierte Jahr des französischen Unterrichts. Beitrag zum naturgemäßen Erlernen fremder Sprachen. 2. Aufl. Hamburg, H. Grüning.
Mary, L.: La perruche ondulée. Élevage et rapport. Paris, J. B. Baillière et fils.
Mickiewicz, A.: Petersburg. Deutsch von A. Lipper. Hamburg, H. Grüning.
Modoni, A.: Il Panciguy. Ricordi alpini. Bologna, Società tipographica dei compositori.
v. Reichenau: Ewiger Frieden und Abrüstung. 20. Hft. aus den Militärischen Zeit- und Streitfragen für Offiziere. 2. Aufl. Berlin und Leipzig, Luckhardt'sche Verlagshandlung.
Reuter, H.: Kurze Uebersicht zu den Friedensbedingungen im Orientkrieg. Nebst einem Beitrag: Zur Lage. Berlin, W. Weiser.
Sanders, D.: Aus den besten Lebensstunden. Eigenes und Angeeignetes. Stuttgart, Abenheim'sche Verlagshandlung.
Schäffle, A.: Zur Lösung der socialen Frage. Volkswirthschaftliche Studie. 3. Aufl. Berlin und Leipzig, Luckhardt'sche Verlagshandlung.
Tabacksmonopol, das. Eine Freiheits- und Verfassungsfrage. Magdeburg, A. u. R. Faber.
Tennyson, A.: Freundesklage. Frei übertragen von R. Waldmüller-Duboc. 3. Aufl. Hamburg, H. Grüning.
—— Enoch Arden. Uebersetzt von R. Waldmüller (E. Duboc). 13. Aufl. Ebenda.

Graf Moritz Sándor.

Im vormärzlichen Wien, man kann mit Fug sagen in ganz Oesterreich, hat der Träger des Namens Sándor sich einer Popularität erfreut, von der man sich heutzutage, da das öffentliche Interesse in so vielen Richtungen wechselsweise in Anspruch genommen wird, kaum eine richtige Vorstellung machen kann. Graf Moritz Sándor, der berühmteste der Sportsmen des Continents, war nicht bloß der Held der aristokratischen Kreise, sondern auch im Volk eine Lieblingsfigur. Seine equestrischen Bravourstücke bildeten Jahrzehnte hindurch ein stehendes Gesprächsthema der Kaiserstadt und der Blätter, die unter dem damaligen Censurregiment Sedlnitzky'scher Mache freilich fast ausschließlich mit Theater- und Stadtklatsch ihre Spalten zu füllen pflegten. Der „magyarische Centaur" verstand es trefflich, durch seine hippologischen und sonstigen Excentricitäten das Interesse an seiner Person wach zu halten. Er sorgte in dieser Beziehung nicht bloß für das Interesse des Tags, sondern war auch nicht minder auf die Verewigung seiner Bravourstücke bedacht. Achilles und Hector fanden ihren Homer. Graf Sándor attachirte sich in der Person des Malers Prestel einen eigenen Herold seiner Thaten, der ihm auf seinen schwierigen Pfaden folgen und seine Erlebnisse nach der Natur mit Stift und Pinsel zu fixiren hatte. Ein Album mit 150 Photographien nach Originalgemälden und Zeichnungen*) führt ebenso viele Scenen aus dem Reiterleben des Grafen vor. Die Durchsicht desselben gibt ein ebenso lehrreiches als verläßliches Bild von der Art und Weise, wie er seinen Beruf als Rossebändiger und Reitkünstler durch Thaten documentirte. Jede einzelne der dargestellten Episoden erweckt in dem Beschauer einen gelinden Schauer über die Verwegenheit, mit welcher der Reiter seine eigene Person, sein Roß und oft genug auch das Leben anderer ohne höheren Zweck, bloß zur Befriedigung sportlichen Uebermuths aufs Spiel setzte.

Eine große Reihe der von dem Grafen Sándor ausgeführten Bravourstücke wäre selbst dem Kecksten der heutigen Reitergeneration auszuführen unmöglich, denn er fände heutzutage vor dem zu nehmenden „Hinderniß" eine doppelte, unübersteigbare Barrière: das Gesetz und die öffentliche Meinung. Im vormärzlichen Oesterreich stand der österreichische Cavalier und Schwiegersohn des allmächtigen Staatskanzlers über dem erstern, und die letztere hatte er ganz auf seiner Seite. Niemand dürfte es heute wagen, im Prater spazierengehende Kinder und deren Wärterinnen als lebende Springhecken zu benutzen, in friedlich weidende Ochsenheerden hineinzusprengen, in wilder Hetze hoch zu Roß über Friedhöfe zu jagen und die hölzernen Grabkreuze „niederzumähen".

*) Reit-, Fahr- und Jagdereignisse aus dem Leben des Grafen Sándor. Aufgenommen, gemalt und photographisch vervielfältigt vom Maler J. G. Prestel, welcher den Grafen Sándor während 12 Jahren begleitet und mit wenigen Ausnahmen sämmtlichen Accidents beigewohnt hat. Von diesem aus 150 Photographien bestehenden Album, das in 2 Ausgaben, die größere zu 60 ℳ, die kleinere zu 36 ℳ erschienen ist, und welchem unsere beiden Abbildungen entnommen sind, veranstaltet die Verlagsbuchhandlung von Victor v. Zabern in Mainz eine neue Auflage, welche im Herbst d. J. fertig werden soll.



Ein neuer Gärtner (Paradiesvogel in Neuguinea). Nach der Skizze eines Reisenden gezeichnet von Emil Schmidt. (S. 297.)



Graf Sándor's gefahrvolle Fahrt über die Eisdecke eines Donauarms. Nach einer Photographie aus dem Sándor-Album des Malers J. G. Prestel (Mainz, V. v. Zabern).



Professor zur Straßen's Entwurf zu einem Heinicke-Denkmal für Leipzig. (S. 291.)

Die meisten der Sándor'schen Kunststücke würden heutzutage nicht nur nicht beklatscht, sondern ausgepfiffen, weil dieselben zwecklose und lebensgefährliche Bravaden bedeuteten. Wer würde heute den kindischen Spaß wagen, mit seinem eine Pfeife rauchenden Roß sich rittlings am Fenster eines zweiten Stockwerks der johlenden Menge zur Schau auszustellen? Wer wird sich heutzutage den bedenklichen Scherz erlauben, mit vier Edelfrauen im Wagen mit weggeworfenen Zügeln bis an den Rand eines Sees zu rasen, um hart am Ufer die „aufs Durchgehen"



Graf Sándor's Sprung über einen mit einem Eichenstamm beladenen Wagen. Nach einer Photographie aus dem Sándor-Album des Malers J. G. Prestel (Mainz, V. v. Zabern).

dressirten vier Rasse im letzten Moment durch einen Schnalzer zu pariren? Zwei von den vier Damen, welchen Graf Sándor eine derartige Ueberraschung bescherte, bezahlten dieselbe mit frühzeitigen Entbindungen. Seine Haushälterin, welche die Waghalsigkeit ihres Herrn jederzeit mit Schreck erfüllte, curirte Sándor dadurch, daß er die bebende Frau von Stallknechten an Kopf und Füßen ausgestreckt halten ließ und so lange über dieselbe mit dem Pferd setzte, bis sie sich für geheilt erklärte. In dieselbe Kategorie der bravourvollen Menschen- und Thierquälerei gehört auch der in Gemeinschaft mit dem „tollen" preußischen Rittmeister Kotze ausgeführte Ritt über die Breterdächer des alten jüdischen Trödelmarkts. Schon nach wenigen Schritten auf den morschen Bretern brach das Pferd des Rittmeisters in das Innere der Bude durch.

Je schwieriger das Hinderniß war, desto mehr reizte es den waghalsigen Reiter und Fahrer. So ritt er einst über zwei Baumstämme, welche, lose nebeneinandergelegt, als Brücke über einen Bach dienten. Ein anderes mal trabte er über eine morsche Holzbrücke, die, wie vorauszusehen, unter ihm einstürzte; das Pferd fiel ins Wasser, und der Reiter blieb zwischen den gebrochenen Balken hängen. Bäume werden umgerannt, die Donau bei Pest während des Eisgangs auf dem berühmten Renner Tator übersetzt, ein durchgegangenes Roß stürzt 10 Mtr. tief in einen Steinbruch, der Graf bleibt trotz des Sturzes im Sattel. „Gottes Allmacht hatte ihn gerettet." Auch bei seinem Ritt um die innere Stadt Wien auf der Brustwehrmauer der alten Bastei, längs des 15 bis 16 Mtr. tiefen Stadtgrabens am Fuß des senkrecht abfallenden Steinwalls, behütete ihn der Schutzengel, der, wie es scheint, nicht blos über Kinder und Betrunkene, sondern auch über tollkühne Sportsmen wacht. Die Distanzritte und -fahrten bilden die erfreulichere Partie seiner equestrischen Großthaten. Er hat in dieser Beziehung Leistungen vollbracht, die theilweise unübertroffen sind. So den Sprung fast 9 Mtr. Länge über einen Bach auf der Vollblutstute Redcap beim Rennen in Pardubitz 1841; seine Schnellfahrt von seinem Gut Bango in Ungarn nach Wien (36 deutsche Meilen) in 8 Stunden. Oft legte er reitend 1 Meile in 6 Minuten 50 Secunden, fahrend in 10 Minuten auf schlechten Landwegen zurück. Berühmt ist seine Fahrt mit einem Viererzug über die steile und gewundene ofener Festungsstiege und sein Sprung über einen mit drei Pferden bespannten Bauernwagen, ferner der in unserer Abbildung dargestellte Sprung über einen mit einem dicken Eichenstamm beladenen Wagen im wiener Prater und seine in dem andern Bild dargestellte gefahrvolle Fahrt über die nicht haltbare Eisdecke eines Donauarms bei Halasty. Sándor brachte jedes Pferd, ohne vorherige Abrichtung, durch seine geschickte Führung über Treppen hinauf und hinunter. Parirte ihm ein Roß nicht, so wurde es hart gezüchtigt. Der Durchgeher Ganas wurde zur Strafe eingespannt und fand verdientermaßen seinen Tod — „bei einer starken Fahrt".

Graf Sándor erlitt infolge seiner Waghalsigkeiten zahllose Verletzungen, und es unterliegt wol kaum einem Zweifel, daß die wiederholten, oft sehr heftigen Gehirnerschütterungen zum Theil seine Excentricität mit verschuldet haben. Es that seiner Popularität bei den Wienern keinen Eintrag, daß man ihn allgemein für das hielt, was die Franzosen mit dem Ausdruck toqué bezeichnen.

Sándor's Gemahlin war eine Prinzessin Metternich (aus der Ehe des Staatskanzlers mit der Fürstin Eleonore Kaunitz). Sein einziges Kind ist die jetzige Fürstin Metternich, die an der Seite des ehemaligen Botschafters von Oesterreich-Ungarn in Paris durch ihren Geist und ihre Excentricität sowie als Freundin der Kaiserin Eugenie am Hof des gestürzten Kaisers eine glänzende Rolle gespielt hat. Zu dem einstigen Botschafter Fürsten Richard Metternich stand somit Graf Sándor in dem selten in derselben Person vereinigten Verhältniß des Schwagers und Schwiegervaters.

Abgesehen von seinen Excentricitäten und oft verdammungswürdigen und zwecklosen Waghalsigkeiten, war Graf Sándor ein Cavalier, der Gastfreundschaft im liberalsten Sinn übte, die Künste, soweit sie seinen Sportzwecken nützten, unterstützte und auf seinen Herrschaften Kirchen und treffliche Schulen errichtete. Nie kam ein Tropfen Wein über seine Lippen. Die Wände seiner Salons waren mit Schilderungen von „Accidents" aus dem Reiterleben geschmückt, von denen jedes eine andere Art der dem passionirten Sportsman in nächster Aussicht stehenden Todesmöglichkeiten darstellte. Oft äußerte er den Wunsch, auf diesem „Feld der Ehre", wie er es nannte, zu sterben. Sein Wunsch sollte nicht in Erfüllung gehen. Er siechte lange Jahre an einem Gehirnleiden in völliger Geistesumnachtung und vollkommen verschollen dahin. In einem lichten Augenblick stiftete er im Jahr 1874 noch einen Preis für ein „Pester Hurdle-Race", den er mit der Devise begleitete: „Kühn vorwärts, Reiter; wo du keinen Weg zum Gehen findest, springe!" Graf Sándor starb am 23. Februar in Wien; mit ihm verschwand ein Stück Altwien, eine Celebrität vergangener Zeiten, zu dessen charakteristischsten Repräsentanten und originellsten Typen er gehörte.

Ein neuer Gärtner.

Odoardo Beccari berichtet über einen Paradiesvogel aus Neuguinea, welcher höchst eigenthümliche Bauwerke aufführt, folgendermaßen:

Ich schlage vor, die Amblyornis inornata den Gärtnervogel zu nennen. Sie ist der schmucklosete unter allen Paradiesvögeln und erreicht nur die Größe einer Turteltaube, während ihre Farben nichts als verschiedene braune Töne bieten. Kein einziger der eigenthümlichen Zierathen der Verwandten zeichnet sie aus. Auch ein Geschlechtsunterschied ist nicht vorhanden. Der Vogel wurde zuerst von den Jägern des Mynheer v. Rosenberg erlegt. Die Berichte über seine Bauten, die als Nester bezeichnet wurden, kamen von den Jägern des Mynheer Bruijn. Man versuchte, diese Bauwerke nach Ternate zu bringen, allein bei ihrer Größe und der Schlechtigkeit der Wege erwies sich dies als unausführbar.

Ich hatte endlich das Glück, diese Bauwerke an den fernen Plätzen zu treffen, wo sie errichtet werden. Es war im Juni 1875. Seit fünf Tagen hatte ich Andai verlassen, um mich nach Hatam am Berg Arfak zu begeben. Ich war gezwungen gewesen, einen Tag mich zu Warmendi aufzuhalten, um meinen Trägern Ruhe zu gewähren. Auch an diesem Tag waren nur fünf Mann bei mir, da meine übrigen Leute glaubten, noch nicht genug gerastet zu haben. Mittags waren wir auf einem Ausläufer des Arfakbergs auf dem Weg nach den Hütten von Hatam, dem Endziel meiner Excursion. Der Urwald war wunderbar schön. Kaum brach sich ein Sonnenstrahl durch die dichten Zweige. Der Boden war ziemlich frei von Gewächsen; ein wenig betretener Pfad deutete auf die Nähe von Hütten. Eine neue Balanophora in Gestalt kleiner Orangen fiel auf durch ihre pilzartige Tracht, zierliche Palmen und andere wunderbare Pflanzen waren zu sehen. Immerwährend wurde ich abgelenkt durch den Gesang und das Geschrei neuer Vögel, und jeder Schuß, jede Handbewegung gewährte eine neue Entdeckung.

Soeben hatte ich ein kleines neues Beutelthier (Phascologale dorsalis) erlegt, welches sich nach Art eines Eichhörnchens auf den Zweigen hielt. Indem ich mich dem Weg zukehrte, erblickte ich das schönste Werk, das je von einem Thier errichtet wurde: ein Landhäuschen an einer kleinen, mit Früchten und Blüten verzierten Wiese. Alles war in Miniatur. Sofort erkannte ich das berühmte Nest, welches Bruijn's Jäger beschrieben hatten. Ich sah es mir genau an und befahl meinen Leuten, es ja nicht zu zerstören. Für die Papuas war diese Mahnung überflüssig, da sie sich stets sehr hüten, diese Bauwerke zu beschädigen, selbst wenn sie sich am Weg finden. Die Vögel hatten alle Ruhe, bis ihr Umstreifen mich in ihre Nähe brachte. Wir waren etwa in einer Höhe von 1500 Mtr. über dem Meer. In Hatam war ich zunächst überhäuft mit Arbeit. Ich ließ von meinen Jägern so viele Exemplare der Amblyornis erlegen, als ich nothwendig brauchte, da ich das gewerbfleißige Thier möglichst wenig beeinträchtigen mochte. Jenes Nest, das ich einst gesehen, war das mir nächste. Ich nahm eines Tags Bleistift und Farben und skizzirte dasselbe möglichst getreu an Ort und Stelle, wie es hier mitgetheilt wird. Als ich da war, befanden die Vögel sich nicht daheim, und ich konnte ihre Rückkehr nicht abwarten. Meine Jäger hatten sie ein- und ausgehen sehen. Ich konnte mich nicht vergewissern, ob so ein Bauwerk für mehrere oder nur für ein Paar diente, ob nur das Männchen, oder ob ein Pärchen baute. Ich glaube, daß das Gebäude mehrere Jahre benutzt wird.

Der Vogel sucht sich einen ebenen Platz an einem kleinen Baum aus, der etwa so dick wie ein Spazierstock ist. Am Grund desselben errichtet er eine Art niedrigen Kegel, der meist den Durchmesser einer Handbreite aufweist, wesentlich aus Moos. Die Höhe dieses Stamms, der als Pfeiler dient, ist wenig geringer als die Höhe des ganzen Bauwerks, etwa 62 Cmtr. An den Gipfel des Mittelpfeilers kommen nun, methodisch aufgelagert, rund herumstrahlend, Stämmchen einer Orchidee, Dendrobium Amblyornidis, doch so, daß vorn der Eingang ausgespart bleibt. Viele andere Stämmchen werden quer gelegt in verschiedenen Richtungen, sodaß die ganze Masse möglichst undurchdringlich wird. Zwischen der Außenwand und dem innern Mooskegel bleibt ein rundlicher Gang übrig. Der Durchmesser des Ganzen beträgt etwa 1 Mtr. Die Stämme des Dendrobium finden sich in großen Büschen auf Baumzweigen und sind ebenso biegsam, als dauerhaft. Die Blätter werden daran gelassen und womöglich festgemacht. Gerade diese Pflanze bleibt sehr lange frisch und ist der Fäulniß kaum ausgesetzt. Der feine Sinn des Gärtners beschränkt sich aber nicht auf den Bau einer Hütte. Was uns gefällt, das macht auch ihm Freude. Vor dem Gebäude ist eine weite Fläche, eine Wiese von herbeigebrachtem Moos, frei von Gras, Steinen und irgend fremden Dingen, welche den Einklang stören würden. Auf diesen lieblichen Rasen werden Blüten und Früchte von frischen Farben so ausgebreitet, daß das Ganze den Eindruck eines zierlichen kleinen Gartens macht. Die meisten Zierathen finden sich am Eingang, und es scheint, daß der Gemahl täglich neues herbeibringt, um der Gattin Ueberraschungen zu bereiten. Die Dinge selbst sind sehr verschieden, allein immer von brennenden Farben. Es waren vorhanden einige Früchte einer Garcinia, ähnlich kleinen violetten Aepfeln, andere waren die Früchte einer Gardenia, inwendig gelb. Dann fanden sich rosige Früchte, wol von einer Scitaminea (etwa einem Ingwergewächs). Die Blüten waren die eines stattlichen Heidelbeerstrauchs, Agapetes Amblyornidis. Dann gab es noch Pilze und auch Insekten. Was nicht mehr frisch war, wurde an die Seiten der Hütte gelegt.

Amblyornis hat noch die Gabe, alle möglichen Geschreie und Gesänge von Vögeln nachzuahmen, wodurch meine Jäger oft irregeleitet wurden; deshalb heißt der Vogel Burung Guru, der Meister- oder Lehrervogel. Sein anderer Name ist Tukan Kobon, Gärtnervogel.

Die bildliche Darstellung (S. 296) gibt zunächst die ganze Hütte. Die Figur in der Ecke versinnlicht uns den Plan. A ist der Mittelpfeiler, B ist der Grundkegel an demselben, C ist der Gang, D ist der Grundumfang des Dachs, E der Garten oder, wenn man will, das Teppichbeet, F Früchte der Garcinia, G Früchte der Gardenia, H Früchte der Agapetes Amblyornidis, I Früchte des Ingwergewächses, K K Stellen, wo die verwelkten Objecte hingelegt werden.

Polytechnische Mittheilungen.

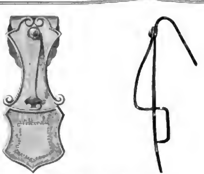
Das elektrische Licht auf der pariser Weltausstellung. — Die Maschinerie für das elektrische Licht, welches auf dem pariser Weltausstellungsplatz verwendet werden soll, wird an der Concordiabrücke aufgestellt. Das Licht soll ausreichen, um die Seinebrücke und deren nächste Umgebung sowie auch die Fronte des Trocaderopalastes zu beleuchten. Außerdem beabsichtigt man, während der Weltausstellung auf den Thürmen der Notre-Damekirche mächtige elektrische Lichter anzubringen, welche zweimal jede Woche dazu verwendet werden sollen, die ausgezeichnetsten Gebäude zu beleuchten. Gegen Ende April wird man mit den Versuchen beginnen.

Ausstellung neuer Erfindungen. — Im Industriepalast zu Paris wird eine eigene Abtheilung neuen Erfindungen gewidmet. Eine solche Ausstellung soll von nun alljährlich stattfinden, und man verspricht sich hiervon wesentliche Vortheile für Industrie und Handel.

Preisausschreiben. — Die französische Akademie der Wissenschaften hat den Marschall-Vaillant-Preis für das Jahr 1878 für eine „wichtige Verbesserung der phonetischen Telegraphie" bestimmt. Marschall Vaillant hat den Betrag von 40,000 Frcs. zu dem Zweck bestimmt, daß die jeweiligen Zinsen zur Preisvertheilung verwendet werden. Die Akademie der Wissenschaften ertheilt hiervon jedes zweite Jahr einen Preis.

Die Kälte der Blätter. — M. Joseph Boussingault erklärt das Kühlende der lebenden Baumblätter selbst während des Sonnenscheins durch die Verdunstung der Säfte der Pflanzen an der Oberfläche der Blätter. Wird das Blatt von der Pflanze abgetrennt, so hört das Zuströmen des Saftes auf, und das Blatt ist beim Anfühlen nicht mehr kalt.

Lind's patentirter Serviettenhalter. — Es existiren verschiedene Vorrichtungen, um die Serviette am Körper des Speisenden zu befestigen, aber alle sind mehr oder weniger unbequem und haben deshalb keine größere Verbreitung erlangt. Der hier abgebildete Serviettenhalter von G. Lind in Stuttgart verdient



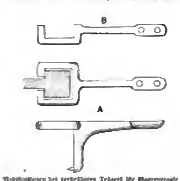
Lind's patentirter Serviettenhalter.

seiner Eleganz und Zweckmäßigkeit halber in weitern Kreisen bekannt zu werden. Derselbe besteht, wie beistehende Figur in einer Vorder- und Seitenansicht zeigt, aus einer Platte, welche oben in einen breiten gebogenen Haken ausläuft. Diese Platte hält an ihrem obern Ende eine Feder befestigt, welche die Platte in der Mitte durchbricht und auf der Rückseite von Uförmiger Gestalt ist. Die Befestigung der Serviette am Halter geschieht in der Weise, daß mittels des Zeigefingers der einen Hand auf den an der Vorderseite befindlichen Bügel der Feder ein Druck ausgeübt wird. Dadurch entfernt sich der auf der Rückseite sonst an der Platte anliegende Uförmige Theil der Feder von der Platte und gestattet, die Serviette in den Zwischenraum zu schieben. Läßt man nun die Feder los, so drückt sie die Serviette fest an die Platte und hält selbige fest. Man hat alsdann nur den obern gebogenen Theil der Platte entweder in den Hemdkragen oder in die Weste oder in die Halsbinde einzuhängen. Die Serviette, auf solche Weise befestigt, bedeckt die Brust u. s. w. und verhütet jede Beschmutzung der Kleidungsstücke. Graveur G. Lind in Stuttgart liefert diesen im Deutschen Reich patentirten Serviettenhalter in zwei Ausstattungen, versilbert zu 1 *M.* und in massivem Silber zu 7 *M.*

Verstellbarer Träger für Waarenregale, Bücherrepositorien &c. — Bisher benutzte man da, wo die einzelnen Breter von Regalen &c. verstellbar sein mußten, in der Regel die allbekannten Zahnleisten, welche, wenn sie auch dem Bedürfniß leidlich entsprachen, doch manche Unvollkommenheiten besaßen, so namentlich, daß sie nur eine schrittweise, keine beliebig kleine Verstellung zuließen, und daß das Verstellen nicht selten verschiedene Schwierigkeiten mit sich brachte. Eiserne, durch Stellschrauben festzupressende Arme wurden hin und wieder als Ersatz angewendet; zeigten sie auch gegenüber der Zahnleisteneinrichtung manche Vortheile, so standen sie ihr doch bezüglich Oekonomie des Raums nach. In jüngster Zeit nun haben Gebrüder Eberstein in Dresden, Altmarkt 12, einen Träger hergestellt, welcher nach jeder Richtung zu entsprechen scheint. Derselbe besteht aus einem eisernen Winkel, dessen kürzerer Arm eine kleine Spitze trägt; der längere unterstützt das Waarenbret. Bei a ist der Winkel an einem Ring charnierartig befestigt, mittels dessen er an einem das Ganze unterstützenden Stollen sich verschieben läßt. Dieser Stollen kann



Verstellbarer Träger für Waarenregale, Bücherrepositorien &c.



Modificationen des verstellbaren Trägers für Waarenregale &c.

natürlich nur oben und unten definitiv befestigt sein; damit er sich nicht biegt, kann man ihn in der Mitte, wenn nöthig, noch durch Vorreiber halten, welche dem Verschieben der Arme kein Hinderniß bereiten. Man kann die Träger auch auf Eisenstangen schieben, an die man ein Bretchen für die Spitzen befestigt hat. — Die Erfinder theilen uns mit, daß sich der fragliche Träger, auf den sie seiner Gemeinnützigkeit wegen kein Patent genommen haben, bei ihnen sehr gut bewährt habe. Anschließend hieran, wollen wir noch auf ein paar Vereinfachungen des Trägers hinweisen. Das Gelenk a kann ganz wegbleiben, wenn man dem Ring hinreichenden Spielraum gibt, um die Spitze vom Holz freimachen zu können; in diesem Fall kann man den Ring auch hinten aufschneiden und den Stollen der Länge nach führen oder selbst den Ring nur in einer Hälfte, als bloße Klammer, anbringen, was gelegentlich sehr zweckmäßig sein dürfte. Für die Herstellung in größerer Menge empfehlen wir schmiedbaren Eisenguß.

Eine Monstreuhr. — Auf dem Marsfeld ist man gegenwärtig mit der Aufstellung der Monstreuhr beschäftigt, welche nicht

zu den unwichtigsten Sehenswürdigkeiten der pariser Ausstellung gehören dürfte. Das Zifferblatt dieser Uhr mißt 1,90 Mtr. im Durchmesser, die Ziffern haben 28 Ctmtr. Höhe, und dementsprechend ist das Schlagwerk construirt.

Drehbarer Bücherschrank. — Ein sehr praktischer Gegenstand für öffentliche und Privatbibliotheken, Lesecabinete, Wartezimmer u. s. w. ist der in Amerika patentirte drehbare Bücherschrank, von welchem wir nachstehend eine Abbildung geben. Derselbe nimmt nicht mehr Raum ein als ein gewöhnliches Putzschränkchen und kann von jemand, der am Tisch oder am Kamin u. s. w. sitzt,



Drehbarer Bücherschrank.

mit einem leichten Druck der Hand, ohne daß er dabei nöthig hätte, aufzustehen, beliebig nach einer der vier Seiten gedreht werden. Die Schränke, welche aus Hartholz gefertigt und geschmackvoll fournirt sind, können von der Buchhandlung Trübner and Co. in London, 57 and 59 Ludgate Hill, in drei Größen bezogen werden; Nr. 1 faßt 80 bis 100, Nr. 2 120 bis 140 und Nr. 3 160 bis 180 Bände.

Ein Preisausschreiben über einen vollkommenen Geruchverschluß zur Abhaltung der Ausdünstungen von Kanal- und Wasseranlagen (Röhrensystem), Closets und Küchenausgüssen hat „Romberg's Zeitschrift für praktische Baukunst" (Berlin, SW., Neuenburgerstraße 31) veranstaltet. Der erste Preis beträgt 100, der zweite Preis 50 ℳ; der späteste Einlieferungstermin ist der 1. Juni 1878.

Neues Nachtlicht. — Einen hübschen und, wie es scheint, sehr praktischen Oelbrenner für Nachtlichte hat Cов. Tamago in Neuyork sich kürzlich patentiren lassen. Derselbe besteht aus einem hohlen blechernen Schwimmer, durch welchen ein eingelöthetes Röhrchen hindurchgeht, welches den Docht aufnimmt. Unten ist das Röhrchen so viel beschwert, daß das Ganze aufrecht schwimmt;



Neues Nachtlicht.

oben ist eine einfache Dochtwinde angebracht. Ein Handgriff erlaubt die Lampe bequem anzufassen und bildet gleichzeitig das Gegengewicht für die Dochtwinde. Außerdem liegt im Innern noch eine Kugel, durch welche sich eventuell ein Hängen der Lampe nach einer Seite ausgleichen läßt.

Telegraphirte Photographien. — Das britische „Journal für Photographie" bringt die genaue Beschreibung eines zweckmäßigen Verfahrens, Photogramme mittels des Telegraphen auf weitere Entfernungen zu befördern. Dasselbe beruht auf demselben Princip wie der Caselli-Hipp'sche Schreibtelegraph. Wie bei diesem die Schrift auf besonders präparirtem Papier weiß bleibt, während die nicht beschriebenen Theile des Papiers mittels dicht aneinandergezogener Striche des telegraphischen Stifts blau gefärbt werden, so wird in ähnlicher Weise auch eine Photographie, wenn auch in etwas groben Zügen, wiedergegeben.

Die Farbenblindheit, erst seit wenigen Jahren bekannt, ist eine organische Mißbildung, welche auf den verschiedensten Gebieten der menschlichen Thätigkeit, namentlich bei den Eisenbahnen, der Marine, dem militärischen Dienst so unheilvolle Zufälle zur Folge haben kann und in der That gehabt hat, daß man nur mit Genugthuung die allgemeine und sorgfältige Beachtung constatiren kann, welche dieser hochwichtige Gegenstand in den letzten Jahren gefunden hat. Nach dem heutigen Stand der diesbezüglichen Forschungen unterscheidet man eine totale und eine partielle Farbenblindheit. Die letztere wird wieder eingetheilt in eine vollständige Farbenblindheit für eine Farbe — Roth-, Grün- und Violettblindheit — und in eine unvollständige, welche verschiedene Uebergänge darbietet bis zum schwachen Farbensinn. Die in folgendem näher zu beschreibende Methode zur Prüfung der Farbenblindheit, von Holmgren in Stockholm angegeben, hat zurzeit allgemein Beifall und Anwendung gefunden, weil sie ein möglichst sicheres Resultat gewährt und zugleich in möglichst kurzer Zeit ohne große Schwierigkeiten ausgeführt werden kann: Man wählt von farbiger Strickwolle, welche in kleine Bündel zusammenzuknüpfen ist, die Farben Roth, Orange, Gelb, Gelbgrün, Grün, Blaugrün, Blau, Violett, Purpur in fünf Abstufungen von den tiefsten bis zu den hellsten Nuancen, von dem Grünen und Purpurnen, welche als Proben vorzugsweise benutzt werden, je drei bis vier. Zum Zweck der Untersuchung, welche immer bei guter Tagesbeleuchtung vorzunehmen ist, knüpft man alle Wollbündel auf einem Tisch zu einem Berg zusammen und legt dem zu Untersuchenden zuerst ein grünes, dann ein purpurnes und darauf ein scharlachrothes Wollbündel vor mit der Aufforderung, die gleich gefärbten Wollbündel, resp. die hellern oder dunklern Nuancen der vorgelegten Probe, aus dem Berg hervorzusuchen. Als Vorsichtsmaßregel ist dabei zu beachten, daß man nicht die Farbe nennt, und daß immer ein freier Zwischenraum zwischen Berg und dem einzelnen Wollbündel vorhanden ist. Zuerst legt man das grüne Wollbündel in der angegebenen Weise vor. Der Farbenblinde überhaupt verwechselt Grün mit Grau, Graugelb u. Um nun die Art der Farbenblindheit zu bestimmen, legt man an die Stelle des grünen das purpurne Wollbündel. Derjenige, welcher zu dem letztern, außer Purpur, noch Blau und Violett oder eins von diesen beiden hinzufügt, ist rothblind; derjenige, welcher Grün und Grau oder eins von diesen beiden hinzulegt, ist grünblind. Der Violettblinde fügt dem Purpur Roth und Orange hinzu. Bei vollkommen Farbenblinden kann man eine weitere Probe mit Scharlachroth vornehmen. Der Rothblinde wählt Grün und Braun, der Grünblinde die entgegengesetzten Nuancen, welche heller erscheinen als das Roth. Eine totale Farbenblindheit, deren Vorkommen übrigens angezweifelt wird, äußert sich in der Verwechselung aller Farbennuancen derselben Lichtintensität. Daß übrigens die Farbenblindheit keine gar zu seltene Erscheinung ist, kann man aus folgender statistischer Zusammenstellung ersehen: Unter 2220 Soldaten fanden sich 13 Rothblinde, 17 Grünblinde und 1 Violettblinder sowie 31 unvollkommen Farbenblinde, also fast 3 Proc.; bei 266 Eisenbahnbediensteten gar 4,6 Proc. Farbenblinde.

Literatur.

Moderne Bucheinbände. Sammlung künstlerischer Originalentwürfe zur Ornamentirung von Buchdecken. Herausgegeben von Gustav Fritzsche, Buchbindermeister in Leipzig. 1. Heft. Leipzig, Verlag des Herausgebers.

Das Bestreben, die der Ornamentirung dienenden Motive auf Grund strenger stilistischer Anforderungen einer gründlichen Reform zu unterziehen, hat auf einem der wichtigsten Gebiete des Kunstgewerbes, der Buchbinderkunst, zurzeit nur bei einzelnen hervorragenden Prachtwerken Ausdruck gefunden, während es an gediegenen Vorlagen für die fabrikmäßige Herstellung von einfachen, aber stilvoll durchgeführten Deckelverzierungen bisher sehr fehlte. Im Gegentheil hat theils der altgewohnte Schlendrian der Buchbinder, theils der ungeläuterte Geschmack des kaufenden Publikums sich mit veralteten, bis zum Ueberdruß verbrauchten Compositionen begnügt, andererseits aber eine barocke, excentrische Richtung, die besonders von England begünstigt wurde, dem Graveur von Deckelpressungen sowie dem Buchbinder Aufgaben gestellt, welche, obwol sie auf den ersten Blick frappiren, doch nur künstlerische und technische Versündigungen an dem guten Geschmack in sich schließen, indem sie das fast Unmögliche mit dem thunlichst unpassendsten Material darstellen möchten. Von diesen bald in steif-langweiligen Linien, bald in der Nachahmung von Blumen und Holzwerken, von Wasserlandschaften und Ritzenzauber sich ergehenden Abirrungen gibt es nur eine Rettung — die Rückkehr zu bewährter Tradition und zu stilgerechter Neugestaltung. Das ist es, was dieses verdienstvolle Unternehmen sich vorgenommen hat. Namen wie Architekt Neckerlein in Leipzig, Professor Graff in Dresden, die Architekten Heuser in Köln und Luthmer in Berlin, Professor zur Strassen in Leipzig, Architekt Abeser in Wien u. s. w., die zur Mitwirkung herangezogen worden sind, geben sichere Gewähr, daß hier eine Reihe der gediegensten Vorlagen für die Buchbinderei, den Graveur und den Verlagsbuchhandel geschaffen wird. Wie ernst es dem Herausgeber damit ist, davon gibt das erschienene erste Heft in Großfolio, das in tadelloser Ausstattung uns vorliegt, Zeugniß. Sechs Blatt mit Originalentwürfen von Buchdecken, in farbigen Lithographien ausgeführt, bieten in angenehmer Abwechselung derartige Muster, welche sich durch edelste, im reinsten Stil durchgeführte Zeichnung und geschmackvolle Farbenzusammenstellung auszeichnen. Jeder dieser Entwürfe kann gegen 60 ℳ vom Verleger als ausschließliches Eigenthum erworben werden, jedoch das alleinige Benutzungsrecht dem zuerst sich darum Bewerbenden gewahrt bleibt. Eine entsprechende Zugabe zu diesem Heft bietet ein Blatt mit Vorsatzpapiermustern für Bücherverlag, deren reizende Arabesken und ripsartige Stoffimitation unzweifelhaft bald die bisherigen einfarbigen Glacé- und Marmorpapiere verdrängen werden. Das ganze Unternehmen sei allseitiger Beachtung und Unterstützung warm empfohlen. F.

Wetterbulletin.

Die Temperaturen sind nach Celsiusgraden (10° C. = 8° Reaumur) gegeben.

Stationen	Uhr morgens	April 2	April 3	April 4	April 5	April 6	April 7	April 8
Valentia	8	+ 8,0	+ 7,0	+ 8,1	+ 6,0	+ 9,0	+ 7,0	+ 9,0
Brest	7	+ 9,0	+ 6,0	+10,0	+ 5,0	+11,0	+ 7,0	+ 8,0
Paris	7	+ 7,1	+ 3,0	+ 4,1	+ 6,3	+ 6,1	+ 6,1	+ 5,2
Helder	8	+ 1,5	+ 6,0	+ 3,1	+ 4,5	+ 2,5	+ 3,6	+ 1,4
Brüssel	8	+ 3,0	+ 3,0	+ 2,8	+ 5,0	+ 6,0	+ 3,0	+ 3,0
Palermo	8	+11,0	+14,0	+11,0	+13,0	+20,0	+14,0	—
Cagliari	8	+ 9,0	+15,0	+11,0	+13,0	+13,0	+11,[illegible]	+15,0
Neapel	8	+12,0	+13,0	+11,0	+12,0	+14,0	+16,[illegible]	+12,0
Florenz	8	+ 3,0	+11,0	+17,0	+10,0	+16,0	+13,[illegible]	+12,0
Venedig	7	+ 8,0	+ 9,0	+ 6,1	+ 8,2	+11,3	+11,[illegible]	—
Triest	8	+ 7,3	+ 8,1	+ 6,6	+ 8,6	+11,0	+11,8	+10,0
Graz	8	+ 8,3	+ 3,8	— 1,8	+ 1,2	+ 7,3	+ 9,3	—
Wien	8	+ 3,9	+ 3,5	+ 3,8	+ 7,8	+ 7,9	+10,[illegible]	+ 6,0
Ofen	8	+ 4,7	+ 9,8	+ 4,8	+ 4,4	+ 6,2	+10,7	+ 9,0
Hermannstadt	8	+ 9,0	+ 4,0	+ 3,0	+ 8,0	+ 3,0	+ 8,[illegible]	+ 7,0
Christiansund	7	0,2	+ 2,0	+ 3,0	+ 3,0	+ 3,0	+ 8,[illegible]	+ 3,0
Oxö	7	0,0	+ 3,0	+ 7,0	+ 2,0	+ 2,0	[illegible]	+ 1,0
Moskau	7	+ 1,2	+ 6,2	+ 1,3	+ 1,8	+ 3,5	+ 3,[illegible]	+ 3,8
St. Petersburg	7	+ 2,6	+ 3,2	+ 3,7	0,0	+ 3,2	+ 3,4	+ 3,1
Haparanda	8	+ 2,0		+ 0,8	— 1,5	+ 1,3	+ 0,4	— 2,3
Stockholm	7	+ 1,1		+ 3,1	+ 6,0	+ 7,6	+ 3,[illegible]	— 0,6
Kopenhagen	8	+ 3,3	+ 1,0	+ 0,0	+ 3,2	+ 2,0	+ 3,1	+ 3,7
Memel	8	+ 1,0	+ 6,7	+ 3,3	+ 8,7	+ 4,1	+ 3,3	+ 3,9
Kiel	8	— 0,6	+ 3,8	+ 3,2	+ 3,6	+ 2,0	+ 3,1	+ 2,3
Hamburg	8	— 1,8	+ 2,8	+ 0,3	+ 2,2	+ 1,4	+ 3,8	+ 3,7
Sylt	8	— 3,3	+ 3,6	+ 4,0	+ 3,9	+ 6,7	+ 4,2	+ 3,9
Wilhelmshafen	8	— 0,8	+ 3,8	+ 5,7	+ 4,0	+ 1,8	+ 5,4	+ 5,1
Hannover	8	— 3,1	+ 8,8	+ 3,9	+ 6,3	+ 3,1	+ 5,4	+ 3,0
Berlin	8	— 0,1	+ 8,0	+ 3,3	+ 9,0	+ 5,3	+ 8,1	+ 3,3
Breslau	8	— 0,1	+ 3,1	+ 3,3	+ 7,9	+ 0,7	+ 0,2	+ 3,0
Leipzig	8	— 1,3	+ 3,6	+ 4,5	+ 6,1	+ 3,3	+ 3,0	+ 2,8
München	8	+ 7,9	+ 0,9	+ 3,3	+ 6,6	+ 7,0	+ 5,1	+ 3,3
Karlsruhe	8	+ 7,6	+ 3,8	+ 3,2	+ 9,2	+ 8,0	+ 6,6	+ 8,3
Friedrichshafen	11	+ 3,6	+ 3,4	+ 4,6	+ 3,3	+ 2,8	+ 5,0	+ 4,1
Altkirch (Elsaß)	8	+ 3,0	+ 3,4	+ 6,0	+ 9,0	+10,7	+ 0,3	+ 8,3
Bäder und klimatische Curorte.								
Biarritz	7	+ 6,0	+10,0	+12,0	+20,0	+18,0	+11,0	+16,0
Lesina	7	+ 7,0	+11,1	+ 9,8	+ 6,8	+12,1	+12,1	+12,0
Lacroma	7	+ 6,0	+11,7	+ 9,5	+11,0	+13,3	+12,4	—
Korfu	8	+13,3	+16,0	+14,0	+17,0	—	—	—
Riva	7	+ 6,7	+ 6,3	+ 7,7	+ 7,7	+ 9,5	+10,3	—
Görz	7	+ 4,3	+ 6,8	+ 7,8	+ 8,0	+ 9,0	+10,4	—
Davos	7	— 1,0	— 3,0	— 7,0	+ 3,0	+ 4,0	+ 3,0	—
Baden-Baden	7	+ 3,8	+ 3,1	+ 8,3	+ 6,7	+ 5,8	+ [illegible]	+ 7,1
Wiesbaden	8	+ 3,1	+ 1,0	+ 3,3	+ 9,5	+ 6,3	+ [illegible]	—

Witterungsnachrichten.

Durch die im Oberlauf der Save gefallenen Regengüsse und schnelle Schneeschmelze trat in der Nacht vom 30. zum 31. v. M. die Save bei Agram aus ihren Ufern und überschwemmte die umliegenden Strecken. Die Gegend unterhalb der Stadt gleicht einem See. Dasselbe ist bei Cilli der Fall.

Der St. Gotthardpaß ist seit dem 29. März infolge massenhaften Schneefalls nicht passirbar.

Bei Paris ist die Seine infolge des Regenwetters angeschwollen und ausgetreten; die Unterbauten des Industriepalastes waren überschwemmt.

Die Flüsse in Mittelfrankreich waren laut Nachricht vom 1. April sämmtlich im Steigen und zum Theil schon ausgetreten.

Orkane, mit Schneestürmen abwechselnd, umtobten und durchzogen England in den letzten Märztagen; von allen Küsten her wurden Schiffbrüche gemeldet, die leider mit bedeutenden Verlusten von Menschenleben verbunden waren.

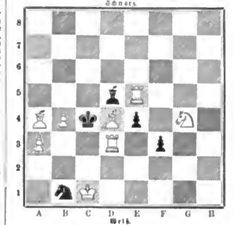
Schach.

Aufgabe № 1631.

Weiß zieht an und setzt mit dem dritten Zug Matt.

Von Fritz Hofmann in München.

Schwarz.



Weiß.

Auflösungen.

№ 1624.

Von A. Sandberg.

Weiß.	Schwarz.
1) S. E 4 — G 5	1) S. F 7 — D 8
2) T. G 4 — E 4 †	2) Beliebig
3) S. G 5 — E 4, F 3, D. B 4 ‡.	

Von den vielen Varianten erwähnen wir: 1) S. B 7, 2) D. B 6 †, 3) C 2 — C 3, F 2 — F 4 ‡, 1) S. F 4, 2) C 2 — C 3 †, 3) S. F 7 : ‡, 1) K. B 5 :, 2) T. B 4 †, 3) D. B 7 ‡.

Eingesendet von C. Flügel in Prenzlau, C. Schulze in Berlin, Café Pik in Chemnitz, J. Lenich in Kulmbach, H. Witt in Potsdam, A. Rögner in Nürnberg, J. Mandler in Iglau, W. Toelter in Lyon, C. Schartow in Potsdam, M. Frölich in Wien, A. Steinpaul in Altona, T. C. Berude in Grimma, J. Karris in Prag, J. Paul in Schönberg, J. Hortwig in Mülheim, L. Wilms in Hamburg.

In vielen Lösungen, die mit 1) S. G 5 beginnen, ist der entscheidende Gegenzug des Schwarzen übersehen worden.

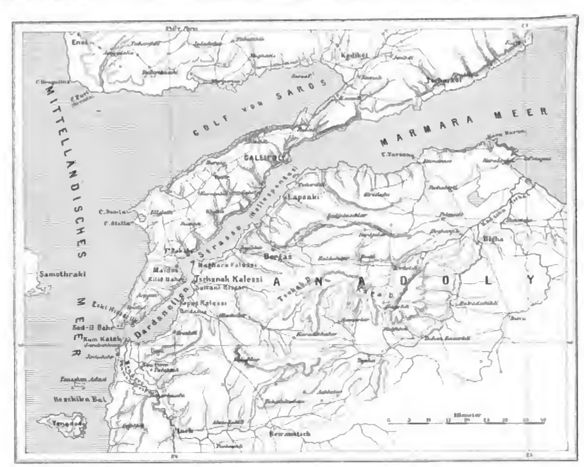
Moden.

— Die Perlmutterindustrie ist zu nie geahnter Höhe und Vollendung gelangt und bringt jetzt überraschende Details hervor. Man beschränkt sich nicht nur auf Knöpfe, Broschen, Agraffen, Anker, Schnallen ɪc. aus weißer, gelber, grüner, silbergrauer, rosig und bläulich angehauchter und bräunlicher Perlmutter — nein, das Neueste sind Blätter, Blumen und Federn aus Perlmutterflittern in länglichen und runden Formen, welche die kleinen Frühjahrshüte schmücken werden. Und sogar unter den Hüten selbst gibt es perlmutterfarbige für diejenigen, welche das vergoldete und versilberte Stroh nicht lieben. Die schwarzen Stroh- und Basthüte sind von einem Rand aus Perlmutterflittern oder Goldperlen umkränzt, eine eigenthümlich glänzende Decoration, die sich bei Tage im Sonnenlicht fremdartig genug ausnehmen muß.

— Eine reizende Neuheit für Gesellschaftstoiletten sind die Blumenfransen. Ganz allerliebst sehen z. B. um eine schwarzsammtene Tunica und Taille Fransen von zierlichen Maiglöckchen oder Rosenknöspchen aus; blaßblaue, sogenannte „mondscheinfarbene" Faillerobes garnirt man mit Fransen von wilden Glockenblumen, Schneeglöckchen oder Schmetterlingen setzt man um blaßgrüne Kleider, und Fuchsien bilden einen prächtigen Besatz für weiße Damastroben. Für die Staatskleider älterer Damen wird der majestätische Moiré wieder fashionable, jedoch ist er anders gewässert als früher, nämlich nicht mehr wie sonst in wellenförmigen Linien und Strahlen, die mehr oder weniger unregelmäßig die gesammte Stoffbreite überrieseln, sondern in ganz bestimmten originellen Mustern, als Blumen, Arabesken und andern noch phantastischern Dessins, die sich in Streifen über die Bahnen ergießen. Natürlich verwendet man den Moiré, wie übrigens alle gemusterten Stoffe, nur zu den glatten Partien der Prinzeßkleider, während man Puffen, drapirte Schärpen, Plissés ɪc. aus einfacher Faille verfertigt. Das Muster würde in den zusammengerafften und gefalteten Theilen nicht zur Geltung kommen und diese kann nur einen schwerfälligen Eindruck machen.

— Wie streng in der Hofhaltung des Vicekönigs von Irland die Etikette beobachtet wird, geht daraus hervor, daß bei dem im Schloß zu Dublin letzthin abgehaltenen drawing-room die erste Person, die dem Vicekönig vorgestellt wurde, Lady Georgina Churchill, seine eigene Tochter war. Lady Georgina hatte für diese officielle Feierlichkeit, durch welche sie in die Welt eingeführt wurde, folgende Toilette gewählt: Schleppe und Taille aus weißem Peau de Soie, mit Puffen von Illusionstüll, Atlasstreifen und weißen Rosen verziert; Kurastaille mit Berthe aus weißem Atlas und Tüll; Rock aus weißem Taffet, von Tüllpuffen bedeckt, zwischen denen hier und da weiße Rosen verstreut waren; der Kopfputz bestand aus einer weißen Feder, Tüllschleier, Rosen und weißer Erica, der Schmuck aus Halsband, Ohrgehängen und Armbändern von Perlen. Die Debütantinnen, das heißt die jungen Damen, die zum erstenmal bei Hofe vorgestellt werden, sind in England bekanntlich stets ganz weiß gekleidet.

— Die Mode hat sich immer durch absonderliche Benennungen, welche auf eine blühende Phantasie schließen lassen, ausgezeichnet, und das Jahr 1878 bleibt darin hinter seinen Vorgängern nicht zurück. Man hat sich schon über solche Farbenbezeichnungen wie Nilwasser, Bordeauxwein, londoner Rauch ɪc., die in den letzten Jahren in Aufnahme kamen, lustig gemacht; was wird man aber erst zu den neusten verrückten Namen sagen, die das in Modeartikeln



Uebersichtskarte der Dardanellen. (S. 288.)

unerschöpfliche Paris erfunden hat! Die drei seltsamsten darunter sind wol: crapaud mort d'amour (aus Liebe gestorbene Kröte!), ein nicht gerade sehr anmuthendes Graugrün, crête de coq en colère (Kamm eines zornigen Hahns), ein schönes Roth, und endlich jambe de nymphe (Nymphenbein), die blasseste Schattirung von Rosenroth, die man sich denken kann, oder besser noch ein zartes Weiß, röthlich schimmernd wie Apfelblüten. Die neuen Stoffe wetteifern indessen der curiosen Namen mit den Farben. Besonders auffallend sind die der geschmeidigen orientalischen Seidenstoffe, welche mehr und mehr auch bei uns sich Bahn brechen, als da sind die indischen Tussahs, chinesische Kai-Ko, Tschu-Silk und Wam-Poa sowie die aus Seide und Wolle gewirkten Karatu und Wang-Tale, die ebenso solid und angenehm zu tragen sein sollen, als sie theuer sind. Bei dieser Gelegenheit wollen wir über den aus Vogelfedern verfertigten neuen Stoff, den wir unlängst flüchtig erwähnten, noch ein paar erläuternde Worte sagen. Man hat geglaubt, daß die Federn verarbeitet würden wie die Wolle und dann ein ähnliches Gewebe bildeten. Das ist aber durchaus nicht der Fall. Das moderne Federtuch ist ein Stoff ähnlicher Art wie der vor der Entdeckung von Mexico schon bei den Azteken gebräuchliche. Die Federfasern werden, nachdem ein Reinigungs- und Färbungsverfahren mit ihnen vorgenommen worden, auf einem leichten Stoff, der als Fond dient, aufgenäht, sodaß das Ganze nach der Vollendung das Aussehen eines dichten, langhaarigen, aber ausnehmend weichen und leichten Pelzes bietet. In Anbetracht der mühevollen Arbeit ist das Federtuch sehr theuer; der Quadratmeter kostet 100 Frs. für dunkle und 120 Frs. für helle Federn. Unsere Leserinnen können sich danach selbst sagen, wozu dasselbe Verwendung findet: zu Besätzen von eleganten Ball- und Theaterumhängen und Frühjahrsjackets für vornehme Damen.

— **Bei der kürzlich stattgehabten Vermählung des Grafen Rosebery mit Frl. Hanna v. Rothschild, der glücklichen Besitzerin einer Mitgift von 25 Mill. M.**, hat letztere zum ersten mal mit der alten Gewohnheit gebrochen und sich, statt von Brautjungfern oder Ehrendamen, von kleinen Mädchen begleiten oder richtiger folgen lassen, wie dies in alten Zeiten Brauch gewesen sein soll. Man glaubt, daß dieser Vorgang in weitern Kreisen Nachfolge finden wird.

— Eine Publication, die in englischen Damenkreisen nicht geringes Aufsehen erregt, ist das kürzlich erschienene Buch „The Art of Beauty", by Mrs. H. R. Haweis" (London, Chatto and Windus). Es geschieht jetzt so viel für die geistige Ausbildung der Mädchen, es werden so viele Werke zum Unterricht derselben in allen erdenklichen Zweigen der Wissenschaft und Kunst geschrieben, daß die heranwachsende Generation vom Kopf bis zu Fuß gerüstet, wie Minerva aus dem Haupt Jupiter's, in die Arena des Lebens springen muß. Diese überwiegende Cultur des Geistes flößt ästhetischen Naturen die Befürchtung ein, daß inmitten all dieser geistigen Vorzüge der Mädchen die Pflege der äußern Erscheinung — jenes Maß der Schönheit, das jeder einzelnen zugetheilt ist, und die Kleidung, die es erhöhen und im besten Licht zeigen soll, vernachlässigt werden möchte. Dagegen protestirt die Verfasserin der „Art of Beauty" ganz energisch und hebt wiederholt und mit vollem Recht hervor, daß eine gewisse Schönheitspflege zu den Pflichten eines gebildeten Menschen zähle. Eine der besten diesbezüglichen Stellen in dem Buch (das, beiläufig gesagt, in vier Theile zerfällt: „Die Schönheit und die Kleidung", „Die Schönheit und der Kopfputz", „Die Schönheit und die Umgebungen" und „Ein Mädchengarten") ist folgende: „Der Cult der Schönheit gilt überall als eine legitime Kunst. Allein die Schönheitspflege und das Schmücken der menschlichen Gestalt, die Cultur sozusagen von der persönlichen Erscheinung und in unsern Tagen namentlich der weiblichen Schönheit, ist in erster Linie von Bedeutung und Interesse. Es ist ganz unmöglich, die Menschen und ihr Aussehen voneinander zu trennen. Es ist die natürliche Eigenschaft eines weiblichen Wesens, anzuziehen und, wo es angezogen, zu fesseln; wie eindringlich das Weib im Guten und Bösen ist, weist jegliche Geschichtsperiode nach. Wir möchten daraus folgern, daß der Schönheitscultus das natürliche Recht jedes weiblichen Wesens ist. Es ist durchaus kein „Unrecht", dessen man sich zu schämen hätte, wenn man für sein Aeußeres angelegentlich Sorge trägt. Eine gewaltige Umwälzung im Erziehungssystem und eine ungleich höhere und gerechtere Werthschätzung der geistigen Fähigkeiten des Weibes hat uns heutzutage in dieser Richtung etwas verblendet. Wir legen jetzt vielleicht zu ausschließliches Gewicht auf das geistige Moment. Der hohe Werth der Schönheit beruht auf dem allgemeinen freudigen Wohlgefallen, das sie erregt. Wir alle lieben sie instinctiv, wir alle empfinden, daß Schönheit (oder was wir als solche nehmen) eine Art Nothwendigkeit für uns ist. Der Beweis dafür ist, daß wir z. B. jedes Gesicht, das uns lieb ist, unwillkürlich mit idealer Schönheit ausstatten. Die Schönheit des Himmels, der Natur beruhigen und erheben unser Gemüth, die Schönheit einer Erscheinung schleicht sich in unser Herz, beeinflußt unsere Stimmungen und Handlungen. Was wir lieben, ist wol immer sorglicher Pflege werth, und wenn wir lieben, was von anerkannt verfeinerndem, veredelndem Einfluß ist, so wird sein Cultus zur Pflicht. Die Macht, ja Weihe physischer Schönheit neben der moralischen ist zu allen Zeiten anerkannt worden. Die alte Mythe, daß sogar die wilden Thiere der Schönheit, von ihr gebändigt, huldigen, legt Zeugniß dafür ab. Die Griechen betrachteten die Schönheit als ein so hohes Gut, daß jede Mutter Zeus darum anflehte, daß ihr Kind vor allen Dingen schön werde. Die Schönheit erschien den Hellenen als ein sichtbares Zeichen innerer Anmuth, des Wohlgefallens der Götter." — Doch nicht allein, wenn es sich um allgemein gültige Grundsätze handelt, beweist Mrs. Haweis in ihren Betrachtungen viel ästhetisches Gefühl. Ihre Bemerkungen über die Kunstentwickelung in der Kleidung sowol wie über die Decoration und Ornamentik des Hauses sind häufig in allen ihren Einzelheiten ganz vortrefflich, und daß sie dabei nicht dogmatisch vorgeht, sondern im Gegentheil überall der Emancipation des individuellen Geschmacks das Wort redet, läßt ihren Eifer nur noch eindringlicher erscheinen. Gewiß werden alle vernünftigen Menschen mit der Verfasserin einverstanden sein, wenn sie gegen die thörichte Mode, große Füße in schmale hochhackelige Schuhe zu zwängen und gegen die mehr als thörichte, weil gesundheitsschädliche Unsitte des zu festen Schnürens, gegen das Tragen greller Anilinfarben, gegen den gegenwärtigen Ausschnitt der Kleider u. a. m. zu Felde zieht. Leider aber macht eine Schwalbe noch keinen Sommer. Was soll man dazu sagen, wenn dieselbe Feder, die so weise gegen Enthüllung der Füße und der Figur predigt, weiterhin ganze Kapitel dem Gebrauch von Schönheitsmitteln widmet und den jungen Mädchen die Anwendung von Puder, Schminke, Haarfärbemitteln u. anräth, um der Natur nachzuhelfen oder dieselbe zu verbessern! Ist es denn der einzige Lebenszweck der Frauen, zu gefallen? Oder glaubt Mrs. Haweis wirklich, daß den Männern ein Mädchen gefällt, welches sich Lippen und Wangen roth färbt, welches sich Belladonna in die Augen träufeln muß, um sie glänzend zu machen und einen schwarzen Strich unter das untere Augenlid zieht, um zärtlich blicken zu können? Das ist ja die wahre Haremsweisheit, die da gelehrt wird. Wir glauben nicht an „unschädliche kosmetische Mittel", und wenn sie selbst dem Teint nicht schaden, so verderben und erniedrigen sie doch die Seele. Besser als alle Puder und Schminken werden eine rationell betriebene Gesundheitspflege, viel frisches Wasser, reichliche Bewegung in freier Luft warm pulsirendes Blut und frische natürliche Farbe in die Wangen bringen, und die Augen werden hell und glänzend sein, wenn klare freundliche Gedanken aus ihnen leuchten. Es ist ein alter Satz, daß die edelste Schönheit die des Ausdrucks, die nächste die Form und die gewöhnlichste die Schönheit des Colorits sei. Möchten alle Frauen und Mädchen sich daran erinnern, daß es in ihrer Macht steht, die erste, die höchste Schönheit sich selbst zu geben. Bei einer Persönlichkeit sowol als bei einer Toilette kommt es weniger auf die Einzelheiten als auf den Gesammteindruck an, und ist dieser daher harmonisch und einnehmend, so wird jenes Wohlgefallen, von dem Mrs. Haweis im Eingang spricht, weit sicherer erzielt als durch alle Schönheitsmittel der Welt. Auch wird ein junges Mädchen in Gesellschaft gewiß weit besser gefallen, wenn sie sich natürlich benimmt, als wenn sie sich immerfort darüber beunruhigt, ob ihr grünes oder blaues Kleid in Frau Soundso's gelbem Salon gut aussieht, ob der Vorhang hinter ihrem Kopf einen passenden Hintergrund bildet, ob ein günstiges Licht auf sie fällt, ob sie graziös dasteht oder in einem kleidsamen Stuhl sitzt! Trotz der unleugbaren Wahrheiten, der feinsinnigen Betrachtungen und der originellen Gedanken, an denen das Buch der Mrs. Haweis reich ist, können wir doch nicht umhin, unsere Leserinnen vor solchen Grundsätzen wie die obigen zu warnen und ihnen anstatt des Studiums der „Kunst" der Schönheit lieber das der „Natur" zu empfehlen.

— **Bei dem letzten drawing-room, das im Buckingham-Palast** abgehalten wurde, trug die Königin von Großbritannien und Irland und Kaiserin von Indien ein Diadem aus orientalischen Perlen, ein Halsband aus drei Perlenreihen mit Gehängen daran, die abwechselnd aus einem Diamanten, einer großen Perle und einem ungeschliffenen Smaragd bestanden; ferner einen stomacher (Brusttuch) mit einem einzigen mächtig großen Diamanten und Ohrgehänge aus drei Stücken, d. h. aus einem großen Diamanten, einer birnenförmigen Perle und einem polirten, aber ungeschliffenen Smaragd zusammengesetzt. Alle diese Juwelen von außergewöhnlicher Größe, reinstem Wasser und unermeßlichem Werth sind der Souveränin von den indischen Vasallenfürsten, Rajahs und Maharajahs zu Füßen gelegt worden, und die britische Majestät hatte sie an diesem Tag zum ersten mal als Kaiserin von Indien angelegt.

Himmelserscheinungen.

Sichtbarkeit der Planeten.

Mercur geht erst zwei Stunden nach der Sonne unter, und da er jetzt nahe 20 Grad östlich von der Sonne steht, kann man ihn bei Beginn der Dunkelheit am Westhimmel auffinden; er steht im Sternbild des Widders und hat die Helligkeit eines Sterns 2. Größe. — Venus glänzt früh von 3¼ Uhr an am Osthimmel im Sternbild des Wassermanns. — Mars ist rechtläufig im Sternbild des Stiers, steht in den ersten Abendstunden noch ziemlich hoch am Westhimmel, da er erst gegen Mitternacht untergeht, und befindet sich jetzt nahe in der Mitte zwischen den Sternen Aldebaran (1. Größe) und β im Stier (2. Größe). — Jupiter hat rechtläufige Bewegung im Sternbild des Wassermanns und erscheint früh vor 3 Uhr am Südosthorizont. — Saturn ist nicht zu sehen. — Uranus, im Sternbild des Löwen, geht früh nach 3 Uhr unter.

Stellung der Jupitertrabanten im astronomischen Fernrohr, früh 4 Uhr 30 Min.

April	West		Ost
14.	4	○	3 1
15.	4 1	○	2 3
16.	4 2	○	3
17.	4 3	○	1 2
18.	4 3 1	○	2
19.	4 3	○	1 2
20.	4 2 3 1	○	

Am 14. ist der 2. Mond hinter und am 16. der 1. Mond auf der Jupiterscheibe.

Illustrirte Zeitung.

Abonnementsbedingungen.
Durch den Buchhandel bezogen:
Vierteljährlich für 13 Nummern . . 6 Mark.
Halbjährlich für 26 Nummern (1 Bd.) 12 Mark.
Jährlich für 52 Nummern (2 Bände) 24 Mark.
Direct unter Kreuzband
von der Expedition der Illustrirten Zeitung bezogen beträgt das vierteljährliche Abonnement innerhalb des deutsch-österreichischen Postvereins bei frankirter Zusendung . 7 Mark 50 Pf.
Es kann jederzeit ein Abonnement eingetreten werden, und werden die im Laufe des Quartals bis dahin erschienenen Nummern nachgeliefert.

Bestellungen auf die Illustrirte Zeitung
werden von
allen deutschen Buch- und Kunsthandlungen des In- und Auslands
sowie von
allen Postämtern und Zeitungsexpeditionen in Deutschland und Oesterreich-Ungarn
angenommen; auch übernimmt
die Expedition der Illustrirten Zeitung in Leipzig
selbst die directe und regelmäßige Versendung franco per Post nach allen europäischen und außereuropäischen Ländern, gegen Berechnung der entfallenden Gebühren.

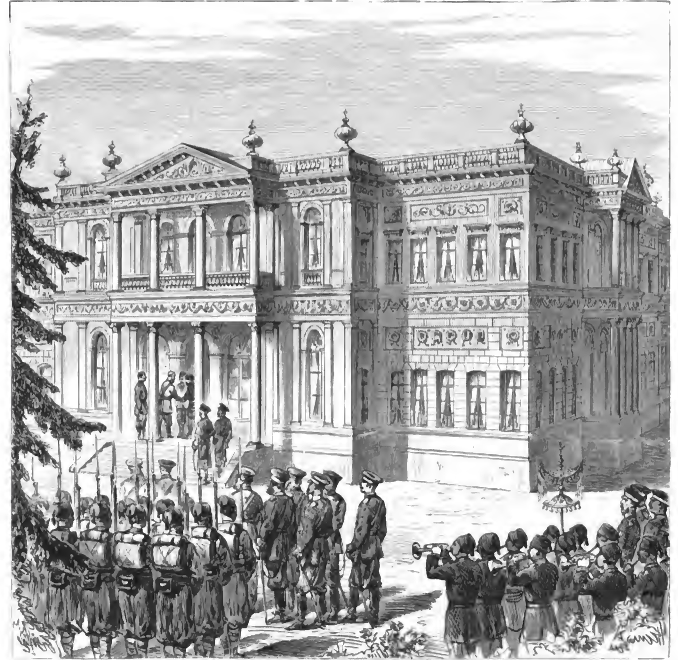
Bekanntmachungen aller Art
finden durch die „Illustrirte Zeitung“ die weiteste Verbreitung, und betragen die Insertionsgebühren für die fünfgespaltene Nonpareillezeile oder deren Raum 80 Pf. Alle Buchhandlungen und Annoncenbureaux nehmen Inserate für die „Illustrirte Zeitung“ an, besorgen deren Einsendung und pflegen mit den Auftraggebern Abrechnung.

Gepreßte Einbanddecken . . . . . . 2 Mark.
Elegante Lesemappen . . . . 3 Mark.

Nr. 1816. Leipzig, 20. April 1878.

Die Heeresmacht Großbritanniens in ihrer gegenwärtigen Gestalt.

Die Wehrmacht Großbritanniens beruht auf so eigenthümlichen, von allen ähnlichen so abweichenden Institutionen, daß es nicht leicht ist, von der militärischen Leistungsfähigkeit des Königreichs eine richtige Vorstellung zu gewinnen. Zwei Dinge sind es namentlich, welche derselben ein charakteristisches Gepräge verleihen: das System der Anwerbung des einzelnen Soldaten und der Mangel an größern, schon im Frieden bestehenden Truppenverbänden, in welchen die verschiedenen Waffen zu selbständigen Organismen vereinigt, und die unter den Namen der Brigaden, Divisionen und Armeecorps bekannt sind. Englands geographische Lage sowie seine starke Flotte erfordern keine so bedeutende militärische Machtentfaltung, als sie von den großen continentalen Staaten verlangt wird; immerhin darf es als eine eigenthümliche Erscheinung bezeichnet werden, daß die großen kriegerischen Ereignisse der letzten zwanzig Jahre fast spurlos an der Militärorganisation Großbritanniens vorübergegangen sind und an derselben wesentliches nicht geändert haben. Im einzelnen betrachtet, zeigt sich schon bei der Spitze des Heers, dem Oberbefehl über die Armee, eine fremdartige, nur in einem parlamentarischen Staatswesen mögliche Erscheinung. Es ist der Dualismus zwischen dem Kriegsminister, welcher die gesammte Verwaltung unter sich hat und dafür dem Parlament verantwortlich ist, und dem Oberbefehlshaber, welcher nominell, soweit die finanziellen Fragen in Betracht kommen, dem vorigen untergeordnet ist und nur in rein militärischen Fragen und Angelegenheiten unabhängig dasteht. Früher führte dieses System zu vielen Unzuträglichkeiten und mannigfachen Hemmungen. In neuerer Zeit ist es dem gegenwärtigen Oberbefehlshaber, dem Herzog von



Bilder aus Konstantinopel: Empfang des Großfürsten Nikolaus durch den Sultan im Palast Dolmabagdsche. Nach einer Skizze von Ph. Montoréano.

Cambridge, gelungen, die Thätigkeit beider Behörden fester zu begrenzen und deren gemeinschaftliches gedeihliches Zusammenwirken zu ermöglichen. Bei einer Betrachtung der englischen Heeresorganisation selbst ist es, im Hinblick auf die gegenwärtige politische Lage, vor allem von Interesse, dieselbe unter dem Gesichtspunkt der Verwendung für einen auswärtigen Krieg, und zwar speciell für eine Action im Orient, ins Auge zu fassen.

Das stehende Heer Großbritanniens ist aus den Feld- und den Depottruppen zusammengesetzt. Zu den Feldtruppen gehören die reguläre Armee, die Colonialtruppen, die regulären und irregulären eingeborenen indischen Truppen. Die Infanterie der regulären Armee zählt 3 Regimenter Garde, 109 Linienregimenter und 1 Schützenbrigade. Bei den Linienregimentern zählen die ersten 25 je 2 Bataillone, die übrigen je 1 Bataillon zu 10 Compagnien. Nur das 60. Regiment ist, wie die Schützenbrigade, zu je 4 Bataillonen formirt. Es sind somit im ganzen 148 Bataillone vorhanden, im Krieg mit einer Sollstärke von 1000 Mann pro Bataillon, die indeß kaum erreicht werden dürfte. Von den 118 activen Bataillonen gehen jedoch ab als permanente Besatzungen in Malta 7, in Gibraltar 5, in den nordamerikanischen Stationen 4, in den übrigen Colonien 12, in Indien 50 Bataillone. Als verfügbar für einen auswärtigen Krieg können überhaupt nur die 63 im Mutterland sowie unter Voraussetzung entsprechender Ablösung die 12 gegenwärtig in Malta und Gibraltar vertheilten Linienbataillone betrachtet werden. Die Bewaffnung derselben besteht in dem Henry-Martinigewehr. Die Ausbildung dieser Infanterie erhebt sich nur mühsam über die Einübung schablonenhafter veralteter Exercierformen, und es sind die dem preußischen Reglement entlehnten Normen und Neuerungen praktisch bisjetzt wenig und ohne rechtes Verständniß der Sache verwerthet worden.

Die Cavalerie zählt 31 Regimenter zu 4 Escadrons à 2 Troops (Zügen), von denen 3 Regimenter (2 Regimenter Leibgarde und 1 Regiment Horse-Guards) zur Garde gehören. Die übrigen 28 Regimenter bestehen aus 7 Dragoner-Garderegimentern, 3 Dragoner-, 5 Lanciers- und 13 Husarenregimentern zu je 4 Escadrons. Im Krieg soll jedes Regiment, nach dem Etat, mit 650 Pferden erscheinen. Von den 31 Regimentern stehen 9 in Indien, sodaß im Mutterland für eine auswärtige Expedition 22 disponibel sind. Zur schweren Cavalerie gehören die 3 Garderegimenter, dann 4 Dragonerregimenter; zur mittlern werden die Lanciers und die übrigen Dragoner, zur leichten die Husaren gezählt. Die englische Reiterei hat von jeher den Ruf großer Tüchtigkeit genossen; sie verfügt über ein vorzügliches Pferdematerial, und auch der gemeine Mann bringt gute Reitereigenschaften mit. Die taktische Ausbildung läßt aber auch hier manches zu wünschen übrig.

Die Artillerie, auf welche England stets mit besonderm Stolz blickt, ist in reitende, Feld-, Garnison- und Küstenartillerie eingetheilt. Die erstere besteht im Feld aus 3 Brigaden zu je 10 Batterien, die Feldartillerie aus 6 Brigaden zu je 14 Batterien, bei beiden die Batterie zu 6 Geschützen. Die Batterien sind theils mit 9-pfündigen, theils mit 16-pfündigen Geschützen ausgerüstet, welche indeß in ihren ballistischen Leistungen nicht nur den deutschen, sondern auch den italienischen und österreichischen bedeutend nachstehen. Die Garnisonartillerie zerfällt in 5 Brigaden à 18 Batterien, die Küstenartillerie in eine Brigade mit 10 Batterien. Der Dislocation nach stehen für gewöhnlich von jeder reitenden Brigade 5 Batterien in Indien, 5 in Großbritannien, von jeder Feldbrigade 7 Batterien in Indien, 7 in Großbritannien, von jeder Garnisonbrigade 11 Batterien in Indien, 7 in Großbritannien. Die Küstenbrigade ist in vielen kleinen Detachements in die verschiedenen Forts der Küstenbefestigung des Mutterlands vertheilt. Zu auswärtiger Verwendung sind an Artillerie im Krieg verfügbar 15 reitende Batterien, 41 Feldbatterien, 44 Batterien Garnisonartillerie, diese jedoch nur nach Maßgabe ihrer Ablösung durch andere Artillerieformationen. Jede Feldbatterie hat durchschnittlich 180 Combattanten, jede Garnison- und Küstenbatterie deren 130.

Das Ingenieurcorps besteht aus 40 Compagnien und aus 2 Troops Ingenieurtrain. Letztere und 27 Compagnien stehen im Mutterland und kommen für auswärtige Verwendung in Betracht. In den Colonien stehen 13 Compagnien, von welchen nur 4 in Gibraltar und 2 in Malta nach erfolgter Ablösung verfügbar gemacht werden können. Eine Ingenieurcompagnie zählt etwa 200 Combattanten. Von den 27 Compagnien sind 4 zur Landesaufnahme, 2 zum Posttelegraphendienst, 3 zu Torpedozwecken verwendet.

Die Colonialtruppen (1 westindische Regimenter, 1 Schützenregiment in Ceylon, 1 Regiment berittener Schützen vom Cap der guten Hoffnung, 14 Compagnien canadischer Schützen, 1 St. Helena-Regiment, im ganzen 3670 Mann) kommen für einen auswärtigen Krieg nicht in Betracht. Anders ist es mit der indischen Armee. Die Truppen in Indien bilden die drei Armeen von Bengalen, Madras und Bombay. Zu diesen drei Armeen gehören 50 Bataillone Infanterie, 9 Regimenter Cavalerie, 16 reitende Batterien, 43 Feldbatterien, 3 Ingenieurcompagnien und die zugehörigen Trains und Verwaltungen aus dem Mutterland. Außerdem gehören dazu 120 Regimenter (zu je einem Bataillon) Infanterie, 30 Regimenter Cavalerie, 26 Batterien Artillerie und 25 Sappeurcompagnien, gebildet aus für eine dreijährige Dienstzeit angeworbenen indischen Eingeborenen. Bewaffnung und Bekleidung derselben sind, soweit nicht in Bezug auf das Klima eine Aenderung erforderlich ist, derjenigen der europäischen Armee gleich. Die Stärke dieser indischen Armee beläuft sich auf etwa 105,000 Mann. Die irregulären eingeborenen Corps, bei der die zum zwanzigjährigen Dienst verpflichteten Mannschaften für Pferd, Kleidung und Subsistenzmittel selbst sorgen müssen, sind nicht permanent unter den Waffen und bestehen, im Unterschied zu den vorigen, bei denen die Offiziere meist englischer Nationalität sind, nur aus Eingeborenen. Es gibt deren 23 Regimenter Infanterie und 21 Regimenter Cavalerie nebst 9 Artilleriecompagnien. Neuern Nachrichten zufolge ist ein Theil der indischen Armee nach Europa eingeschifft worden, und noch andere sollen nachfolgen. Die Beurtheilung dessen, was die britische Heeresleitung behufs Verwendung in einem Krieg im Orient aus Indien fortzuziehen vermag, hängt wesentlich mit der Würdigung der Bestandtheile der indischen Armee nach Kriegsbrauchbarkeit einerseits, nach Zuverlässigkeit anderseits zusammen, da die Auswahl der abrückenden ebenso sehr wie die Stärke der zurückbleibenden Theile hiervon bestimmt wird.

Zur Verstärkung der Armee im Kriegsfall dient die Armeereserve erster Klasse, welche jetzt zu den Waffen gerufen worden ist; sie besteht aus den sechs bis acht Jahre im Heer gedienten Leuten, die bis zu zwölf Jahren Verpflichtung haben. Die Gesammtstärke der Reserve erster Klasse belief sich am 1. Januar d. J. auf 11,258 Mann; nach den bisherigen Erfahrungen sind hiervon 4 Proc. als zum Felddienst untauglich anzunehmen. Da außerdem von den bei frühern Gelegenheiten einberufenen Reservisten etwa 6 Proc. ausfielen, so wird jetzt auf nicht mehr als 90 Proc. der genannten Zahl, d. h. 10,000 Mann, im Kriegsfall gerechnet werden können. Hinter der Armeereserve erster Klasse steht die zweiter Klasse, d. h. Leute, welche nach Vollendung ihrer activen Dienstzeit eine Reservedienstpflicht behufs Erwerbung von Pensionsansprüchen übernahmen. Diese Kategorie der Reserve darf nur innerhalb des vereinigten Königreichs verwendet werden, kommt aber immerhin für Formirung von Depots und Ausbildung der Rekruten in Betracht.

In zweiter Linie findet die englische Armee einen Rückhalt in den sogenannten Auxiliarcorps, welche allerdings, in sehr loser Verbindung mit ihr stehend, sie theils ergänzen und verstärken, theils durch Uebernahme des Garnison- und innern Dienstes sie für eine Verwendung im Feld brauchbar machen sollen. Hierher gehören die Miliz, die Milizreserve, die Yeomanry und die Freiwilligen. Die Miliz, ein ursprünglich auf Conscription beruhendes Aufgebot, dem jeder waffenfähige Brite, der nicht gedient hat, vom 18. bis 35. Lebensjahr unterworfen ist, besteht jetzt aus auf sechs Jahre angeworbener Mannschaft, die alljährlich auf einen Monat zusammengerufen und geübt wird. Es gibt 135 Milizregimenter. Die Stärke derselben bleibt sehr hinter dem Sollstand zurück. Im Kriegsfall kann die Miliz der Armee einverleibt, darf aber principiell außer Landes nicht verwendet werden. Sie kommt daher nur so weit bei einem auswärtigen Krieg in Betracht, als es dem Souverän zusteht, Milizregimenter, die sich freiwillig dazu anbieten, auf den Kanalinseln, auf Gibraltar und auf Malta zu Besatzungen zu verwenden. Unter Milizreserve sind die Mannschaften zu verstehen, welche die Verpflichtung übernehmen, im Kriegsfall in die active Armee einzutreten. Thatsächlich vorhanden waren von diesen Leuten bei Beginn dieses Jahrs 27,900 Mann. Die Yeomanry ist eine aus Freiwilligen, die sich selbst beritten machen, zusammengesetzte Cavalerie, die indeß einen sehr geringen Grad von Ausbildung besitzt und in der letzten Zeit ihrer Auflösung entgegenzugehen scheint.

Die Freiwilligen ergänzen sich aus jungen Leuten, welche ohne Sold dienen und für ihre Bekleidung und Ausrüstung sorgen. Ihre Zahl betrug Ende 1877 193,000 Mann, von welchen 94 bis 95 Proc. als wirklich ausgebildet zu betrachten sind. Sie sollen die active Armee und die Miliz verstärken, daher gehören sie auch allen Waffengattungen an; zum auswärtigen Krieg können die Freiwilligen nur auf ihren Wunsch verwendet werden.

Bis vor kurzer Zeit entbehrte die englische Armee eines Mobilmachungsplans, durch welchen einem jeden Theil des englischen Heeresorganismus für den Fall der Action sein besonderer und genau bestimmter Platz angewiesen wird. Es war gerade für England ein solcher Plan um so nothwendiger, als seine Wehrkräfte aus ganz verschiedenen Elementen bestehen, welche sämmtlich zur Vertheidigung des Landes verwendet werden müssen, aber nur nach ganz voneinander abweichenden Grundsätzen und Regeln herangezogen werden können. Der im December 1875 veröffentlichte Mobilmachungsplan theilte die im Inland befindliche Linie und Miliz in 8 Armeecorps, von welchen 2 zur sofortigen Verwendung nach außen hin bereit stehen, ein drittes, zunächst zur Deckung der Stadt London von Süden her bestimmtes als Reserve dient und die 5 übrigen in erster Reihe nur zur innern Landesvertheidigung verwendet werden sollen. Das Armeecorps sollte in 3 Divisionen Infanterie, 1 Brigade Cavalerie und 6 Batterien zerfallen und etwa 36,000 Mann zählen.

Die Urtheile über das neue Mobilmachungswerk sind nicht günstig ausgefallen. Man macht demselben nicht ohne Grund den Vorwurf, daß ihm die ersten Bedingungen der Durchführbarkeit abgehen. Weder der Stab, noch die Regimenter, noch die Reserven, die in demselben angenommen waren, sind vorhanden, und wo solche wirklich existirten, fehlte es an Mitteln zu ihrer Concentration. Englische Militärschriftsteller haben berechnet, daß für die Concentration der über das ganze Königreich zerstreuten Truppen mindestens ein Zeitraum von sechs Wochen erforderlich ist. Rechnet man hierzu noch die Zeit, welche für die Herrichtung der Transportschiffe, Einschiffung, Transport und Ausschiffung der Mannschaften nothwendig ist, so muß man zugestehen, daß England in militärischen Dingen mit keinem andern Staat wetteifern kann. Fehler der innern Organisation, die complicirte Verwaltungsmaschinerie, die schwerfällige Heeresverwaltung und übergroße Centralisation kommen hinzu, um die Schwächen der englischen Landmacht noch größer erscheinen zu lassen. Werden auch mit Recht dem englischen Soldaten die vortrefflichen Eigenschaften der Ausdauer, Disciplin und Kaltblütigkeit sowie dem Offiziercorps Zähigkeit und Thatkraft nachgerühmt, so reicht doch beides nicht aus, um die Mängel einer fehlerhaften Organisation auszugleichen und über die unzureichende numerische Stärke hinwegzutäuschen.

Wochenschau.

Ungewißheit, Unsicherheit bleiben die Merkmale der Zeitlage. Die Börse, die Zeitungen sprechen mit der Zuversicht auf eine erfolgreiche Vermittelung des deutschen Reichskanzlers nur schwach begründete Wünsche aus, während England sich fortgesetzt auf einen großen Krieg vorbereitet, Rußland Rumänien fast feindlich behandelt und in Frankreich die öffentliche Meinung immer entschiedener in das Fahrwasser der vor 23 Jahren befolgten Politik wieder einlenkt. Alle Hoffnungen auf eine friedliche Wendung, mit denen die englischen Minister ihre Parlamentsreden verbrämen, konnten die Herbheit der hauptsächlichen Erklärungen nicht mildern, und die Rede, mit welcher Lord Beaconsfield im Oberhaus bei der Adreßberathung seine Maßnahmen vertrat, erweckte Satz für Satz das Andenken an Palmerston'sche Vorbilder. Er bezog sich auf die Antwort, mit welcher Graf Derby bei Beginn des russisch-türkischen Kriegs das Rundschreiben des Fürsten Gortschakoff erwidert habe. Derby habe auf die Vereinbarungen von 1856 und 1871, namentlich auf diejenigen inbetreff der Unabhängigkeit und des unverletzten Territoriums der Türkei, hingewiesen und daran erinnert, daß keine Macht sich der damit übernommenen Verpflichtungen ohne Zustimmung der andern Signatarmächte entledigen könne. Diese Voraussetzung, welche Rußland gegenüber gleich zu allem Anfang so entschieden betont worden sei, diene der englischen Diplomatie als Richtschnur, und wenn Rußland mit den gedachten Verpflichtungen nicht einverstanden gewesen wäre, hätte England sich für eine Politik der Neutralität nicht entscheiden können. Bei dem Beginn von Verhandlungen zwischen den kriegführenden Mächten sei Rußland davon benachrichtigt worden, daß jeder abzuschließende Vertrag ein europäischer sein müsse. Hierauf gab Lord Beaconsfield eine Uebersicht über den gepflogenen Schriftwechsel und wies auf die bedenkliche Heimlichkeit hin, in welche die Friedensverhandlungen zwischen Rußland und der Pforte gehüllt worden waren. Rußland habe indeß zugesichert: der Friede solle nur als Präliminarfriede gelten, und dem von Oesterreich ausgegangenen Congreß- oder Conferenzvorschlag sei auch England beigetreten. Da aber die britische Regierung in Erfahrung gebracht, daß zwischen Rußland und der Türkei weitere Verhandlungen im Gang waren, und daß die russische Armee mit Ueberschreitung der Demarcationslinie in der Umgebung Konstantinopels Stellung genommen, sei eine englische Flotte ins Marmarameer abgegangen, denn die Regierung habe es für nothwendig gehalten, daß, nachdem sie dem Congreß zugestimmt, ihre Politik noch auf andere, nicht mißzuverstehende Weise klargestellt werde. Sie habe daher auch den österreichisch-ungarischen Botschafter benachrichtigt, daß jeder Artikel des Friedensvertrags zu erörtern sei. Rußlands Gegenerklärung leide an Unklarheit, und England müsse darin eine Ablehnung desjenigen erkennen, was es als billige und unerläßliche Bedingung für den mit der Prüfung des Vertrags von San Stefano beschäftigten Congreß ansehe. Jeder Artikel dieses Vertrags, mit Ausnahme der rein technischen Bestimmungen, enthalte eine Abweichung von den Verträgen von 1856 und 1871. Der in Frage kommende Friede vernichte das, was man die Europäische Türkei nenne, schaffe ein Bulgarien, das nicht von Bulgaren bewohnt sei, nehme den Türken ihre Häfen im Schwarzen und Aegäischen Meer, lege den griechischen Provinzen Epirus und Thessalien russische Gesetze auf und verwandle das Schwarze Meer in einen russischen Binnensee. Die bessarabische Frage sei keineswegs von untergeordneter und bloß örtlicher Bedeutung, sondern eine Angelegenheit, welcher schon Palmerston die größte Wichtigkeit beigemessen, weil sie mit der Freiheit der Schiffahrt zusammenhänge. Durch eine Ausführung des Vertrags von San Stefano müßten nicht allein der britische Handel mit Persien, sondern auch die Schiffahrt in den Meerengen Beeinträchtigungen erleiden, weil die Türkei zu einem Vasallen Rußlands herabsinke. Der größte Theil der Europäischen und Asiatischen Türkei befinde sich in Feindes Hand oder im Zustand vollkommener Zerrüttung. Der Weg Englands nach Asien könne geschlossen, Aegypten und der Suezkanal könnten von Syrien aus bedroht werden. Von einem Congreß sei keine Abhülfe zu erwarten, da Rußland die Vorbedingungen seines Zusammentritts nicht zugestehen wolle. Unter diesen Umständen habe das Ministerium der Königin die Einberufung der Reserven und die Erlassung der Botschaft an das Parlament anrathen müssen. Sollte England in einen großen Krieg verwickelt werden, so würde sich ein noch viel größerer Bestand von militärischen Hülfsmitteln ergeben. In einem Augenblick, da sich in einem wichtigen Theil der Welt eine so bedeutende Umwälzung vollziehe, handle es sich um die größten Interessen Englands, ja um die Freiheit Europas. Weder Cäsar noch Karl der Große habe ein so weites Gebiet beherrscht, wie England in sich schließe; seine Flagge wehe auf allen Meeren, es besitze in allen Zonen Provinzen mit Bevölkerungen der verschiedensten Rasse und der verschiedensten Glaubensbekenntnisse. Die Sicherheit dieses großen Reichs sei jetzt gefährdet. Beaconsfield schloß mit den Worten: „Ich kann niemals glauben, daß in einem solchen Augenblick die Peers von England außerstande sein werden, die Sache Englands aufrecht zu erhalten." — Im Oberhaus sowol als im Unterhaus, wo die liberale Opposition durch Meinungsverschiedenheiten zerrissen ist und die russenfreundlichen Anhänger des Friedens um jeden Preis kaum 30 Stimmen zusammenbrachten, erlangte die Adresse und mit ihr die Billigung der Politik des Ministeriums eine überwältigende Mehrheit.

Russische Entgegnungen. Noch während der Adreßverhandlungen, aber nicht früh genug, um eingehend berücksichtigt zu werden, erfolgte die Veröffentlichung der russischen Antwort auf das Salisbury'sche Rundschreiben (siehe vorige Nr.). Fürst Gortschakoff bestreitet darin zunächst, daß der Vertrag von San Stefano einen neuen Slawenstaat unter Rußlands Führung schaffe. Die Bestimmungen hinsichtlich Bulgariens seien lediglich eine Ausführung des von der konstantinopeler Conferenz aufgestellten Princips, obschon, wie der Marquis v. Salisbury selbst zugebe, der inzwischen geführte Krieg einen einfachen Rückgriff auf den Plan der Conferenz nicht gestatte. Die Thatsache, daß der Vertrag ein Präliminarfriede sei, weise darauf hin, daß Rußland nicht im voraus an die unabänderliche Durchführung des Vertrags gedacht habe. Derselbe erheische auch technische Studien zur Verbindung entgegengesetzter Interessen und lasse demnach Raum zu Verständigungen. Bulgarien werde in keinem größern Verhältniß den Einwirkungen Rußlands unterworfen sein als seinerzeit Rumänien. Rußland habe zwei Jahre für die Besetzung Bulgariens angenommen, weil, wenn die Frist unbestimmt geblieben wäre, der Verdacht von Eroberungsabsichten hätte auftauchen können. Die Abgrenzung Bulgariens sei nur ganz im allgemeinen bestimmt. Schon vor der konstantinopeler Conferenz wären die Häfen am Schwarzen und am Aegäischen Meer als zu Bulgarien gehörig und für die Entwickelung des Handels nothwendig bezeichnet worden, wobei England und die Mittelmeermächte den weitern den meisten Vortheil hätten. Zur Wahl des Statthalters von Bulgarien werde die Zustimmung Europas erfordert. Rußland sei weit entfernt, Bulgarien in sein politisches System einzuführen, und treffe nur Vorsorge gegen eine mangelhafte Ausführung der nöthigen Einrichtungen. Gortschakoff drückt des weitern sein Erstaunen darüber aus, daß die Thessalien und Epirus betreffenden Abmachungen auf Bedenken stoßen. Hätte Rußland zu Gunsten dieser Provinzen nichts ausbedungen, so würde die Beschuldigung laut geworden sein, daß es die Griechen den Slawen opfern wolle, wogegen, wenn es für Thessalien und Epirus die nämliche Selbständigkeit wie für Bulgarien gefordert hätte, die Anklage, daß es die Türkei zerstückeln wolle, herausgefordert gewesen wäre. Der Vertrag bestimme nicht, daß die griechischen Provinzen unter Rußlands Leitung eine bessere Verfassung erhalten sollen. Ebensowenig träfen die vom Marquis v. Salisbury gegen den Schutz der griechischen Kirche vorgebrachten Gründe zu. Es sei eine Uebertreibung, daß der Rückerwerb Bessarabiens, die Ausdehnung Bulgariens bis zum Schwarzen Meer und die Gewinnung Batums die Küste des Schwarzen Meers und die anliegenden Länder dem russischen Einfluß unterwerfe. England hätte es vielleicht lieber gesehen, wenn die armenischen Bezirke, deren Erwerbung für Rußland nur zu Vertheidigungszwecken von Werth sei, in türkischen Händen geblieben wären. Aus den nämlichen Gründen wünsche aber Rußland diese Länder zu seiner eigenen Sicherheit zu besitzen. Nachdem sodann die Einwendungen Lord Salisbury's gegen die Kriegskostenentschädigung ablehnend besprochen sind, nimmt die Antwort des Fürsten Gortschakoff mit Befriedigung von Salisbury's Erklärung Kenntniß, daß derselbe die Wohlfahrt der Bevölkerung gesichert sehen wolle. Die Lage sei nunmehr die, daß, nachdem die Verträge seit 22 Jahren durch die Türkei, durch die „Vereinigten Fürstenthümer", durch Frankreich und die konstantinopeler Conferenz durchbrochen wären, nachdem desgleichen der Marquis v. Salisbury selbst eine große Veränderung als nothwendig anerkannt habe, Rußland zu erfahren wünsche, wie das londoner Cabinet die Verträge und das Recht Englands und der Mächte mit der Sorge für die Wohlfahrt der Bevölkerung in Einklang zu versetzen gedenke. Ebenso wünsche Rußland zu erkennen, wie Lord Salisbury, unter Ablehnung des Vertrags von San Stefano und mit Rücksicht auf die durch große Opfer erworbenen Rechte Rußlands, das gewünschte Ziel zu erreichen gedenke.

Die Wirkung dieses Rundschreibens ist keine voll befriedigende. Von der englischen Presse wird hervorgehoben, daß es bei aller versöhnlichen Haltung die Hauptfrage der Begutachtung des gesammten Friedens durch die anderer Mächte umgehe. Vorläufig scheint auch die Geneigtheit zu gegenseitigen Zugeständnissen, welche einer Veranstaltung des Fürsten Bismarck Raum geben könnte, in London und St. Petersburg keineswegs vorhanden zu sein. Daß die Russen in Bulgarien Zölle nach ihrem Belieben einführen und die Verbindung über Rumänien durch die Zusammenziehung bedeutender

Streitkräfte (man spricht von 120,000 Mann) lediglich nach dem in San Stefano mit der Pforte getroffenen Uebereinkommen unterhalten, spricht kaum für die Absicht einer Selbstbeschränkung.

Sonstige, den Friedenserwartungen ungünstige Anzeichen ergeben sich aus dem Eifer, mit dem die Russen ihre Stellung vor Konstantinopel verstärken, und aus ihren Bemühungen, ein Schutz- und Trutzbündniß von der Hohen Pforte zu verlangen. Daß die Türken mit dem betreffenden Abschluß sich nicht übereilen werden, ist unter den vorliegenden Umständen leicht zu errathen. Die Türkei zeigt überhaupt nach den über sie hereingebrochenen Schlägen noch eine bedeutende Lebenskraft. Sie entsendet Verstärkungen nach Kreta und den griechischen Provinzen und hat bei Konstantinopel aus den Resten ihrer Streitkräfte in kürzester Zeit wieder eine schlagfertige Armee gebildet. Nur der türkische Soldat mit seinem Fatalismus und blinden Gehorsam konnte so rasch alle überstandenen Strapazen und Niederlagen verwinden. Die Zeughäuser von Tophane und St. Irene haben die nöthigen Waffen und Geschütze, die Depots von Skutari, Makrikioi und Ismid die erforderliche Bekleidung geliefert, das Offiziercorps wurde durch Einreihung von Zöglingen der Militärakademien und durch Beförderung von Unteroffizieren verstärkt, und so stehen sich denn in den Umgebungen der Hauptstadt, von welcher die englische Flotte nur um wenige Meilen entfernt ist, die beiden russischen Streitkräfte unter Großfürst Nikolaus und die zum Staunen der Russen immer mehr anschwellenden türkischen Truppen gegenüber. Jeden Augenblick könnte hier der zündende Funke einschlagen. England scheint jedoch schon von der Nöthigung des Gegners zu unverhältnißmäßigen Anstrengungen bedeutende Erfolge zu erwarten. Der jetzige Feldzug hat den Russen mehr als 800 Mill. Rubel gekostet, ihre fortdauernde Kriegsbereitschaft erheischt einen Tagesaufwand von mehrern Millionen, und der jüngst in Paris gemachte Versuch, ein größeres Anlehen unterzubringen, ist gescheitert, während England seine Kräfte erst zu entfalten beginnt. Vielleicht daß in St. Petersburg zuguterletzt doch die Erkenntniß durchdringt, daß zum Kriegführen Geld und abermals Geld und viel Geld gehört.

Die Begütigung Oesterreichs bildet unter diesen Verhältnissen eine Hauptaufgabe. Was Graf Andrássy gegen den Frieden von San Stefano einwendet, ist amtlich noch nicht bekannt gegeben, aber es finden Verhandlungen zwischen dem wiener und petersburger Cabinet statt, und die mit Bestimmtheit auftretende Nachricht, daß Rußland sich entgegenkommend äußere, und daß ein Brief Kaiser Alexander's an Franz Joseph die Erlangung eines Einvernehmens unterstützt habe, scheint vollen Glauben zu verdienen. Oesterreich-Ungarn soll gegen die Ausdehnung und die geplante innere Gestaltung Bulgariens, gegen dessen längere Besetzung, gegen die serbische Grenzregulierung im Westen und gegen die Ausdehnung Montenegros nach Süden, endlich gegen die Ausbreitung des russischen Einflusses über das westliche Balkangebiet Widerspruch erheben.

Aus südslawischen Kreisen wird gemeldet, daß Montenegro noch mehr als Serbien über den Vertrag von San Stefano ergrimmt sei. Das arme Bergvölkchen, welches über dem Krieg die Feldbestellung versäumte und 4000 Männerleben sowie zahlreiche Verwundete zum Opfer gebracht hat, soll auch nicht einen Streifen Entschädigung erhalten! In Antivari herrsche Widerwillen gegen die Vereinigung mit Montenegro. An der Grenze trennen erbliche, durch Blutrache hervorgerufene Fehden die Bevölkerungen, und außerdem ist bei der geringen Achtung, welche die Czernagorzen für das nachbarliche Privateigenthum von jeher bewiesen haben, ihre Beliebtheit mehr als zweifelhaft.

Deutsches Reich.

Der Reichstag hat sich vom 12. bis zum 30. April vertagt. Einen wichtigen Berathungsgegenstand bildete vor dem Schluß der Sitzungen noch das Haftpflichtgesetz, dessen Umgestaltung von verschiedenen Seiten beantragt war, besonders um eine Ausdehnung des Gesetzes auf andere Gebiete der nationalen Arbeit zu erlangen.

Mögliche Wandelungen. Noch vor dem Auseinandergehen der Abgeordneten erfolgten von zwei verschiedenen Seiten bemerkenswerthe Kundgebungen, welche auf die Stellung der Parteien zur Reichsregierung und zu unserm leitenden Staatsmann von Einfluß sein konnten. Ein längerer Artikel der „Provinzial-Correspondenz“ bezeichnete die Erlangung ausgiebiger Einnahmen für das Reich im Wege indirecter Steuern und durch Vertauschung des bisherigen freihändlerischen Tarifs mit einem, wenn auch nicht schutzzöllnerischen, so doch „auf Gegenseitigkeit beruhenden“ als Ziele der wirthschaftlichen Politik des Reichskanzlers und stellte die Unterstützung dieser Politik durch eine feste Mehrheit des Reichstags als dringendes Bedürfniß dar. Hiernach wäre ein System von Differentialzöllen im Anzug. Andererseits hat die national-liberale Partei in einer Fractionssitzung sich gegen einen Lieblingsgedanken des Reichskanzlers, das Tabacksmonopol, und auch gegen eine sonstige, dem Ertrag nach gleich bedeutsame Besteuerung der Tabacksfabrikation ausgesprochen, ohne indeß die Nothwendigkeit einer ausgiebigern Heranziehung dieses so geeigneten Steuerobjects zu verkennen. Da hiermit ein wichtiger Theil der wirthschaftlichen Pläne des Reichskanzlers in Frage gestellt ist, so wird bereits vielfach die Möglichkeit einer Auflösung des Reichstags in Betracht gezogen, obschon Fürst Bismarck bei Gelegenheit eines parlamentarischen Diners diese Absicht entschieden in Abrede gestellt hat.

Oesterreichisch-ungarische Monarchie.

Die Verschmelzung der oppositionellen Parteien im ungarischen Reichstag ist zu Stande gekommen. Nur die äußerste Linke, welche den Ausgleich von 1867 verwirft und mit Elementen der Rechten nichts zu thun haben will, hält sich fern. Tisza's Ausgleich mit Oesterreich findet keine Gnade. Die Opposition will einen andern Ausgleich auf Grund des Freihandels mit internationalen Handelsverträgen, Aufbesserung des Schadens bei der Verzehrungssteuer und, wenn dies nicht zu erreichen wäre, Errichtung eines selbständigen Zollgebiets. Die Bankfrage soll nach den Creditbedürfnissen des Landes — ein sehr dehnbarer Begriff — geregelt werden. Von einer Mitleidenschaft Ungarns bezüglich der vielbesprochenen, zur Zeit der Einstellung des ungarischen Verfassungsrechts vom Reich aufgenommenen 80 Millionenschuld soll keine Rede sein. Nach außen wird eine entschiedene, der Ausbreitung Rußlands auf der Balkanhalbinsel und an der Donau die Wage haltende Politik, nach Herstellung des Friedens aber eine Umbildung der Heeresverfassung aus dem Gesichtspunkt weitgehender Ersparnisse verlangt. Wenn dieses Programm im Reichstag keine Mehrheit erlangt, wird es sich doch bei den Neuwahlen verwerthen lassen. Dem österreichisch-ungarischen Ausgleich dürfte es aber schon jetzt Schwierigkeiten bereiten.

Schweiz.

Zur Geschichte des „Culturkampfs“. Aus den nunmehr veröffentlichten Noten, welche der neue Papst mit der Bundesregierung gewechselt, ergibt sich, daß Leo XIII. sein Bedauern über die Unterbrechung der freundlichen Beziehungen und über die beklagenswerthe Lage der Katholiken in der Schweiz ausgesprochen hat. Der Bundesrath erwiderte hierauf, daß die römisch-katholische Religion wie alle andern Culte die von der Bundesverfassung gewährleistete Freiheit genieße und nur durch den Vorbehalt der Rechte des Staats sowie der Rechte und Freiheiten der Bürger gegen Uebergriffe der kirchlichen Behörden geschützt sei. Der Bundesrath werde sich glücklich schätzen, in seinem Wirkungskreis die Bemühungen des Papstes für die Aufrechthaltung des confessionellen Friedens und des guten Einvernehmens der verschiedenen Glaubensgenossenschaften unterstützen zu können.

Kurze Nachrichten.

Aus der Capstadt wird über ein vor etwa vier Wochen bei Pietersburg stattgehabtes Zusammentreffen mit den Kaffern berichtet, bei welchem die Engländer drei Kapitäne und einen Lieutenant verloren. Man sieht die Lage im Transvaalland als sehr ernst an.

Mannigfaltigkeiten.

Hofnachrichten.

Kaiser Wilhelm hat am 10. April seine regelmäßigen Ausfahrten wieder aufgenommen.

Die Deutsche Kaiserin begibt sich zu Ende April zu sechswöchentlichem Aufenthalt nach Baden-Baden.

Prinzessin Marie von Preußen, die älteste Tochter des Prinzen Friedrich Karl, ist am 9. April von Oldenburg zum Besuch der großherzoglichen Familie in Karlsruhe eingetroffen, wo am 8. auch Prinz Heinrich der Niederlande von Paris anlangte.

Der Großherzog und die Großherzogin von Baden sind mit der Prinzessin Victoria und dem Prinzen Ludwig Wilhelm am 7. d. M. von Berlin nach Karlsruhe abgereist, während der Erbgroßherzog von Baden sich an demselben Tag von Berlin direct nach Bonn begeben hat.

Der Herzog von Sachsen-Koburg-Gotha tritt eine Reise nach Italien an.

Das erbprinzliche Paar von Sachsen-Meiningen ist am 13. April von Altenburg in Dresden zum Besuch des königl. Hofs eingekommen.

Der Fürst von Schaumburg-Lippe kam am 9. April abends in Leipzig an und reiste anderntags weiter nach Greiz, um dort der Taufe des fürstlich geborenen Erbprinzen beizuwohnen.

Die Verlobung des Prinzen Heinrich der Niederlande, Statthalters von Luxemburg, mit der Prinzessin Marie von Preußen, ältesten Tochter des Prinzen Friedrich Karl, ist am 14. April vollzogen worden.

Am 12. April ist König Oskar von Schweden von Stockholm über Kopenhagen nach Heidelberg abgereist.

Ehrenbezeigungen.

Dem aus seiner Stellung scheidenden Landesdirector Rickert in Königsberg ist von den Mitgliedern des ostpreußischen Provinziallandtags zum Andenken an seine dortige Wirksamkeit ein großer silberner Tafelaufsatz sowie ein reichverziertes Prachtalbum mit den Photographien der Landtagsabgeordneten durch den Landtagspräsidenten v. Saucken-Tarputschen überreicht worden. An den Beiträgen zu den Kosten beider Ehrengaben haben sich sämmtliche Mitglieder des ostpreußischen Provinziallandtags, ohne Unterschied der Parteien, betheiligt.

Dr. Alfred Brehm wurde von der Geologischen Gesellschaft in Wien zum Ehrenmitglied ernannt.

Der Kaiser von Rußland hat die Stiftung eines Ordens des Rothen Kreuzes für Frauen und Jungfrauen genehmigt.

Personalnachrichten.

Der Deutsche Kaiser hat mit der Stellvertretung des Reichskanzlers im Bereich der Justizverwaltung von Elsaß-Lothringen den Staatssecretär im Reichsjustizamt, Wirkl. Geheimrath Dr. Friedberg, in allen übrigen Zweigen der Landesverwaltung des Reichslands den Unterstaatssecretär für Elsaß-Lothringen Herzog beauftragt.

Zum Landesdirector von Westpreußen wurde der Landrath Wehr zu Konitz gewählt.

Wie wir bereits mitgetheilt, ist Ministerialrath Joseph Ritter v. Grüner, Generalconsul Oesterreich-Ungarns in Leipzig und Geschäftsträger bei den Höfen von Anhalt, Reuß und Schwarzburg, in den Ruhestand getreten. Derselbe hat nun in den letzten Tagen Leipzig für immer verlassen und den Aufenthalt in Eger genommen. In den Kreisen der leipziger Handelswelt hat der Rücktritt des Ministerialraths v. Grüner vielfach lebhaftes Bedauern erregt, da er in seiner einflußreichen Stellung nicht nur seinem Vaterland werthvolle Dienste geleistet, sondern auch für Sachsens Handel und Industrie mannigfach fördernd gewirkt hat.

Festkalender.

Das Festprogramm zur Feier des 50jährigen Bestehens der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin ist nunmehr wie folgt festgestellt. Am 30. d. M. findet abends eine Festsitzung im großen Festsaal des Rathhauses statt, am 1. Mai Festessen im Kroll'schen Etablissement, welches für die Feier mit allen Räumen zur Verfügung gestellt ist.

Zu Ehren Samuel Heinicke's, des Begründers des deutschen Taubstummenwesens, ward am 13. April zu Leipzig im Saal der ersten Bürgerschule eine erhebende Feier abgehalten. Nach einem Eröffnungsgesang, welchen der leipziger Lehrergesangverein vortrug, hielt der Taubstummenlehrer Stötzner die Festrede, in welcher er Heinicke's Einzug in Leipzig vor 100 Jahren und dessen Leben und Wirken schilderte. Noch folgte die Ansprache eines frühern Schülers der leipziger Taubstummenanstalt; ein Schlußgesang beendete die Feier.

Am 23. April feiert der Herzog von Sachsen-Altenburg das Fest seiner Silbernen Hochzeit und gleichzeitig sein 25jähriges Regierungsjubiläum. Er vermählte sich am 28. April 1853 als Erbprinz mit der Prinzessin Agnes, einer Tochter des verstorbenen Herzogs Leopold von Anhalt-Dessau, und trat nach dem Ableben seines Vaters, am darauffolgenden 3. August, die Regierung des Landes an. Die Vorbereitungen zu diesem Doppelfest beschäftigen alle Kreise der Bevölkerung. Das relativ Sehenswertheste, was das Fest bieten dürfte, wird ein Aufzug altenburger Bauern in der Tracht ihres Stammes sein.

Das 6. Deutsche Bundesschießen in Düsseldorf ist nunmehr endgültig auf die Tage vom 21. bis 29. Juni d. J. festgesetzt. Der Platz für das Fest befindet sich nördlich der grafenberger Chaussee bis zum Zoologischen Garten und Düsselthal hin.

Vereinsnachrichten.

Der Sächsische Ingenieur- und Architektenverein begann am 7. April seine nach Dresden einberufene 93. ordentliche Hauptversammlung mit Sitzungen der vier fachwissenschaftlichen Sectionen in den Hörsälen des königl. Polytechnikums. Der zweite Versammlungstag wurde zu Excursionen verwendet. — Die dritte Generalversammlung des Verbands deutscher Architekten- und Ingenieurvereine, welcher derzeit über 5000 Mitglieder zählt, wird am 1. September d. J. in Dresden eröffnet werden und etwa eine Woche lang tagen.

Am 24. d. M. findet die Generalversammlung der Deutschen Shakspeare-Gesellschaft in Weimar statt, auf welcher Prof. Dr. Elze den Festvortrag hält. Tagsvorher tritt der Vorstand zu einer Berathung der geschäftlichen Angelegenheiten zusammen.

Ein Congreß der deutschen Taubstummenlehrer wird vom 8. bis 15. Juni d. J. in Leipzig abgehalten werden.

Die in Zürich abgehaltene 10. Jahresversammlung des Schweizerischen Thierschutzvereins hat an den Bundesrath den Antrag gerichtet, es möge kleinern und größern Menagerien sowie einzelnen Thiertreibern in Zukunft der Eintritt in die Schweiz verboten werden.

Dem französischen Minister des Unterrichts, Bardoux, ist von dem Abtheilungschef für Belletristik der Entwurf eines wissenschaftlichen Comités vorgelegt worden, das sich mit allen gelehrten Gesellschaften Europas in Verbindung setzen soll, um alle wissenschaftlichen Arbeiten auszutauschen und alle nützlichen Erfindungen im Gebiet der Wissenschaft einzuziehen. Dieser Vorschlag soll noch im Lauf des Monats April zur Thatsache werden.

Freimaurerei.

Das fanatische Vorgehen der drei Großlogen der britischen Reiche gegen den Großorient in Frankreich, weil dieser eine theologische Bestimmungsart seiner Statuten entfernte, findet nun auch in England selbst mannigfache Misbilligung, und schlichte Freimaurer erinnern die Großloge von England daran, daß Brahmanen, welche in britischen Logen Indiens aufgenommen werden, doch auch nicht an Gott glauben, und daß der von der Freimaurerei so sehr verehrte König Salomo doch wahrscheinlich nicht an die Unsterblichkeit der Seele geglaubt hat.

Der Großorient von Frankreich hat eine Subscription für die Opfer des Kriegs im Orient eröffnet. Zum Säcularfest Voltaire's steuerte derselbe 300 Frs. bei.

In Neuyork erscheint eine neue Zeitschrift „Die Ordenspresse“, welche gemeinsam den Freimaurern und allen übrigen geheimen Gesellschaften (wie Odd-Fellows) als Organ dient.

Die Logen der Vereinigten Staaten in den britischen Besitzungen Nordamerikas zählen gegenwärtig über 600,000 Mitglieder. Gleich den englischen äußern sich auch die nordamerikanischen „Brüder“ großentheils in höchst unbrüderlicher, inquisitorischer und gehässiger Weise gegen das Vorgehen des Großorients von Frankreich.

Unfälle.

Ein bedeutendes Unglück ereignete sich in Dresden am 12. d. M. abends kurz nach 7 Uhr auf der Elbe unterhalb der Augustusbrücke. Vier Männer waren daselbst in einem Boot mit Heraufziehen von Flußsand tagsüber beschäftigt gewesen und hatten ihr Tagewerk ziemlich vollendet. Das Boot war wieder beinahe bis oben herauf mit Sand gefüllt, und seine Insassen wollten eben an das Land, als ein mehrere Zillen elbaufwärts bugsirender Kettenschlepper auf das Boot auffuhr. Dasselbe faßte Wasser und verschwand sofort unter den Wellen sammt den darin Befindlichen. Trotz aller Bemühungen ist keiner der Verunglückten wieder zum Vorschein gekommen.

Eine große Actienspinnerei mit über 60,000 Spindeln in der Fabrikzeile zu Hof ist am 8. April ein Raub der Flammen geworden. 800 Arbeiter haben dadurch ihren Erwerb verloren.

In den ersten sieben Wochen dieses Jahrs, also von Neujahr bis 20. Februar, sind in der Schweiz nicht weniger als 106 Feuersbrünste vorgekommen, was auf den Tag etwas mehr als zwei macht.

Die Corvette Leipzig, welche zu den nach Nicaragua gesandten deutschen Expeditionsschiffen gehört, hätte beinahe einen schrecklichen Untergang gefunden. Auf offener See brach in der Nähe der Pulverkammer auf dem Schiff Feuer aus. Der Umsicht des Kapitäns und den Anstrengungen der Mannschaft gelang die Dämpfung des Feuers, ehe es zu großen Schaden angerichtet.

Der holländische, mit Zucker beladene Dampfer Evertsen, in Fahrt von Hamburg nach London, ist am 6. d. M. bei den Sandbänken von Harborough gescheitert. Gerettet wurden 13 Personen.

Verbrechen.

Am 9. April morgens wurde auf dem Heiligengeistfeld bei Hamburg hinter dem Mühlenstein einer dort befindlichen Mühle ein Packet gefunden, dessen Inhalt aus dem gräßlich verstümmelten Oberkörper einer weiblichen Person bestand. Sofortige Nachforschungen ergaben, daß die Gemordete Anna Marie Andersen heißt, aus Viborg in Jütland gebürtig und 24 Jahre alt ist. Sie war vor etwa sieben Wochen mit dem Dampfschiff Hamburg von Hull in Hamburg eingetroffen und am 22. März im altonaer Turnhaus von einem todten Mädchen entbunden worden. Ihre Persönlichkeit wurde namentlich durch die Oberhebamme Geschinsky und den Schiffskoch Petersen festgestellt.

Zu Gumpoldskirchen bei Wien ist am 4. April ein schreckliches Verbrechen verübt worden. Ein siebzehnjähriger Bursche, Namens Grill, hat zwei junge Mädchen, die Töchter des Bauers Weber, auf gräßliche Weise ermordet. Der Mörder ist in den Händen der Gerechtigkeit. Er will die That aus Rache wegen verschmähter Liebesanträge verübt haben.

Die Zusammenkunft des Großfürsten Nikolaus mit dem Sultan.

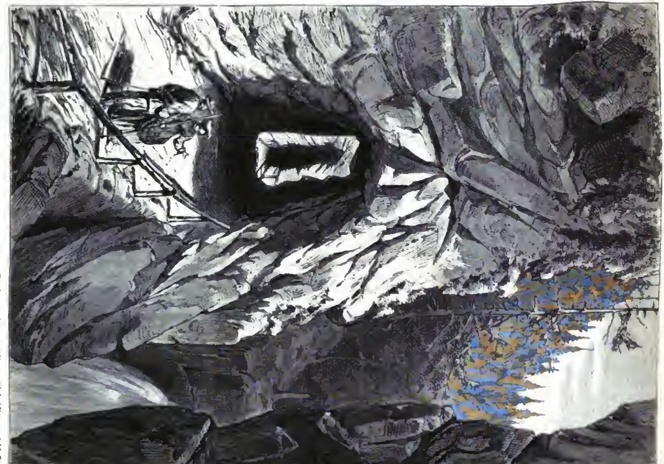
Es war am Dienstag dem 26. März vormittags gegen 11 Uhr, als der Großfürst Nikolaus, begleitet von den Prinzen des kaiserlichen Hauses und einem wahrhaft glänzenden militärischen Gefolge, an Bord der Jacht Livadia vor Dolmabagdsche eintraf. Sobald die Jacht Anker geworfen hatte, nahm Munir-Efendi, der Dolmetscher des kaiserlichen Divans, den Großfürsten nebst seinem Gefolge auf den der Livadia entgegengesandten Galakaiks in Empfang, während die in der Nähe vor Anker liegenden türkischen und ausländischen Kriegsschiffe am Hauptmast die russische Flagge aufhißten. Am Kai des Palastes von Dolmabagdsche angekommen, wurde der Großfürst zunächst von dem türkischen Ministerpräsidenten und von dem Minister der auswärtigen Angelegenheiten empfangen, die ihn bis zum Perron der großen Freitreppe geleiteten, wo der Sultan, umgeben von den übrigen Ministern sowie von der Gesammtheit seiner bürgerlichen und militärischen Hofchargen, den Großfürsten, der dem Sultan mit entblößtem Haupt entgegentrat, mit der größten Herzlichkeit begrüßte und ihm die Hand schüttelte. In diesem Augenblick intonirte die im Hof des Palastes an der Spitze von zwei Compagnien kaiserlicher Garde aufgestellte Militärmusik die russische Nationalhymne.

Der Großfürst trug seine Campagneuniform, d. h. kurzen Waffenrock, Feldmütze von olivengrünem Tuch und hohe Stiefel. Von Ordensinsignien bemerkte man an ihm bloß den Stern des Georgen-Ordens; um den Hals trug er ein Kreuz. Der Sultan war in einfachem schwarzem Anzug ohne alle Stickerei; auf der Brust trug er nur einen kolossalen Stern in Brillanten und außerdem noch eine kleinere Decoration. Der Großfürst sowol wie der Sultan waren mit dem Säbel umgürtet.

Während die beiden „Gastfreunde“ ihre Begrüßungen austauschten, landete allmählich das Gefolge des Großfürsten. Es bestand aus dem General Nepokoitschizky mit seinen Flügeladjutanten, dem Sohn des Großfürsten, den Prinzen von Leuchtenberg und von Oldenburg, dem General Gurko, den beiden Generalen Skobeleff, Vater und Sohn, dem Prinzen Massalsky, dem Grafen Schuwaloff und dem General Brevern, sämmtlich mit mehr oder weniger zahlreicher Suite.

Hierauf stellte der Großfürst dem Sultan die fürstlichen Persönlichkeiten seines Gefolges, denen der Sultan gleichfalls die Hand reichte, und zum Schluß die russischen Generale vor. Auch diese begrüßte Seine Ottomanische Majestät auf das huldvollste. Nachdem sodann der Sultan seinerseits dem Großfürsten seine Minister und Hofchargen vorgestellt hatte, zogen sich die beiderseitigen Herrschaften in das Innere des Palastes zurück. Der Besuch dauerte etwa fünf Viertelstunden.

Beim Abschied des Großfürsten geleitete der Sultan seinen Gast wiederum bis zum Perron der großen Freitreppe, worauf letzterer einen Aviso seiner Jacht bestieg, um sich nach dem ihm zur Verfügung gestellten Palast von Beglerbeg zu begeben. Die obengedachte Abtheilung der kaiserlichen Garde, in Compagniefronte auf dem Kai von Dolmabagdsche aufgestellt,



Partien aus der neueröffneten Kitzlochklamm nächst Taxenbach an der Giselabahn. Nach Zeichnungen von Robert Zander.

präsentirte das Gewehr, und die Musik spielte aufs neue die russische Nationalhymne. Der türkische Ministerpräsident bestieg nebst einigen seiner Collegen ein kleines Dampfboot und fuhr gleichfalls nach Beglerbeg.

Eine halbe Stunde später begab sich der Sultan, gefolgt von dem Minister der auswärtigen Angelegenheiten sowie von sämmtlichen Hofchargen, an Bord seiner Dampfjacht, um den Besuch des Großfürsten zu erwidern. Als er sich dem Palast von Beglerbeg näherte, hißte die Jacht des Großfürsten am Hauptmast die türkische Flagge auf, die in den Raaen aufgestellte Bemannung des Schiffs brach in ein enthusiastisches Hurrah aus, und die russische Militärmusik intonirte die türkische Nationalhymne.

Der Großfürst ging dem Sultan bis zum Landungsplatz des Palastes entgegen, in dessen Hof eine Compagnie russischer Marinesoldaten mit ihrer Musik das Gewehr vor dem Sultan präsentirten. Zu beiden Seiten der zu den Gemächern des Großfürsten führenden Treppe bildeten die Generale und sonstigen höhern Offiziere aus dem Gefolge des letztern Spalier. Nach einer halbstündigen Unterredung lud der Sultan, der von der Absicht des Großfürsten, dem deutschen Botschafter, Prinzen Reuß, einen Besuch abzustatten, Kenntniß hatte, denselben ein, in seiner Dampfjacht Platz zu nehmen, um mit ihm nach Dolmabagdsche hinüberzufahren, wo die Galawagen des kaiserlichen Palastes bereits zur Verfügung standen; ein Anerbieten, welches vom Großfürsten dankbar angenommen wurde. In Dolmabagdsche angelangt, verabschiedete sich der Großfürst nach kurzem Aufenthalt vom Sultan und bestieg den vor der großen Freitreppe haltenden vierspännigen Wagen, der ihn nach der deutschen Botschaft führte.

Es waltete eine beiderseitige Herzlichkeit über der im vorstehenden geschilderten Zusammenkunft der beiden hervorragenden Persönlichkeiten, die sich noch unlängst als Feinde mit den Waffen in der Hand gegenüberstanden. Man darf annehmen, daß nach diesem Besuch die freundschaftlichen Beziehungen zwischen den beiden Mächten endgültig wiederhergestellt sind.

Auf der Rückkehr von dem Besuch des Prinzen Reuß begab sich der Großfürst auf ein paar Minuten nach der russischen Botschaft. Im Augenblick, da er das Botschaftshotel betrat, fielen die Hüllen, welche seit der Kriegserklärung den Doppeladler verdeckten, und das kaiserlich russische Wappen wurde über dem Hauptportal des Hauses wiederaufgerichtet.

Nachdem sich hierauf der Großfürst vom Palast von Beglerbeg aus an Bord seiner Jacht zurückgezogen hatte, endigte der denkwürdige Tag mit einem vom Sultan veranstalteten solennen Diner, zu dem außer dem Großfürsten selbst auch die Prinzen des kaiserlich russischen Hauses und einige der hervorragendsten russischen Generale Einladungen erhalten hatten.



Kronprinz Rudolf von Oesterreich.

Partien aus der neueröffneten Kitzlochklamm nächst Tarenbach.

Z. Unter den in jüngster Zeit eröffneten Eisenbahnen Deutschlands-Oesterreichs steht, was Naturschönheiten betrifft, die durch das Salzkammergut und Nordtirol führende Giselabahn unbezweifelt obenan. In Nr. 1760 dieses Blatts führten wir dem Leser einige pittoreske Punkte der zugängig gemachten Liechtensteinklammen vor, welche von der an gedachter Bahn gelegenen Station St. Johann im Pongau leicht zu erreichen sind. Heute veranschaulichen wir im Bild einige Partien aus den unmittelbar an der benachbarten Station Tarenbach gelegenen Kitzlochklammen, welche im Lauf des vorjährigen Sommers dem menschlichen Fuß zugängig gemacht wurden. Schon Adolf Schaubach, der classische Kenner deutscher Hochgebirge, bezeichnete das damals unnahbare Kitzloch als die schauerlichste aller



Anastasius Grün's Mausoleum zu Thurn-am-Hart. Nach einer Zeichnung von R. Mikovics.

Alpenschluchten. Bislang hatten sich die Einwohner der Rauris begnügt, die Verbindung mit der Hauptstraße des Landes, dem Salzachthal, durch den über Embach nach Lend führenden Saumweg zu unterhalten, obgleich derselbe einen weiten Bogen nach Osten beschreibt und zur Begehung vielen Zeitaufwand kostet. Der Verkehr mit Taxenbach war infolge dessen gering. Endlich kamen die von dem gleichen Bedürfniß beseelten Bewohner des Salzach- und Rauristhals überein, die der unmittelbaren Verbindung ihrer beiderseitigen Thäler im Wege stehenden Hindernisse, die ungeheuern Felsenwände und Schluchten nächst der Mündung der Rauriser Ache, durch deren Erschließung für alle Zeit zu beseitigen. Kein Tauernthal kann sich eines so wunderbaren Zugangs und eines in landschaftlicher Beziehung so eigenartigen Hintergrunds rühmen als das erwähnte Thal. Die durch Opferwilligkeit des Postmeisters Embacher in Taxenbach und durch rastlose Energie der betheiligten Gemeinden nunmehr erschlossene Kitzlochklamm steht, was Großartigkeit und schauerliche Wildheit ihrer Felsgestaltungen und Wasserfälle anbelangt, im Verein mit der Kühnheit der Wegbauten unübertroffen da und spottet jeder noch so schwungvollen Schilderung. Solche Naturwunder muß man mit eigenen Augen sehen, wenn man den richtigen Eindruck von ihnen empfangen will.

Das eigentliche Kitzloch ist ein römischer Stollenbau in der ersten, am rechten Ufer der Rauriser Ache sich senkrecht erhebenden Riesenwand, auf der Südseite begonnen, gegen Norden aber nicht vollendet. Man erkennt an ihm, daß er mit Spitzhaue und Meißel angelegt wurde. Die Oedenwand, deren glatte Breitseite, vom Salzachthal aus betrachtet, das Rauriser Thal ganz absperrt, zeigt sich als eine mehrere hundert Meter aufragende Mauer, vor welcher den Beschauer infolge der nischenartigen Unterwaschungen das Gefühl beschleicht, daß sie einstürzen könnte. Durch dieses Gestein hat sich die Ache unter Tosen und Brausen im Lauf der Zeit eine Schlucht von etwa 125 Mtr. Tiefe gebrochen, und noch immer dauert der tosende Kampf zwischen Wasser und Gestein in der Tiefe fort.

Welchen großartigen Charakter die jetzt vollendeten Arbeiten an sich tragen, beweisen folgende Angaben. Vom Römerstollen, dem Ausgang der Kitzlochwand, bis zum Landsteg Rauris war eine neue Wegstrecke von 2000 Mtr. herzustellen; dieselbe enthält viele Galerien, einen großen Tunnel und sieben Ueberbrückungen. Der Gesammtkostenbetrag dieser ungemein schwierigen und gefahrvollen Bauten ist von den betheiligten Gemeinden im Interesse beider Thäler übernommen worden.

Kronprinz Rudolf von Oesterreich.

Eine Skizze des bisherigen Lebenslaufs des österreichischen Thronfolgers findet wol in den nachstehenden Worten, mit welchen einst der Lehrer des Prinzen einen Ueberblick über dessen „Lehrjahre" abschloß, die stimmungsvollste Einleitung: „Die Erziehung der Fürsten wiegt gar schwer auf der Schicksalswage der Völker." — Wenn der einzige Sohn Franz Joseph's I., abgesehen von seiner Geburt, seinen trefflichen natürlichen Anlagen und der harmonischen Entwickelung seiner Gaben, um etwas zu beneiden wäre, so ist dies die sorgfältige Erziehung, die ihm als wichtigste Vorbedingung für die segensreiche Erfüllung seines dereinstigen Herrscherberufs zutheil geworden ist. Kaum dürfte ein Altersgenosse den jetzt 20jährigen Erzherzog an Vielseitigkeit positiven Wissens und Könnens auf den verschiedensten Gebieten, an gleich umfassender Ausbildung der geistigen und physischen Fähigkeiten sowie an gereiftem Blick und sicherm Urtheil übertreffen. Es wird dies daraus erklärlich, daß nicht leicht ein zweites mal in solchem Maß tüchtige Begabung, ernster Wissensdrang und ein gleich großartiger Lehrapparat (in der weitesten Bedeutung dieses Ausdrucks) jemand zu Gebote stehen dürften. Dabei soll durchaus nicht in Abrede gestellt werden, daß unter ähnlichen oder — was theoretisch ja denkbar — noch günstigern Vorbedingungen nicht auch bei andern ebenso glänzende, ja noch glänzendere „Erziehungsresultate" erzielt werden könnten. Aber diese Vorbedingungen vereinigen sich überaus selten zu Gunsten eines einzelnen, und noch seltener gelingt es, diese, wenn sie überhaupt vorhanden sind, mit so vollständigem Erfolg auszunutzen. Tausende von Altersgenossen mögen den Erzherzog Rudolf an positivem Wissen in einzelnen Wissenszweigen übertreffen. Ihm indeß ist es durch Gunst der Umstände und Ausdauer im Studium geglückt, sich eine Universalität der Kenntnisse und Fertigkeiten anzueignen, zu deren Erringung es dem einen entweder überhaupt an der Möglichkeit, dem andern an Talent oder Beharrlichkeit gebricht. Bis jetzt fand Erzherzog Rudolf seine Aufgabe im Sammeln von Kenntnissen. Unbeirrt von allen Verlockungen, verfolgte er standhaft die Bahn des ernsten Studiums. Der fleißigste Schüler im Land war der Sohn des Kaisers. Es ist dies das höchste Lob, das einem Prinzen, der bislang sich noch nicht in Thaten zu versuchen Gelegenheit hatte, zutheil werden kann, und Kronprinz Rudolf setzte seinen Ehrgeiz darein, dieses Lob zu verdienen.

Unter der trefflichen Obsorge seiner Aja, der Baronin v. Welden, war der Prinz bereits im vierten Lebensjahre geistig und physisch so kräftig, daß der Unterricht in den Elementargegenständen, in der Religion und in der böhmischen Sprache beginnen konnte. Es war Sorge dafür getragen, daß er sich gleichzeitig auch im Deutschen und Ungarischen übte. Die höhere Ausbildung im Deutschen in Schrift und Stil begann 1864; 1867 trat die lateinische, zwei Jahre später die polnische Sprache dazu, während gleichzeitig auch die französische betrieben wurde. Anläßlich seiner jüngsten Reise nach England holte der Kronprinz das Englische nach, das er bis dahin wenig gepflegt hatte. In allen diesen Idiomen — mit Ausnahme des Englischen — lernte der Kronprinz mit erstaunlicher Schnelligkeit sich nicht allein sprachcorrect ausdrücken, sondern er wußte sich dieselben auch mit allen ihren Eigenthümlichkeiten geistig anzueignen, sodaß er die wissenschaftliche Ausdrucksweise nicht minder gewandt beherrscht als die Conversationssprache. Glänzende Beweise lieferten in dieser Beziehung die Prüfungen aus der ungarischen und böhmischen Geschichte in den betreffenden Landessprachen (1872 und 1874), wobei die Zuhörer nicht minder über die Vertrautheit des Geprüften mit dem Stoff selbst als über den gewandten und gewählten Gebrauch der beiden Sprachen erstaunten. Wenn der Satz des Römers: „So viele Sprachen du sprichst, so viele Männer bist du werth", Gültigkeit besitzt, so stellt der Kronprinz mehr als ein halb Dutzend mal seinen Mann.

Bis zum neunten Lebensjahr entsprach der Unterricht in den behandelten Gegenständen wesentlich dem Lehrstoff der Normalschule. Nach Bedürfniß wurden auch schon immer mehr Fächer des Gymnasiums herbeigezogen. Die höhere Ausbildung in der Geographie übernahm Prof. Grün, jene in den Naturwissenschaften der Geologe Prof. v. Hochstetter; die allgemeine Geschichte lehrte Prof. Zeißberg, die Kunstgeschichte Prof. Ambros. Den Unterricht in den militärischen Fächern leiteten Generalstabs- und Truppenoffiziere, jenen in den philosophischen Studien Prof. Geistorfer. Rechtsphilosophie, Rechtsgeschichte und römisches Recht lehrte Prof. Exner, kanonisches Recht Prof. Zhismann, österreichisches Strafrecht und Strafproceß der Staatsanwalt v. Keller, politische Oekonomie Prof. Menger. Ueber der geistigen Ausbildung des Prinzen wurden selbstverständlich die körperlichen Uebungen nicht vernachlässigt. Im Turnen, Tanzen, Schwimmen, Reiten, Fechten u. s. w. erlangte er große Fertigkeit, theilweise — wie im Schießen und im Waidwerk — ausgesprochene Meisterschaft. Der zeitweilige Aufenthalt in Ischl und in Reichenau (am Fuß des Schneebergs bei Wien) erweckte frühzeitig in dem Prinzen die Liebe zur Natur, namentlich zur Hochgebirgswelt, die er als Jäger und Tourist bis in ihre unwegsamsten Einöden zu durchstreifen liebte. Bei der Vielseitigkeit der Studien mußte die Tageseintheilung eine streng geregelte sein. Trotzdem fand der Prinz noch Muße, sich eifrig mit Zeichnen und Malen zu beschäftigen, worin der geniale Landschafter und Weltreisende Selleny und dessen treuer Freund Novopacky ihm als Lehrer dienten.

Alljährlich hatte der Prinz Prüfungen zu bestehen, die in Gegenwart des Kaisers und einer als Gäste geladenen Anzahl von Fachautoritäten sowie der frühern und jeweiligen Lehrer stattfanden. Die Zeitungen der Residenz berichteten stets ausführlich über den Verlauf dieser strengen und sehr eingehenden Examina, bei welchen der Prinz zuweilen in stundenlangem, fließendem Vortrag die ihm zur Beantwortung vorgelegten Themen entwickelte. Oft blickte bei diesen Prüfungen das Auge des kaiserlichen Vaters mit dem Ausdruck freudigen Stolzes auf den Sohn, der Proben gründlichen Studiums, seltener Schlagfertigkeit, scharfer Auffassungsgabe ablegte. Den Lehrern des Prinzen wurde der Dank des Monarchen im glänzendsten Maß zutheil; den mündlichen Dankesäußerungen des Kaisers folgten Orden, Adelsdiplome, glänzende Geschenke, Titel, Pensionen &c. Dadurch bekundete Franz Joseph in überzeugender Weise den hohen Werth, den er auf die wissenschaftliche Ausbildung seines einzigen Thronerben legte. Mit den theoretischen Studien ging der praktische Anschauungsunterricht Hand in Hand. Reisen und Ausflüge lehrten den Kronprinzen das Land und Volk kennen, das er einst zu beherrschen berufen ist, und vermittelten seine praktische Kenntniß des Militärwesens, der Marine, der Industrie und der großen Staatsanstalten. Häufig erscheint er in den Sitzungen der Akademie und der gelehrten Gesellschaften. An der Universität hörte er ein Collegium bei Prof. v. Hochstetter. Vorträge von Gelehrten (jüngst diejenigen von Häckel, Riehl und Brehm) besucht der Prinz mit besonderer Vorliebe. Ueberhaupt legt er ein verständnißvolles und warmes Interesse für die Naturwissenschaften und die Kunst an den Tag.

Vor kurzem unternahm Kronprinz Rudolf eine mehrwöchentliche Studienreise nach England, auf welcher ihm als wissenschaftliche Begleiter sein Lehrer der Nationalökonomie Prof. Menger und der Hofrath v. Scherzer, der berühmte Novara-Reisende, der eben zum Generalconsul in Leipzig ernannt worden ist, zur Seite standen. Die Urtheile der englischen Presse, zu deren Eigenschaften die Voreingenommenheit für fremde Fürstlichkeiten gewiß nicht gehört, legen ein unverwerfliches Zeugniß ab für den sympathischen Eindruck, welchen das persönliche Auftreten des lernbegierigen und auf so vielen Gebieten wohlorientirten kaiserlichen Prinzen allgemein hervorgebracht hat. Im Britischen Museum, das dem hohen Gast zu Ehren ausnahmsweise am Sonntag diesem seine Pforten erschloß, machte der Vorstand der archäologischen Abtheilung die Bemerkung, Kronprinz Rudolf sei unter allen fürstlichen Personen, welchen er als Cicerone gedient, die erste, welche nachdem die eine Saalseite abgegangen war, wieder umkehrte, um auch die zweite Seite von Sehenswürdigkeiten in Augenschein zu nehmen. Die Gelehrten der zoologischen Abtheilung des Museums waren überrascht von der völligen Vertrautheit des Prinzen mit den neuesten wissenschaftlichen Standpunkten und Forschungsergebnissen auf dem Gebiet der Zoologie. Auch in Berlin, wo Kaiser Wilhelm seinen jungen Gast und Verwandten einen überaus auszeichnenden Empfang bereitete, hat Erzherzog Rudolf die wohlthuendsten Erinnerungen zurückgelassen. Zwischen den Kronprinzen der beiden Nachbarreiche besteht bekanntlich ein trauliches Freundschaftsverhältniß.

Die Oberleitung der ganzen Erziehung des Kronprinzen führte vom Jahr 1866 bis 1877 General Graf Baillet-Latour. Wie der Erfolg lehrte, war diese Aufgabe den würdigsten Händen anvertraut. Dem Lenker und Berather seiner Jugend widmet der Prinz die wärmste Dankbarkeit und eine wahrhaft freundschaftliche Zuneigung.

Erzherzog Rudolf steht an der Schwelle des Mannesalters, und wenn, wie es den Anschein hat, der Mann hält, was der Jüngling verspricht, dann wird bei dem hoffentlich erst in fernen Jahren eintretenden Regierungswechsel das Scepter in die Hand eines hochsinnigen, humanen, für seinen schweren und hohen Beruf wohlvorbereiteten Fürsten übergeben, der schon als Kronprinz sich die wärmsten Sympathien aller Bevölkerungsschichten des vielsprachigen und vielgeprüften Kaiserreichs errungen hat.

Anastasius Grün's Mausoleum zu Thurn-am-Hart.

Umstehende Illustration zeigt dem Leser ein getreues Bild der letzten Ruhestätte eines der hervorragendsten Männer Deutsch-Oesterreichs, des Dichters Anastasius Grün (Graf Anton Auersperg, geb. zu Laibach am 11. April 1806, † zu Graz am 12. September 1876). Getreu seinem Wunsch, wurde ihm dort, wo ihm im Leben sein Liebstes, sein trautes Heim, war, auch jene Stelle bereitet, wo er ausruhen soll von den Mühen und Sorgen des Lebens, inmitten der schönen Gefilde zu Thurn-am-Hart, in denen er oft träumerisch umherschweifte.

Auf dem Plateau eines Hügels, zu welchem eine breite steinerne Freitreppe führt, erhebt sich auf einer breiten Terrasse von grauem Gestein das von dem grazer Architekten E. Lueff entworfene Mausoleum, ein hoher stattlicher Rundbau aus weißem Sandstein im Renaissancestil mit einem Säulenportal, zu welchem eine breite Freitreppe führt. Durch das Portal, über welchem in Stein gehauen das Wort „Resurrecturis" in großen Lettern steht, gelangt man in die über der Gruft befindliche Halle. Dieselbe wird durch vorgelegte Pilaster, welche durch Rundbogen verbunden sind, in sechs Felder getheilt. Das eine derselben wird durch den Eingang durchbrochen, in dem gegenüberliegenden erhebt sich in einer Nische die weiße Marmorbüste des Dichters auf einem Granitsockel. In dem Felde selbst finden sich Name, Geburts- und Sterbejahr des Verstorbenen verzeichnet. Die übrigen vier Felder werden von großen weißumrahmten schwarzen Marmorplatten ausgefüllt, welche bestimmt sind, die Namen derer aufzunehmen, die einst an der Seite des Dichters ruhen werden.

Das edel und stilvoll, dem Charakter der Renaissance gemäß geschmückte Innere erhält sein Licht von der Laterne, welche auf der reich cassettirten Kuppel aufgesetzt ist. Der milde Strahl des Sonnenlichts bringt aber nicht allein in die Halle, sondern auch durch eine übergitterte kreisrunde Oeffnung in jenen Raum, welcher die Ueberreste des Dahingegangenen birgt.

Die Gruft, deren Eingang sich an der Rückseite des Gebäudes unterhalb der Terrasse befindet, ist sehr geräumig und enthält außer der Rundung noch drei tiefe Nischen für Särge, sodaß sie die Form eines Kreuzes bildet. In einem licht- und lufterfüllten Raum, nicht in einem dumpfen finstern Grab ruht der Mann, der da sagt:

> Nur ein Theil von mir wird eingegruftet,
> Ein Theil von mir wird fort sein Dasein leben.

Todtenschau.

Louis Asseline, einer der Hauptmitarbeiter des „Rappel" in Paris und bis vor kurzem Mitglied des dortigen Gemeinderaths, der zu den beliebtesten Volksschriftstellern der freigeistigen Richtung zählte, † in Paris am 6. April im Alter von 49 Jahren.

Belgrand, französischer Ingenieur und Mitglied des Instituts, Schöpfer der Kanalisation von Paris, † daselbst am 8. April.

Joseph Berardi, Cardinal der römischen Kirche, geboren am 28. September 1810 zu Ceccano, † in Rom am 6. April.

Albert Borsig, Geh. Commerzienrath, Besitzer der weltbekannten Maschinenbauanstalten in Berlin und Moabit, der die von seinem Vater geschaffenen großartigen Werke im gleichen Sinn weiterführte und entwickelte, einer der ersten deutschen Industriellen, † daselbst am 10. April, 40 Jahre alt.

Dr. **Friedrich Brüggemann**, am Britischen Museum als Naturforscher angestellt, aus Bremen gebürtig, † in London am 7. April.

Heinrich Frey, früherer Rector der Realschule in Basel, als Schulmann wie als Musiker von Ruf, † daselbst am 25. März, 71 Jahre alt.

Dr. phil. **Heinrich Girard**, Universitätsprofessor in Halle, früher Director des Mineralogischen Museums, † daselbst am 11. April.

Gustav Heckenast, bekannter Verlagsbuchhändler, um Literatur und Kunst vielfach verdient, † in Preßburg am 10. April.

Dr. **Hermann v. Holleben**, k. preußischer General der Infanterie z. D. und Mitglied des Herrenhauses, durch längere Zeit Präses der Obermilitärexaminationscommission, am 6. März 1804 zu Glatz in Pommern geboren, † am 10. April in Berlin.

Leopold Kronenberg, Chef eines großen Bankhauses in Warschau, Begründer der Warschau-Terespoler Eisenbahn und großer Zuckerfabriken in Polen, † am 5. April in Nizza.

Prinz **Lucian Murat**, letzter Sohn von Joachim Murat und Caroline Bonaparte, Vater der Herzogin von Mouchy, am 16. Mai 1803 in Mailand geboren, † laut Meldung aus Paris am 10. April.

Joseph Pastore, italienischer Marschall, der älteste General der Artillerie Italiens, † kürzlich in Turin im Alter von 80 Jahren.

Dr. **Theodor Pfund**, k. Bibliothekar in Berlin, als Kenner römischer Geschichte und römischen Alterthums geschätzt, auch als Autorität in genealogischen Dingen und Fragen der Paläographie bekannt, † am 7. April in Berlin.

Franz Schubert, k. sächsischer Concertmeister a. D., geschätzter Künstler, † in Dresden am 12. April, 69 Jahre alt.

Dr. **G. A. Selwyn**, Bischof von Lichfield in England, durch seine Sympathie für die Altkatholiken bekannt, † daselbst am 11. April.

Dr. **Seubert**, Geh. Hofrath, Professor der Naturwissenschaften am Polytechnikum in Karlsruhe, † daselbst am 6. April.

Kanonikus **Spano** zu Cagliari auf der Insel Sardinien, italienischer Senator, ein ausgezeichneter archäologischer Forscher, am 18. März 1803 zu Ploaghe in der Provinz Sassari geboren, † in Cagliari Anfang April.

Wilhelm Speyer, der Begründer der Mozart-Stiftung in Frankfurt a. M., eine in der musikalischen Welt rühmlich bekannte Persönlichkeit, geschätzter Liedercomponist, am 21. Juni 1790 in Offenbach geboren, † in Frankfurt a. M. am 5. April.

Frau **Henriette Strauß**, geborene Treffz, die Gattin des Hofballmusikdirectors Johann Strauß, früher ein geschätztes Mitglied des wiener Hofoperntheaters, † am 9. April zu Hietzing bei Wien.

Ritter v. **Voigtländer**, Commerzienrath, berühmt als Fabrikant optischer Instrumente, † in Braunschweig am 7. April.

Briefwechsel mit Allen und für Alle.

A. Ch. in Danzig. — Die letzte Ausgabe des Arena'schen Gedichts über den Tanz ist erschienen London und Paris 1758.

F. C. in C. — Um sich im Fach der Naturwissenschaften als Lehrer auszubilden, ist es wol am gerathensten, sich zunächst dem Studium dieser Wissenschaften auf der Universität einige Jahre lang speciell zu widmen und nebenbei sich in dem auf vielen Universitäten bestehenden Pädagogium die nöthige Vorbildung zu verschaffen. Das Bestehen des philosophischen Examens ist dann jedenfalls hinreichend zur Beschaffung der für den Lehrerberuf jenes Specialfachs erforderlichen Documente. Näheres über den Gang des Studiums erfahren Sie bei einem Vorstand eines solchen Pädagogiums. Director des pädagogischen Seminars ist in Kiel Prof. Dr. G. Thaulow, in Leipzig Prof. Masius.

Abonnent in Rostock. — Die Zahl der Doppelsterne, welche man in einem guten Fernrohr von 36 Linien (81 Mmtr.) getrennt sehen kann, ist eine sehr große und sicher über 1000. Alle Doppelsterne, welche heller als 9. Größe sind und etwa 4 Bogensecunden Distanz haben, wird man mit einem solchen Fernrohr sehen können. Littrow gibt in seinen „Wundern des Himmels" unter dem Artikel Doppelsterne ein kleines Verzeichniß; ein größeres Verzeichniß finden Sie unter anderm in Bruhns' „Atlas der Astronomie" S. 21 und 22; den vollständigsten Katalog von 10,300 vielfachen und Doppelsternen hat John Herschel angefertigt und in dem 40. Band der „Memoirs of the Royal Astronomical Society", London 1874, veröffentlicht.

Sándor-Album. — In unserer Anmerkung über das Sándor-Album in voriger Nummer (S. 296) beziehen sich die Preisangaben auf je einen Band, nicht auf das ganze Werk. Jede der beiden Ausgaben besteht aus 3 Bänden à 60 und 36 ℳ.

Illustrirte Zeitung.

Wochenkalender.

1878	Protestanten	Katholiken	Russen und Griechen	Juden	Türken
April			1878 April	5638 Nisan	1295 Rebi-el-acher
21. S.	Ostern	Osterfest	9. G. P. Weiß	18. } Halb-	18.
22. M.	Ostermontag	Ostermontag	10. Terentius	19. } feier-	19.
23. D.	Georg	Adalbert	11. Antipas	20. } tage	20.
24. M.	Albertus	Georg	12. Basilius	21. Siebent. F.	21.
25. D.	Marcus	Marcus	13. Artemon	22. Achtes F.	22. 16. [illegible]
26. F.	Anacletus	Cletus Pr.	14. Martin P.	23.	23.
27. S.	Tertullian	Peregrinus	15. Aristarch	24. 29. T. B.	24.

Astronomischer Kalender.

1878	Sternzeit im mittlern Mittag	Culmination der Sonne nach mittl. Zeit	des Monds Länge	Breite	Aufgang	Untergang
April						
21.	1h 57' 34''	11h 58' 39''	267°	−4° 0'	0h 10' früh	am Tag
22.	2 1 30	11 58 27	280	3 11	1 0	
23.	2 5 27	11 58 15	293	2 15	1 40	
24.	2 9 23	11 58 4	305	1 14	2 3	
25.	2 13 20	11 57 53	317	−0 11	2 25	
26.	2 17 16	11 57 43	329	+0 51	2 40	
27.	2 21 13	11 57 33	341	+1 53	3 33	

Sonnenaufgang 4 Uhr 50 Min. Sonnenuntergang 7 Uhr 5 Min.
Letztes Viertel den 24. April 9 Uhr 35 Min. früh.
Größte südliche Abweichung des Monds vom Aequator den 21. April 6 Uhr früh.
Mond im aufsteigenden Knoten den 26. April 4 Uhr nachmittags.
Culminationsdauer der Sonne 2'11'',5 Sternzeit (für Mittwoch gültig).

Bilder aus dem Kaukasus.

Eine Straße in Tiflis.

In Nr. 1771 der „Illustrirten Zeitung" schilderten wir in Bild und Wort das malerische Tiflis, die ehemalige Hauptstadt der Könige von Georgien, die sich seit nunmehr 82 Jahren mit dem bescheidenern Titel der Residenz des russischen Statthalters von Kaukasien begnügen muß. Heute gilt unsere Beschreibung dem vielgestaltigen Leben und Treiben, welches sich in den Straßen dieser interessanten Stadt dem Auge des europäischen Beschauers darbietet.

„Schön bist du, fruchtreiche Kurosstadt!" singt Mirza-Schaffy-Bodenstedt, und gern schließen wir uns dem Enthusiasmus des Dichters an, dafern er uns gestattet, den Charakter des Schönen auf die Umgebung der Stadt zu beschränken. Denn Tiflis selbst mit seiner vielleicht einzig dastehenden Mannigfaltigkeit der Menschen, Bauten, Trachten und Sitten ist, wie schon bemerkt, wol interessant, aber schön im Sinn europäischer Städte ist es nicht. Wir ersuchen den Leser, uns auf einer kurzen Wanderung durch die Straßen Meidons, des asiatischen Theils von Tiflis, zu begleiten.

Sobald man den Golowinskyprospect, die einzige rein europäische Straße der Stadt, durchschritten hat, gelangt man auf den Eriwan'schen Platz, wo zunächst das rings um die Karavanserai herrschende bunte Treiben den Blick fesselt. Karavanen, bestehend aus Hunderten von Kameelen und einer Menge von Eseln und Pferden, kommen und gehen beladen mit den Schätzen des Morgenlands und geführt von Menschen in buntfarbigen Gewändern. Alle Sprachen und Trachten des Orients sind hier vertreten, vor allem aber machen sich die langen, meist blauen Kaftans und die pyramidalen schwarzen Pelzmützen der Perser und Armenier bemerklich.

Wenige hundert Schritte weiter, und wir stehen in Meidon und damit im dichtesten Gewühl echt orientalischen Straßenlebens. In den über alle Begriffe engen Gassen, in denen sich die Wagen nur mit genauer Noth auszuweichen vermögen, wimmelt's und brodelt's wie in einer Hexenküche. Menschen- und Pferdeköpfe, Esel- und Maulthierschädel, Büffel- und Ochsenhäupter drängen und schieben sich bunt durcheinander und umweben die Sinne des abendländischen Beschauers mit gelinder Betäubung. Gemessenen Schrittes zieht eine endlose Karavane schwerbeladener „Wüstenschiffe" durch die kaum zwei Schritte zurückweichende Menge; einzelne Kameele bleiben auch wol mitten auf der Straße ruhig liegen, ohne sich, wie es scheint, durch das sie umwogende Getriebe irgend stören zu lassen. Hier steht ein schwarzbärtiger Tatar, bekleidet mit der langhaarigen Burka und der röthlichen Pelzmütze aus dem Fell des Fettschwanzes; ihm gegenüber lehnt mit etwas vornübergebeugtem Haupt ein ernster und würdevoller Armenier in farbiger Tschocha und schwarzer moslemischer Kopfbekleidung. Dort drüben schreitet ein selbstbewußter Georgier, angethan mit dem malerisch zugeknöpften Baschmal und dem keck aufs Ohr gestülpten Pelzkäppchen, während hier ein tückisch blickender Lesghier an der Seite eines weißbärtigen Mullah (d. i. ein mohammedanischer Priester) mit ebenso weißer Tschalma einherwandelt und eine anmuthige Grusierin, in die durchsichtige Tschadon gehüllt, leichtfüßig wie ein Reh quer über die Straße hüpft. Russische Soldaten und malerisch gekleidete Grenzkosacken in strammer militärischer Haltung und im Vollbewußtsein der herrschenden Rasse bewegen sich durch die buntfarbige Menge, und kleine schmuzige Bettelbuben ziehen johlend an langbärtigen und ernsten Perseen mit gefärbten Fingernägeln, bunten Strümpfen und gelben, an der Spitze aufwärts gebogenen Schuhen vorüber. Fast unbeachtet schleicht der Tulichtsch (d. i. Wasserführer) mit seinem schlauchbeladenen, bis auf die Rippen abgemagerten Gaul dem Golowinskyprospect zu, ängstlich bemüht, einigen ihm begegnenden Muschas (durch ihre kolossale Körperkraft und Gewandtheit berühmte Lastträger) gebührend auszuweichen.

Nur selten trifft man in Meidon die runde Mütze oder den Hut eines Europäers, der in der Verwirrung fort in ein Gefährt hineinrennt, um auf des Fuhrmanns lakonisches „Chabarda!" (sieh' dich vor!) erschreckt zurückzutaumeln. Von Zeit zu Zeit macht sich das eigenthümliche Knirschen der ungeschmierten Räder der Arben (zweiräderige büffelbespannte Karren) unangenehm bemerkbar, oder der markerschütternde Ton der hierzulande üblichen Pfeifen macht die Gehörsnerven des Europäers schreckhaft zusammenzucken.

Wie überall im Orient, dienen auch hier die Buden als offene Werkstätten: Kupfer- und Waffenschmiede, Schneider und Bäcker, Schuster und Sattler, Färber und Goldarbeiter — sie alle verrichten ihr Tagewerk unmittelbar unter den Augen der hin- und herwogenden Menge. Das Schreien und Fluchen der Menschen, das Gebrüll der Büffel, der eigenthümlich wehmüthige Klageruf der Kameele, das Meckern der Ziegen, das Geblök der Schafe und Kälber, das Johlen der Straßenbuben und das gellende Feilschen des Armeniers — alles das verschmilzt zu einem unbeschreiblichen Chaos, dem man sich sobald als möglich zu entziehen sucht.

Die Ausführung dieses löblichen Bestrebens ist indeß keineswegs leicht, vielmehr durch die siegreiche Ueberwindung gewisser Hindernisse bedingt. Noch ist eine Reihe von Buden und Buhilen zu passiren, deren Insassen armenischer Nationalität die Rockzipfel der europäischen Fremdlinge erfassen und eindringlichst zum Kauf der ausgestellten Eß- und Trinkwaaren auffordern. Da ist ferner ein Duchan (Kneipe), dort eine Purnja (Bäckerei), hier eine Kofachana (türkisches Kaffeehaus), aus denen uns mehr oder minder energische Einladungen entgegenschallen, während von allen Seiten her der zweifelhafte Duft der auf Drähten über Kohlen schmorenden Schaschlyks (Hammelstoß) dem von all diesen Eindrücken bereits übersättigten Besucher in die Nase steigt.

Genug, übergenug des Gesehenen! Dort drüben an der Ecke hält zum Glück eine Droschke; steigen wir ein und fahren wir, ohne uns umzusehen, in schlankem Trab nach unserm Absteigequartier, dem bekannten Hôtel de l'Europe.

Das ist Tiflis, das gestaltenreiche, wie es in seinen Straßen leibt und lebt. Wir aber verabschieden uns hiermit von dem freundlichen Leser und überlassen es ihm, ob er nach alledem noch geneigt ist, einzustimmen in das Lob des Dichters: „Schön bist du, fruchtreiche Kurosstadt!"

Das meininger Hoftheater und seine Mitglieder.

E. K. Die meininger Hofbühne, in ihrer jetzigen Verfassung und Gestalt eine Schöpfung des Herzogs Georg II., ein Kunstinstitut einzig in gewisser Art, gehört der deutschen Theatergeschichte an als ein eigenes und vornehmes Glied in der Entwickelungskette der nationalen und allgemein der modernen Dramatik. Herzog Georg wendete vom Moment seiner Thronbesteigung an dem Theater seiner Residenzstadt die sorgfältigste Beachtung zu. In der richtigen Erkenntniß, daß man, um etwas vorzügliches zu leisten, den Umfang seines Wirkungskreises in ein angemessenes Verhältniß zu den hierzu verfügbaren Mitteln und Kräften setzen müsse, löste er die Oper auf und beschränkte die Thätigkeit seines Theaters auf möglichst sorgfältige Pflege des recitirenden Dramas, mit Ausschluß des sogenannten Sittendramas, insoweit man hierunter die verwerflichen Sensations-, Demimonde- und Ehebruchsdramen begreift. Jedoch erst vor etwa sechs Jahren, einem Zeitpunkt, der mit der Uebernahme der Regie durch Ludwig Chronegk zusammenfällt, welcher dem meininger Theater schon länger als Schauspieler angehörte, fing man an, classische und andere bedeutendere Stücke in der Weise zu insceniren und einzustudiren, wie sie von dieser Bühne auf ihren bekannten Gastspielen jetzt vorgeführt werden, jenen Gesammtgastspielen des vollständigen Bühnenpersonals, deren Organisirung und Unternehmung von seiten und auf Rechnung der (nominell noch dem frühern Director Grabowsky übertragenen, thatsächlich aber in des Herzogs eigener Hand liegenden) Intendanz die theatergeschichtliche Neuerung ist, welche die deutsche Schauspielkunst der Initiative der Meininger verdankt. Ob es dafür ein pro et contra gibt? Wenigstens fällt hier das Bedenken, das gegen Gastspiele einzelner insofern zu erheben ist, als durch sie das Ensemble, in welches sie als Fremde treten, geschädigt und wol gar zerrissen wird.

In Berlin begannen diese Gastspiele. Die deutsche Reichshauptstadt nahm die erste Ankündigung eines „Gesammtgastspiels der meininger Hofschauspieler" (im Frühjahr 1874) sehr gelassen auf. Im Friedrich-Wilhelmsstädtischen Theater, in welchem seit Jahren das lose Völkchen Offenbach'scher Operetten mit Göttern und Musen Kurzweil getrieben hatte, wurden die Vorstellungen mit „Julius Cäsar" eröffnet, und jener erste Abend war eines Cäsar's Sieg. Binnen einer Woche gestaltete sich das Gastspiel zum Ereigniß.

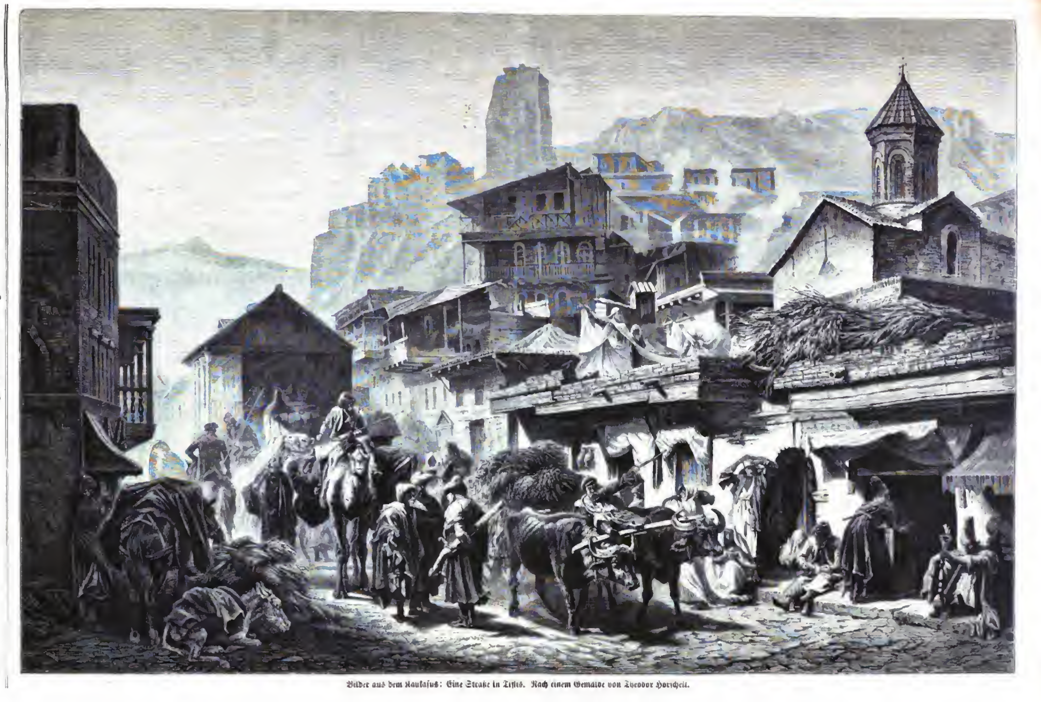
Seitdem sind „die Meininger" alljährlich im Lenz auf Reisen bis zum Herbst gegangen. Sie sind in Wien, in Pest, Köln und Frankfurt a. M. je einmal gewesen; sie waren noch zweimal (1875 und 1876) in Berlin und auch in Dresden und Breslau zweimal. In London werden sie seit längerm begierig erwartet, nach Amerika unter den lockendsten Bedingungen verlangt. Ueberall, wo sie bisher spielten, heftete sich der Erfolg an ihre Fersen. Ueber die Gründe des Erfolgs konnte man streiten, der echte, d. h. dauernde Erfolg war Thatsache. Nach eines Kritikers treffendem Ausspruch ist es der Meininger schönster Triumph, daß sie die Misvergnügten wie die Misleiteten, jene dem Theater überhaupt, diese dem Drama wiedergewannen. In die Lorbern der ernsten Muse schoß frischer Saft, und das freche Wort, daß das Theater der Zukunft das Café chantant sein werde, war widerlegt.

Eine Zeitung brachte einst die Notiz, die überraschenden Leistungen der Meininger erklärten sich daraus, daß dieses Theater auf die Vorbereitungen und das Einstudiren eine ganz ungemessene Zeit zu verwenden habe, weil es jährlich nur ein bis zwei neue oder neu einstudirte Stücke in Scene setze und überhaupt nur über ein Repertoire von sechs bis zehn Stücken verfüge. Wie vollständig unrichtig eine solche Angabe ist, thut aus authentischer Quelle ein 1876 erschienenes Schriftchen dar: „Das Herzoglich Meiningen'sche Hoftheater und die Bühnenreform" von Robert Prölß (Dresden, L. Bahl), worauf wir unsere Leser zum Zweck näherer Informationen verweisen, zugleich dankbar anerkennend, daß wir selber aus besagtem Schriftchen uns mancherlei Belehrung über die Meininger geholt haben. Prölß constatirt also, daß das meininger Theater zurzeit schon über ein sehr ansehnliches Repertoire von Stücken verfügt, welche in ähnlicher Weise inscenirt und durchgebildet sind wie die, welche es auf seinen Gastspielen gibt. Dieses Repertoire umfaßt alle hervorragendern Dramen Shakespeare's, Goethe's (mit Ausnahme des „Faust"), Schiller's, Lessing's, Kleist's, eine Anzahl Molière'scher Werke sowie verschiedene neuere Dramen. Das vorzugsweise für die Gastspielreisen stehende Repertoire setzt sich in der Hauptsache folgendermaßen zusammen: Shakespeare's „Julius Cäsar", „Kaufmann von Venedig" und „Was ihr wollt", Schiller's „Fiesko" und „Wilhelm Tell", Kleist's „Käthchen von Heilbronn" und „Hermannsschlacht", Molière's „Eingebildeter Kranker", „Gelehrte Frauen", Otto Ludwig's „Erbförster", Albert Lindner's „Bluthochzeit", Grillparzer's „Esther", Minding's „Sixtus V.", endlich aus letzter Zeit noch Henrik Ibsen's „Kronprätendenten" und Björnstjerne Björnson's „Zwischen den Schlachten".

Wir können mit dieser andeutenden Erwähnung des Repertoires der Meininger uns hier genügen lassen, denn nicht dieses ist der Factor des Erfolgs gewesen, welcher den Leistungen besagter Hofbühne überall in deutschen Städten erblühte. Deren Verdienstlichkeit, nachwirkende und sozusagen erziehliche Bedeutung wurden freilich nur um so größer, je mehr und ausschließlicher sie sich in Bühnenwerken von classischem Werth und nationaler Geltung offenbarten. Nicht die Stücke an sich waren und sind der Magnet, der seine Anziehungskraft auf das Publikum der Meininger ausübt. Das „laute Geheimniß" des Glücks und des künstlerischen Gelingens, welches mit ihrer Erscheinung nun gewissermaßen schon verwachsen ist, bildet zweierlei: ihre Kunst der Inscenirung und ihr Cultus des Zusammenspiels. Das Darstellungsprincip ist das Zeichen, in welchem die Meininger siegen. Dasselbe stellt sich bei ihren Gastspielen ganz augenscheinlich in dem Bestreben dar, einheitliche, lebens- und stimmungsvolle scenische Reproductionen von Bühnenwerken mit allen Mitteln der Bühne zu liefern. Diese Mittel dienen sich theils in der Schauspielkunst, theils in der Technik des Decorationen. Es kann nun nicht geleugnet werden, daß die Darstellungen der Genannten noch mehr nach dieser als nach jener Seite excelliren, und da des Schauspielers Kunst „in der unmittelbarern und bedeutendern Weise Träger der dramatischen Dichtung ist", so hat man sich vielfach zu der Anklage verleiten lassen, daß bei den Meiningern nebensächliches zur Hauptsache gemacht werde. Wie sehr im Vorgrund denselben aber das Streben steht, auch der Dichtung an sich gerecht zu werden, beweist in einer besondern Beziehung z. B. der Umstand, daß sie in ihren Darstellungen der Classiker auf diese selbst zurückgegangen und bemüht gewesen sind, sie möglichst unverkürzt vorzuführen; im allgemeinen aber beweist es auch das den Proben und übrigen scenischen Vorbereitungen einer Darstellung vorausschreitende eingehende Studium jeder Dichtung, welches für alle aus dem Personal obligatorisch ist. R. Prölß theilt in Bezug hierauf mit: Die kleinern Rollen sind zuvor von dem Director Chronegk mit den Darstellern zu Hause durchstudiert worden; die größern Frauenrollen studirt die Gemahlin des Herzogs mit den Damen, während die größern Rollen der Herren mit den Darstellern von dem Herzog und seiner Gemahlin im Verein mit dem Director Chronegk durchgesprochen werden. Die Vorbereitung eines in so hervorragender Weise ausgestatteten und scenirten Stücks wie die der Gastspiele erfordert durchschnittlich 10 bis 12 Proben, doch wird bisweilen ein einziger Act fünf Stunden hindurch probirt. Diese Proben finden immer „bei voller Inscene" statt, und nach jeder ersten Vorstellung beginnen sie aufs neue, damit an der Gesammtdarstellung noch gebessert und gefeilt werden kann. Ueberhaupt wird der Grundsatz festgehalten, eine Darstellung nie als etwas vollendetes und abgeschlossenes, sondern als etwas immer noch der Verbesserung bedürftiges anzusehen, sodaß jedes Stück nicht nur vor jedem neuen Gastspiel, sondern auch sonst von Zeit zu Zeit wieder durchstudiert wird. Es ist keine Frage, daß ein solches Verfahren vor Herabgleiten zu mechanischer und conventioneller Spielweise bewahrt. Uns kam es hier darauf an, darzuthun, daß doch die Dichtung es sei, welche an maßgebender Stelle als das maßgebende Moment jeder Aufführung der Meininger betrachtet wird, so gut wie daß das Bestreben, inneres und äußeres, Spiel und Ausstattung, in volle Harmonie unter sich zu setzen, überall energisch hervortritt. Wenn es dennoch geschehen, daß das mit Augen zu Sehende, Decorationen, Costüme u. a., im meininger Theater sich mit einem künstlerischen Maßstab von der Höhe messen läßt, zu welcher die rein schauspielerischen Leistungen desselben, wie große Anerkennung sie auch verdienen, nicht hinanreichen, so liegt das einmal daran, daß diese Bühne zuletzt ebenfalls nur über ein gewisses Quantum der Mittel verfügt, welche nicht zulassen, daß das Personal sich aus Künstlern von höherer Bedeutung, als die vorhandenen sind, zusammensetzt, sowie in fernerm Betracht an der aus den gesammten herrschenden Verhältnissen sich ergebenden größern Sicherheit, gerade auf jenem Gebiet des Sichtbaren, der eigentlichen Inscenesetzung, ein bestimmtes Ziel zu erreichen. Hier konnte mit andern Worten am sichersten mit bedeutendern Theatern gewetteifert werden; hier konnte man genau dieselben Kräfte für sich gewinnen und in Thätigkeit setzen wie jene, ja man konnte sich in dem gleichen Maß ihnen dabei überlegen zeigen, als der künstlerische Sinn, die künstlerische Thätigkeit der hier wirkenden Bühnenleitung den Leitungen dieser andern Bühnen etwa überlegen sein mochte. Und daß sie das wirklich und in hervortretender Weise war, kann nach dem von ihr Geleisteten nicht bezweifelt werden. Verschwenderischer an Glanz und noch reicher an Kräfteaufwand kann man sich die mise-en-scène und die Comparserie aller Stücke, welche die Meininger auf ihrem Repertoire haben, denken, aber bestimmt nicht würdiger und gediegener, historisch treuer und das Bühnenbild effectvoller gestaltend, feiner gegliedert und genauer arbeitend.

Es ist anschaulich und dem Sachverhalt getreu von Prölß bemerkt worden, daß der Herzog von Meiningen, von der Nothwendigkeit einer Reform der Bühne durchdrungen, der Reformator seines Theaters, und zwar in der Weise geworden ist, daß er seine Reform mit dem Intendanten desselben begann. Er sah ein, daß der Leiter einer Bühne die geistige Einheit, gewissermaßen die Seele dieser letztern zu vertreten habe, er sah ein, daß es hierzu eines Mannes bedürfe, der, ganz von der Bedeutung seiner Stellung und Aufgabe durchdrungen, sich ihr mit Begeisterung hingäbe, der nicht nur begabt sein müßte mit der nöthigen Intelligenz und Phantasie, sondern auch ausgestattet mit der Autorität und Gewalt, um die unerläßliche Disciplin herzustellen und aufrecht zu erhalten. Der Herzog von Meiningen hatte aber nicht nur das Glück, zu dieser Einsicht zu gelangen, sondern noch das weit größere, diesen geeigneten Mann zu finden, und zwar in sich selbst.

Der Herzog ist eine Künstlernatur: er ist zugleich Kunstkenner und Kunstgelehrter. Er verbindet mit den eingehendsten Kenntnissen des Historischen, der Costüme und Requisiten einen ungewöhnlichen Sinn für das Malerische. Er liefert selbst alle Zeichnungen für Trachten, Möbel, Waffen; seiner Erfindungsgabe auch entspringen die Entwürfe zur decorativen Ausstattung. Dies betrifft die Inscenirung. Hinsichtlich des Zusammenspiels wirkte vielleicht noch mehr als die Autorität des Fürsten, der hier als artistischer Leiter erschien, das persönliche Beispiel, die persönliche Hingabe des fürstlichen Leiters. Wer unterwürfe sich, fragt Prölß, nicht gern einem Führer, der alle Mühen mit seinen Truppen theilt, ihnen Vertrauen zu seiner Leitung, Glauben an den Erfolg seiner Sache einzuflößen versteht und



Bilder aus dem Kaukasus: Eine Straße in Tiflis. Nach einem Gemälde von Theodor Horschelt.



Die Mitglieder des meininger Hoftheaters. Nach Photographien gezeichnet von L. Scherenberg.

für jeden einzelnen gleichmäßig Auge und Herz hat und keine Bevorzugung kennt? Aber auch keine Zurücksetzung, fügen wir hinzu. Freilich wird dem meininger Schauspieler eine Selbstentäußerung zu Gunsten des Ganzen von der disciplinaren Gewalt der Leitung angesonnen, aber ein jeder, der Niederste nicht ausgenommen, weiß auch, daß er innerhalb einer Kette steht, die zerfallen würde, löste sich selbst nur das kleinste Glied. So hat ein jeder das Bewußtsein seiner Nothwendigkeit, seines Berufs, für seinen Theil das Ensemble mit zu schaffen. Sie kämpfen sozusagen in Reih' und Glied, im Eifer für die Sache eins, gleich wichtig vom ersten bis zum letzten Mann. Es heißt bei den Meiningern ebenso sehr „Alle für einen!" wie „Einer für alle!"

Und an dem Glück, daß Herzog Ernst in sich selber den Mann fand, den er brauchte, ließ der günstige Zufall sich nicht genügen. Er führte ihm auch eine kunstsinnige Gemahlin zu, deren fördernde Theilnahme sein dramaturgisch-artistisches Unternehmen auf das nachhaltigste und beste unterstützt. Im Jahr 1872 sah sich der Herzog ein zweites mal als schwergeprüfter Witwer, der in immer leidenschaftlicherer Vertiefung in seine künstlerischen Neigungen und theatralischen Pläne Trost und Hülfe suchte und fand, ein Finden, das schließlich in dem Wiederfinden des zwei mal schon durch den Tod ihm entrissenen Eheglücks gipfelte. Der Fürst bot sich in dieser privaten Herzensangelegenheit bekanntermaßen ganz nur als liebenswürdig empfindender, den Standesvorurtheilen freudig entsagender Mensch gezeigt: die dritte Gemahlin des regierenden Herzogs von Sachsen-Meiningen ist die bürgerlich geborene Ellen Franz, jetzt Frau v. Heldburg, die Tochter eines frühern Sprachlehrers in Berlin, welche, Schauspielerin und Mitglied des meininger Hoftheaters geworden, in ihrem damaligen künstlerischen Beruf dem fürstlichen Herrn nah und näher getreten war.

Wie sehr der Herzog aber auch die „Seele und Spitze seines Unternehmens" ist, bedurfte er dennoch einer ausführenden und stellvertretenden Kraft, und auch diese hat er in einem Mann von seltener Intelligenz und Hingabe, von unermüdlichem Fleiß und einer Energie, die den ihm verliehenen Machtbefugnissen entspricht, gefunden: in Ludwig Chronegk, einem Komiker voll prächtiger Laune, der vor beiläufig achtzehn Jahren seine Laufbahn bescheiden als Naturbursch „draußen bei Callenbach auf dem Johannistisch" in Berlin begann, aber stetig avancirte, der dann, in Meiningen engagirt, nach einigen Jahren dortseins Regisseur, Oberregisseur und schließlich Director des herzoglichen Hoftheaters wurde. Auf Chronegk liegt denn auch die größte und eigentliche Verantwortung nach außen hin; in seine Hand sind die sämmtlichen Pflichten und Geschäfte des Entrepreneurs, des Contrahenten mit den zu Engagirenden, mit den Autoren sowie mit den Besitzern oder Pächtern der Theater gelegt, auf denen Gastspiele gegeben werden sollen. Sein schwierigstes Amt ist natürlich die Oberregie und Probenabhaltung. Ob er nun einmal mehr oder weniger aus eigenem Antrieb anordnet, immer und jedenfalls besitzt er für die Absichten und Ziele seines Protectors ein feines Verständniß und ein ausgezeichnetes Talent, ein mannigfaltiges und vielverästeltes Personal hier anfeuernd, dort mäßigend zu lenken.

Auf unserm Tableau der meininger Hofschauspieler durfte Ludwig Chronegk, der Director, nicht fehlen, sondern er konnte darauf den Ehrenplatz beanspruchen. Eine Klassificirung aller übrigen, die der Beschauer hier vorfindet, läßt sich kaum ermöglichen, da, wie kein Spielhonorar, es auch kein Rollenfach und Monopol für die Mitglieder dieser Bühne gibt. Die meininger Regie behält sich die Besetzung jeder einzelnen Partie vor, und selbst der bedeutendste Spieler muß es sich gefallen lassen, abwechselnd einmal in kleinern Rollen oder, wenn nöthig, sogar als Comparse verwendet zu werden. Wir können deshalb kaum sagen: der oder jener ist in Meiningen Vertreter des oder jenes Fachs, sondern nur: der oder jener gibt die oder jene Rollen in den Stücken, die das (Gastspiel-) Repertoire des betreffenden Theaters bilden.

Da ist Karl Hellmuth-Bräm, der Stauffacher, Verrina, Erbförster, Junker Tobias. Als im Jahr 1860 „Orpheus in der Unterwelt" von Offenbach seine Weltwanderung von Paris aus antrat, war Hellmuth, damals Baßbuffo, in der berliner Friedrich-Wilhelmsstadt der erste Jupiter, und die groteske, gewissermaßen imposante Komik, mit der er den Donnerer ausstattete, war etwas außerordentliches. Jetzt ist er, seit lange zum Schauspiel übergegangen, ein Heldenvater, der unter den gegenwärtigen Notabeln dieses Fachs rangirt.

Da ist Eduard Weilenbeck, ein phänomenaler Künstler, insofern er, völlig erblindet, mit einer Willenskraft ohnegleichen Herr der Bühne und seiner Mienen und Geberden geblieben ist. Sein leibliches Auge erlosch, aber sein geistiges leuchtet nach wie vor und läßt ihn die Scene und die Mitspieler, seine Umgebung, wie in einem untrüglichen Spiegel erblicken. Er war seinerzeit, ehe das körperliche Gebrechen ihn in Fesseln schlug, in Wiesbaden, Breslau u. s. w. ein hochstrebender, sehr gebildeter und schneidiger Charakterdarsteller und Intriguant. — Ihm verwandt durch Schärfe des künstlerischen Naturells ist Leopold Teller, der lebendig auffassende, kräftig gestaltende Geßler, Muley Hassan, Cassius, der vor einigen Jahren von Leipzig nach Meiningen ging.

Da ist Tell, Fiesko, Hermann in der „Hermannsschlacht", der ritterliche Joseph Nesper, früher Mitglied des kölner Theaters. Da aber ein einziger Vertreter der tragischen Helden und Liebhaber den Anstrengungen täglichen Spielens während der Gastreisen nicht gewachsen sein würde, so kommt gerade in diesem Fach dem meininger Theater, je nachdem ein Ersatz, eine Stellvertretung nöthig scheint, die Thätigkeit zweier „Ehrenmitglieder" zugute: Barnay's, des berühmten Lieblings der Hamburger, und Emil Hahn's, der als Director des berliner Victoriatheaters auch seines eigenen Personals bester Schauspieler ist. Den Titel eines Ehrenmitglieds der meininger Hofbühne besitzt neben den beiden Genannten noch eine Dame, Frau Frieb-Blumauer in Berlin.

Dem ständigen weiblichen Personal ist in jüngster Zeit leider Frau v. Moser-Sperner verloren gegangen, eine Künstlerin, deren seelische Intensität und tragische Energie bei zarter Körperlichkeit das Dichterwort bethätigten: „Es ist der Geist, der sich den Körper baut!" Eine neue Acquisition Meiningens wird Fräulein Hennes sein, von Schwerin und Hannover her wohl accreditirt. Jetzt sind da die sympathische Adele Pauli, die vornehme, hoheitvolle Frau Berg, und die conversationell gewandte, dabei temperamentbegabte Emma Habelmann. Als die ungeschulte Bühnennovize vor sechs Jahren am Weinbergsweg in Berlin, im Vorstädtischen Theater, wo „Mutter Gräbert" das Kunst- und Küchenscepter schwang, unter anderm den weiblichen Kronprinzen, eine Hosenrolle à la „Waldteufel", mimte, trieb dieses Temperament allzu üppige Schößlinge; jetzt ist es schön gebändigt und zerschnitten von dem meininger Gärtner. Frau Marie Berg, seit 1873 die Gattin des k. k. Rittmeisters a. D. Grafen Adolar Christalnigg in Graz, spielt heroisch anklingende Charaktere, wie die Stauffacherin im „Tell", und Repräsentationsrollen mit Pathos, Würde und Feinheit, während „Käthchen"-Pauli die Kleist'sche Somnambule, wie sie im Buche steht, ist und Shakespeare's „Viola" (in „Was ihr wollt") von Clara Ziegler vielleicht chevaleresker und zugleich pikanter, von Clara Meyer wol schwärmerischer und elegischer, gewiß aber nicht so ungeschminkt natürlich und einfach anmuthig, wir möchten sagen so veilchenartig lieb und bescheiden wiedergegeben wird als von der meininger Darstellerin. Frl. Pauli ist vor einigen Jahren aus Dessau, Frau Berg aus Graz nach Meiningen gekommen. Frl. Habelmann spielt unter anderm Thusnelda, Julia Imperiali, Porcia.

Das etwa sind die ersten Kräfte. In zweiter Reihe wirken dann auf durchweg respectable künstlerische Weise die Herren Denkhausen, Gobeck, Haine und Hein, Prasch, Pückert, Rinald, Stoppenhagen, die Damen Gobeck, Schmidt, Schwencke, Seeburg u. a. Wir nehmen in unser Tableau, ohne daß wir die übrigen damit hintansetzen wollen, noch zwei der schon am längsten dort wirkenden Mitglieder auf, Paul Richard und Roman Hassel. Ersterer fungirt seit Anfang laufenden Jahrs als Unterregisseur; der zweite war vordem Mitglied der berliner Friedrich-Wilhelmsstadt, der er so ziemlich von ihrem Bestehen ab angehört hatte. Ein „Zukunftstalent" besitzt endlich die meininger Bühne in ihrer „Darstellerin für Kinderrollen", der kleinen Gobeck, die den Walter Tell z. B. mehr als nur eingelernt und dressirt, so couragös und frischweg spielt, daß es eine wahre Freude ist.

Wir schließen mit einem Vergleich, der vor kurzem den Wienern nahegelegt worden ist. Das dortige Hofburgtheater gab am diesjährigen Fastnachtssonntag zum ersten mal Molière's „Eingebildeten Kranken", und die Kritik kam darin überein, daß der Aufführung, bei allen sehr anerkennenswerthen Details, doch nicht jenes wahrhaft mustergültige Ensemble aufwies, in welchem die Meininger das Stück vor das Publikum bringen. Ein gewiegter wiener Berichterstatter hat das folgendermaßen zum Ausdruck gebracht: „Sicherlich ist jeder der Burgtheaterdarsteller, für sich genommen, ein größerer Künstler als der betreffende College aus der Gesellschaft der Meininger, aber eben dadurch wird das außerordentliche Verdienst dieser letztern in das rechte Licht gestellt. Bei ihnen spielt nicht jeder für sich, der einzelne tritt nicht aus dem Rahmen, es ist jedem, wie in einem Mechanismus, sein Plätzchen angewiesen, über das er nicht hinausdarf und nicht hinausgeht, und da es nicht Marionetten, sondern wirkliche, verständige Menschen und nebenbei ganz achtungswerthe Künstler sind, welche sich da bewegen, die bei aller Rücksichtnahme auf das Ganze doch immer noch die eigene Individualität wirken lassen, nur in der gehörigen Grenze, so versteht man jenes bewunderte und bewundernswerthe Zusammenspiel, um das die größern Bühnen die kleine meiningen'sche noch immer beneiden können."

Culturgeschichtliche Nachrichten.

Kirche und Schule.

— Die Vereinstage für innere Mission finden diesmal vom 24. bis 26. April in Dresden statt. Am 24. wird zunächst eine Sitzung des Directoriums für innere Mission und abends die Jahresfeier des Vereins zur Verbreitung christlicher Schriften abgehalten. Am 25. April früh beginnt im Festsaal des Diakonissenhauses die 11. Generalversammlung des Hauptvereins für innere Mission, und nachmittags findet die kirchliche Feier in der Frauenkirche statt, bei welcher Pastor Dr. Greeo aus Leipzig die Festpredigt hält. Der 26. April ist den Specialconferenzen gewidmet.

— Von der Einrichtung eines besondern Consistoriums für die neugebildete Provinz Westpreußen ist Abstand genommen. Das Consistorium in Königsberg wird für beide Provinzen competent bleiben, und es ist durch den Cultusminister die Anordnung ergangen, daß es die Bezeichnung königl. Consistorium der Provinzen Ost- und Westpreußen zu führen habe.

— Wie man aus Rom berichtet, ist die Antwort des Deutschen Kaisers an den Papst äußerst höflich gehalten. Sie dankt für die Mittheilung der Papstwahl und bekundet den Wunsch nach guten Beziehungen mit dem päpstlichen Stuhl. Das Schreiben enthält jedoch kein Wort, welches eine Grundlage zu Verhandlungen abgeben könnte. — Der Papst hat dem aus dem Jesuitenorden ausgeschiedenen Pater Curci einen wichtigen Posten angeboten, Curci aber lehnte ab mit der Bemerkung, daß er Verfolgung erlitten habe für das Beste der Kirche, nicht aber, um eigenen Vortheil zu erlangen.

— Die berliner medicinische Facultät hat die statutenwidrige Licenz, welche sich ihre Privatdocenten mit Errichtung von Privatkliniken in verschiedenen Stadttheilen und vor einigen Jahren selbst mit Errichtung einer berliner Allgemeinen Poliklinik, an der sich sechs Privatdocenten betheiligten, gestatteten, zu weit getrieben gefunden, indem sie fürchtete, daß neben der staatlichen Facultät sich eine Art freier Facultät aufthun werde. Sie bemüht sich demgemäß mit dem Minister Dr. Falk, das Ministerialrescript von 1853, das die Sanction der Universität für jeden klinischen Unterricht verlangt, wieder in Kraft zu setzen. Nachdem der betreffende ministerielle Bescheid an die Facultät publicirt worden, hat der medicinische Docentenverein jetzt die Eingabe veröffentlicht, welche er an die Facultät mit der Bitte gerichtet, sich dafür zu verwenden, daß, unter Aufhebung der Bestimmungen des oben erwähnten Rescripts, den Privatdocenten der medicinischen Disciplin, für welche sie die Lehrerlaubniß haben, jede Vorlesung, insbesondere auch klinische oder poliklinische Krankenvorstellung, im Lectionsverzeichniß und am Schwarzen Bret anzukündigen und zu halten.

— Zum Sitz der zukünftigen Universität Sibiriens ist nicht Omsk, sondern Tomsk definitiv ausersehen, und zwar sowol wegen seiner geographischen Lage, als auch wegen der günstigern klimatischen Verhältnisse.

— Der österreichische Unterrichtsminister Dr. v. Stremayr hat die Schulinspectoren aller Länder während der Osterferien zu einer Conferenz nach Wien berufen, in welcher eine Revision des Lehrplans der Mittelschulen zur Erleichterung des Studiums für die Schüler berathen werden soll.

Gerichtswesen.

— Ein Erlaß des Deutschen Kaisers bestimmt, daß in den Fällen, in denen dem Kaiser auf ein erstes Begnadigungsgesuch Bericht erfordert ist, die zwangsweise Strafvollstreckung, sofern diese noch nicht begonnen hat, bis nach Eingang der kaiserlichen Entschließung auszusetzen ist. Im übrigen werden die bestehenden Vorschriften über den Einfluß eines Begnadigungsgesuchs auf die Strafvollstreckung nicht berührt. Die Berichterstattung ist vorzugsweise zu beschleunigen, wenn der Verurtheilte sich in Haft befindet.

— Dem Bundesrath wird ein Gesetzentwurf über den Schutz der Vögel zugehen. Vorbereitungen zu diesem Gesetz waren bereits seit dem Herbst v. J. im Gang, traten aber dann hinter wichtigen Arbeiten zurück. Man hat den Gegenstand wiederaufgenommen, weil man es für nothwendig hält, das Gesetz wegen Abschlusses internationaler Verträge zum Schutz nützlicher Vogelarten, wie sie von Oesterreich-Ungarn und Italien bei der deutschen Regierung beantragt worden, für dringend erforderlich hält. In der vorigen Reichstagssession war von dem Fürsten von Hohenlohe-Langenburg bekanntlich ein Gesetzentwurf beantragt und von einer Commission durchberathen worden, doch kam diese Angelegenheit wegen des Sessionsschlusses nicht mehr zur Berathung. Wie man hört, ist das von der Commission gebotene Material bei der Bearbeitung des neuen Entwurfs im wesentlichen benutzt worden.

— Die Rechtsanwaltsordnungscommission des deutschen Reichstags hat am 6. April die Berathung der Vorlage abgeschlossen, die Berathung im Plenum wird indeß erst nach den Osterferien beginnen können. Streitig ist im Grund nur die Bestimmung über die Localisirung der Rechtsanwaltschaft.

Gesundheitspflege.

— Die Begründung eines berliner Vereins für häusliche Gesundheitspflege nach englischem Vorbild ist am 7. April vollzogen worden.

— Der 7. Chirurgencongreß wurde am 10. April in Berlin durch den Geh. Medicinalrath Dr. v. Langenbeck eröffnet. Der Vorsitzende (der eben genannte) machte zunächst folgende Mittheilungen: Die Zahl der Männer, welche die deutsche Chirurgie fördern, nimmt immer mehr zu. Auch die lebensrettenden Operationen nehmen immer mehr zu, und die Deutsche Gesellschaft für Chirurgie darf sich das Recht zusprechen, wesentlichen Antheil daran zu haben. Die Lehre von den Geschwülsten, welcher der Congreß durch Discussion näher treten wollte, ist auf das nächste Jahr verschoben worden, um bis dahin eingehende Studien zu machen. Die Zahl der Mitglieder der Gesellschaft ist von 216 auf 252 gestiegen. Zum Vorsitzenden wurde wieder Geheimrath v. Langenbeck gewählt. Die Verhandlungen währten bis zum 13. April.

Naturkunde und Reisen.

— Auf der pariser Weltausstellung beabsichtigt man den Foucault'schen Pendelversuch in noch großartigerer Weise zur Anschauung zu bringen, als es früher im Pantheon (und im Dom zu Köln) geschehen ist. An einen 65 bis 70 Mtr. langen Eisenstab, der in einem besondern Gebäude aufgehängt werden soll, wird man ein Gewicht von 300 Kilogr. befestigen und mit dem Pendel eine Art Sprengausguß verbinden, der die Bewegung der Erde beständig auf dem Boden bezeichnet. Unter dem Pendel wird ein kolossaler Erdglobus von 25 bis 30 Mtr. Durchmesser Aufstellung erhalten, dessen Drehung dadurch allen Erdstillstandsparteigängern unverkennbar klar gemacht werden soll.

— Der Erdbebenforscher Rudolf Falb aus Wien hat Chile verlassen und sich nach Arequipa begeben, um dort seine Studien fortzusetzen und den 17,600 Fuß hohen Vulkan Misti, an dessen untern Gehängen sich Arequipa befindet, zu besteigen. Die Erdstöße dauern gegenwärtig an der südlichen peruanischen Küste mit unveränderter Gewalt fort. Der Cotopaxi in den Anden von Quito hat kürzlich wieder gespien, ohne jedoch viel Schaden anzurichten.

Alterthumskunde.

— In den Werkstätten des Römisch-Germanischen Museums in Mainz werden schon seit geraumer Zeit Copien von Denkmälern der dortigen Sammlungen für das Nationalmuseum zu St.-Germain-en-Laye bei Paris ausgeführt. Der Director der letztgenannten Anstalt, Bertrand, war unlängst selbst in Mainz und ertheilte aufs neue zahlreiche Aufträge zur Abformung, namentlich von merkwürdigen Steindenkmälern, worunter auch das große kürzlich gefundene Votivdenkmal sich befindet. Diese Thatsache liefert wol den Beweis, welche Bedeutung die Sammlungen des mainzer Römisch-Germanischen Museums auch bereits für das Ausland gewonnen haben.

— Aus Olympia wird über neue interessante Funde berichtet. So fand man von dem kleinen Dionysos auf dem Arm des Hermes von Praxiteles den Oberkörper, ferner eine Inschrift des argivischen Künstlers Glaukias, einen großen Weihekranz von Erz in der Exedra, dann mehrere Säulenreihen in dem Prytaneion an Ort und Stelle.

Militär und Marine.

— Wie erinnerlich, hatte sich die deutsche Reichsregierung im Lauf des v. J. genöthigt gesehen, infolge starker Dislocationen der französischen Armee an der deutschen Grenze eine Verstärkung der deutschen Besatzungen im Reichsland in Aussicht zu nehmen. Bisjetzt sind diese Truppen, so gut es eben ging, in den ihnen zugewiesenen Quartieren untergebracht worden. Indeß bedarf es, wenigstens an den wichtigern Punkten, einer Vervollständigung der Garnisonseinrichtung, Erweiterung der Kasernements, Beschaffung von Exercier- und Schießplätzen u. a. m. Zu diesem Behuf hat der Reichskanzler dem Bundesrath einen Gesetzentwurf, betreffend die Aufnahme einer Anleihe von 5 Mill. ℳ, vorgelegt. Die in Aussicht genommenen Anlagen vertheilen sich auf 23 Orte, worunter sich auch Metz und Straßburg befinden.

— Am 7 April begann in England die Einstellung der Reserven, welche bis zum 19. vollzogen sein soll. In Aldershot finden Truppenbewegungen statt, damit das gesammte 1. Armeecorps dienstbereit im dortigen Lager concentrirt werden kann. Die Transportschiffe Euphrates und Crocodile werden zur Einschiffung von Truppen, Orontes zur Einschiffung von Pferden bereitgestellt.

— Am 6. Mai werden, wie alljährlich, die Schiffe des deutschen Uebungsgeschwaders, und zwar diesmal die Panzerschiffe König Wilhelm, Preußen, Friedrich der Große und Großer Kurfürst sowie der Aviso Falke, in Dienst gestellt. Falls das Geschwader nach dem Orient gehen sollte, wird es seine Reise bereits Ende Mai antreten. — Der Stapellauf der Panzercorvette Bayern soll am 3. Mai in Kiel erfolgen. — Die gedeckte Corvette Gazelle hat am 5. April von Smyrna die Heimreise angetreten. — Die Corvette Moltke wird in diesen Tagen von Danzig nach Kiel übergeführt.

— In Glasgow ist am 3. April die erste der neuen sechs englischen Stahlcorvetten vom Stapel gelassen und Comus benannt worden.

Handel, Banken, Industrie.

— Der Bundesrath hat den preußischen Antrag auf Anordnung einer Untersuchung über die Lage der Eisenindustrie im Deutschen Reich genehmigt. Auch auf die Baumwollspinnerei soll diese Enquête ausgedehnt werden.

— Die schwierigen Verhältnisse der Weimarischen Bank haben sich auch im verflossenen Jahr noch nicht gebessert, weil eine Realisirung der im Besitz der Bank befindlichen Eisenbahnwerthe noch nicht gelungen ist, vielmehr bis zum 1. October 1877 für die letzte Einzahlung von 3 Mill. ℳ auf die Betheiligung bei der Muldenthalbahn gesorgt werden mußte. Der für 1877 erzielte Bruttogewinn beträgt 679,674,70 ℳ gegen 822,643,50 ℳ im Vorjahr. Derselbe wird in folgender Weise Verwendung finden: Zinsen 196,043,50 ℳ, Regierungsaufsicht 6200 ℳ, Verwaltungskosten 152,927,45 ℳ (1876: 243,856,50 ℳ), Abschreibung auf Inventar 2180,20 ℳ, Abschreibung auf Contocorrentforderungen 323,423,90 ℳ, sodaß eine Dividende wieder nicht zur Vertheilung

gelangt. — Aus dem Rechnungsabschluß der Mitteldeutschen Creditbank für 1877 entnehmen wir die hauptsächlichsten Daten: Es betrug am 31. December 1877 das Cassaconto 1,881,190 ℳ., das Wechselconto 12,977,222 ℳ., das Lombardconto 13,061,851 ℳ., das Couponconto 213,168 ℳ. Der Gewinn für das vorige Jahr beläuft sich auf 837,923 ℳ. Hierzu kommen die im Jahr 1876 unvertheilt gebliebenen 19,212 ℳ., sodaß das Gewinn- und Verlustconto mit einem Ueberschuß von zusammen 857,136 ℳ. abschließt. Hiervon soll nach Vorschlag des Aufsichtsraths für jede Actie von 300 ℳ. eine Dividende entfallen von 6 ℳ. = 2 Proc. = 840,000 ℳ. Der Rest wird auf 1878 übertragen. — Die Bairische Vereinsbank in München erzielte im vorigen Jahre ein dem Jahr 1876 ziemlich gleichkommendes Geschäftsresultat. Die Umsätze betrugen 1877 806,217,971,₀₀ ℳ. gegen 818,462,091,₈₃ ℳ. im Jahr 1876. Der Reingewinn beziffert sich auf 803,208,₁₂ ℳ., wovon zunächst die 4 Proc. Zinsen des eingezahlten Actienkapitals abgehen. Von den verbleibenden 443,208,₁₂ ℳ. fließen dem Reservefonds zu 44,320,₈₀ ℳ. Von dem hiernach sich ergebenden 398,887,₃₂ ℳ., abzüglich des Gewinnvortrags vom vorigen Jahr von 54,268,₁₈ ℳ., demnach 344,028,₈₂ ℳ., sollen 270,000 ℳ. = 3 Proc. als Dividende verwendet werden, sodaß der Coupon der Actien pro 1877 gleich dem 1876er mit 42 ℳ. = 7 Proc. zur Auszahlung kommt.

— Die Versammlung deutscher Tabacksinteressenten, welche am 7. April in Kassel abgehalten worden ist, war von etwa 100 Personen besucht, welche 67 Städte und 52 Handelskammern, resp. Gewerbekammern vertraten. Es wurde folgende Resolution gefaßt: Die schon eine Reihe von Jahren immer wiederkehrenden Tabacksteuerexperimente haben den sämmtlichen Interessenkreisen schon so oft die schwersten Schädigungen bereitet, daß diese Frage nothwendig ein für allemal zur Erledigung kommen muß, allein es wird gegen jede Erhöhung der Tabackssteuer protestirt, solange nicht vorher oder gleichzeitig eine allgemeine Steuerreform zur Einführung gelangt, da keinerlei Berechtigung vorliegt, die finanziellen Bedürfnisse des Deutschen Reichs ganz oder doch zum größten Theil aus einem einzeln herausgegriffenen Steuerobject zu decken und dadurch zahlreiche Volksklassen dem Ruin entgegenzuführen.

— Vom 15. April bis 15. Mai findet in Schwäbisch-Gmünd eine Ausstellung alter und neuer Erzeugnisse der Gold- und Silberschmiedekunst und der dazugehörigen Fächer des Gravirens, Ciselirens, Emaillirens, Guillochirens, der Feingießerei, des einschlägigen Zeichnens und der in das Fach einschlagenden Maschinen und Werkzeuge unter dem Protectorat der königl. württembergischen Centralstelle für Handel und Gewerbe statt. Es kommen auch interessante und seltene Gegenstände aus den Sammlungen des Herzogs von Württemberg, des Prinzen Friedrich Karl von Preußen, des Fürsten von Hohenzollern u. zur Ausstellung.

Verkehrswesen.

— Die ständige Tarifcommission der deutschen Eisenbahnverwaltungen wird am 9. Mai zu einer ersten regelmäßigen Quartalssitzung zusammentreten, nachdem sie in der letzten Conferenz ihre Geschäftsordnung berathen und festgestellt hat.

— Der preußische Landtag hat die Vorlage, betreffend die Ueberlassung des Betriebs der Vorpommerischen Bahn an den Staat, unerledigt gelassen; die Bahn wird also zunächst noch unter der Verwaltung der Berlin-Stettiner Gesellschaft verbleiben.

— Die neue Strecke der Rheinischen Eisenbahn Heißen-Rüttenscheidt-Steele wird am 15. Mai eröffnet.

— Die Grunderwerbsverhandlungen für die Bliesthalbahn von Blieskastel nach Saargemünd sind zum Abschluß gebracht. Die Bahn bildet das Schlußglied einer fortlaufenden Schienenstraße in diagonaler, ziemlich gerader Richtung von Saargemünd nach Mainz, welche für den Transitverkehr wie in strategischer Hinsicht eine große Bedeutung erlangen wird.

— Die am 4. April in Zürich abgehaltene Generalversammlung der Actionäre der schweizerischen Nordostbahn hat den Antrag auf Ratification des mit einem schweizerisch-französischen Syndicat abgeschlossenen Vertrags über Gründung einer Schweizerischen Eisenbahnbank genehmigt. Letztere soll zunächst die Consolidirung der Nordostbahnschulden übernehmen. Ebenso wurde der Antrag auf Aufnahme einer Hypothek von 160 Mill. auf das ganze Nordostbahnnetz genehmigt.

— Aus Pest wird gemeldet, daß die beiden Regierungen nach dem definitiven Friedensschluß auf der Balkanhalbinsel mit Aufwand aller Kraft und ihres Einflusses die Ausführung des serbischen Bahnanschlusses beschleunigen werden. Zu dem Behufe wären von seiten Serbiens die Strecken Belgrad-Alexinatz und Alexinatz-Nisch, von seiten der bulgarischen Regierung Nisch-Sofia und Sofia-Bellowa herzustellen. Von der ungarischen Regierung ist als Anschlußbahn die Linie Budapest-Semlin in Aussicht genommen. Für alle bezeichneten Linien sind die Vorstudien schon früher gemacht.

— In Berlin haben Verhandlungen über Postangelegenheiten zwischen dem Generalpostamt des Deutschen Reichs, den Vertretern der Postgebiete Baierns und Württembergs und den beiden Generalpostdirectoren von Oesterreich und Ungarn stattgefunden. Erreicht wurde die Anbahnung eines erleichterten Fahrpostverkehrs mit Oesterreich-Ungarn. Die bezügliche Conferenz hat nämlich zu einem Abkommen dahin geführt, daß der innere deutsche Fahrposttarif so ziemlich pure auf den Wechselverkehr zwischen dem Reichspostgebiet Baiern und Württemberg einerseits und der österreichisch-ungarischen Monarchie andererseits ausgedehnt wird.

— An der neuen Rheinbrücke bei Basel hat man die Bauthätigkeit in vollem Umfang wiederaufgenommen. Die Brücke liegt etwa 400 Mtr. oberhalb der alten Brücke. Die neue Verbindung der beiden Rheinufer wird aus drei Land- und zwei Strompfeilern bestehen, für welche die erforderlichen Rüstungen vollständig eingerammt sind. Der Landpfeiler des linken Ufers erhebt sich schon etwa 8,₅₀ Mtr. über dem gegenwärtigen Wasserspiegel, der demnächst stehende Strompfeiler etwa 1,₅₀ Mtr. Dieser Pfeiler wird nach dem jetzt gebräuchlichen pneumatischen Verfahren in das Flußbett fundirt.

— Die Vorlagen der holländischen Regierung an die Generalstaaten über den Bau eines Kanals von Amsterdam durch das sogenannte Gelderische Thal nach der Oberwaal (bez. dem Rhein) und über die Verbesserung der Kanäle der Provinzen Drenthe und Overyssel haben großes Interesse für die Schiffahrt Deutschlands nach Holland. Der Antrag zur Anlegung eines neuen Kanalnetzes in den Provinzen Drenthe und Overyssel ist übrigens eine Folge des im vorigen Jahr zwischen Preußen und den Niederlanden abgeschlossenen bezüglichen Vertrags.

— Dem Jahresbericht der Hamburg-Südamerikanischen Dampfschiffahrtsgesellschaft zufolge hat dieselbe im abgeschlossenen Jahr mit Erfolg weitergearbeitet. Ihre billigen Frachten haben so viele Güter für die Dampferlinie herangezogen, daß die Gesellschaft es für erforderlich erachtet, eine regelmäßige 10tägige, anstatt der bisherigen 14tägigen Fahrt aufzunehmen und zu diesem Zweck 2, ev. 3 neue Dampfer zu bauen.

Landwirthschaft.

— Die Central-Moorcommission hielt am 4. und 5. April ihre erste diesjährige Sitzung in Berlin ab. Aus der reichhaltigen Tagesordnung heben wir nachfolgende Gegenstände hervor. Die im Gebiet der Emskanäle projectirten Forstversuchsanlagen sind in der Durchführung begriffen, um die geeignetsten Holzarten und besten Culturmethoden für die großen, durch diese Kanäle aufgeschlossenen Moor- und Heideflächen zu erproben. Weitere Versuche speciell mit Eichenschälwaldanlagen sollen auf Grund von Beobachtungen und Erfahrungen unternommen werden, welche man unter ähnlichen Verhältnissen in Holland gemacht hat. Der Etat der im besten Aufblühen begriffenen Moorversuchsstation in Bremen wurde mit etwa 30,000 ℳ. für 1878/79 festgestellt und zugleich der Bericht über die von dieser Station eingeleiteten Moorculturversuche entgegengenommen. Ueber die Verpachtungsbedingungen, welche bei Verpachtung von Mooren behufs der Aufforstung zu stellen sind, um eine Raubwirthschaft zu vermeiden und die spätere Cultur des abgetorften Bodens zu sichern, verhandelte eine Subcommission; wichtige Vorträge hielten Lammers aus Bremen und Dr. Salfeld, Culturtechniker der Moorversuchsstation, über die land- und volkswirthschaftliche Bedeutung des Kanalprojects Stade-Bremervörde, des ersten Glieds in der Kanalverbindung Hamburg-Bremen. Auch wurde beschlossen, eine genaue Erforschung der Verhältnisse des großen gifhorner Moors vornehmen zu lassen.

— In Gostynin in Russisch-Polen ist die Rinderpest ausgebrochen.

Sport.

— Der im vergangenen Jahr in Berlin gebildete Traberclub hat nun seinen Rennplatz in der Nähe von Weißensee gewählt und läßt denselben bereits herrichten. Ende Mai oder Anfang Juni sollen die ersten Rennen stattfinden.

— Die prager Aprilrennen sind am 7. und 8. April abgehalten worden. Am ersten Tag umfaßte das Programm vier Nummern. Den Damenpreis gewann Graf J. Kinsky's n. Sch.-St. Frolic; im Triennial-Stakes ging Graf A. Beith's br. H. Poisdal über die Bahn. In der Steeplechase des Reiterclubs siegte Graf J. Kinsky's br. St. Mirges und im Jagdrennen Graf N. Esterhazy's dbl. W. Mindenes. Der zweite Tag begann mit einer Ponny-Steeplechase. Das Rennen gewann wieder Mirges, ebenso im Hack-Stakes abermals Frolic. Den Preis der Moldau holte sich Graf A. Androssy's br. H. Hesperus, und in der Frühjahrs-Steeplechase blieb Graf Kinsky's 4j. br. H. Prince Gregotte Sieger.

Bau- und Bildhauerkunst.

— Der Ausbau der Ostseite des mainzer Doms ist durch Entschließung des dortigen Dombauvereins nunmehr gesichert und wird in allernächster Zeit in Angriff genommen werden. Es handelt sich dabei um den einheitlichen Ausbau der beiden Stiegenthürme zu Seiten des östlichen Querschiffs und um die theilweise Erneuerung des Obergiebels. Mit der Vollendung dieser Arbeiten wird die Ostseite die längst erwünschte Abrundung erhalten; es verschwindet damit gleichzeitig die letzte Spur der Zerstörungen, welche an diesen Theilen noch der Ostthurm des Doms seit der Beschießung des Jahrs 1793 aufzuweisen hatte.

— Die Elektrometallurgische Gesellschaft in Brüssel hat vor kurzem in ihren Werkstätten zu Freeren eine kolossale Statue in Bronze durch galvanischen Niederschlag hergestellt. Es ist ein Denkmal des Jan van Eyck, für einen öffentlichen Platz in Brügge bestimmt und das Werk des Bildhauers Pickery aus Brügge. Die Statue mißt mit ihrer Platte 3,₅₀ Mtr. in der Höhe. Das galvanische Verfahren hat mehrere Monate gedauert und eine Metallstärke von 6 bis 8 Mtr. hervorgebracht, welche für die Solidität der Statue genügt. Man rühmt die große Vollendung der galvanischen Nachbildung des Modells, welche bei weitem größer sein soll, als es beim Metallguß in der Regel erreicht wird.

— Der Stadtrath von Paris läßt auf dem Ausstellungsplatz an hervorragender Stelle eine große Büste der Republik aufstellen, welche schon im Jahr 1848 von Senteur gefertigt und mit einem Preis gekrönt, bis zum heutigen Tag nicht zur Verwendung gekommen war.

— Zu den Sehenswürdigkeiten ersten Rangs wird in der Kunstabtheilung der pariser Weltausstellung eine bereits aufgestellte Kolossalgruppe in Bronze von Karl dem Großen gehören, welche der unlängst verstorbene pariser Bildhauer Rochet angefertigt hat; sie ruht auf einem ihrer Größe entsprechenden gewaltigen Piedestal und stellt Karl den Großen, das Scepter in der Hand und die Krone auf dem Haupt, zu Pferde dar, geleitet von zwei Kriegern, welche die Zügel des Pferdes halten. Die Gruppe hat ein Gewicht von 25,000 Kilogr.

Malerei und vervielfältigende Künste.

— „Der Jahresbericht der Deutschen Kunstgenossenschaft für das Jahr 1877“, welcher soeben zur Vertheilung gelangt ist, gibt ausführliche Mittheilungen über die Theilnahme in den Localvereinen. Auf 21 Genossenschaften vertheilen sich nicht weniger als 2394 ordentliche Mitglieder. München mit 594 dem Verband angehörigen Künstlern hat die Führung, ihm folgt Berlin mit 336, Wien mit 292, Düsseldorf mit 260 und Dresden mit 238 Mitgliedern. Keiner der übrigen Vereine erreicht die Mitgliederzahl von 100. In Dresden schließen sich den Künstlern noch 60 Kunstfreunde als außerordentliche Mitglieder an.

— Die Ausstellung deutscher Künstler im Palazzo Caffarelli, dem deutschen Gesandtschaftsgebäude in Rom, umfaßt 95 Nummern: 21 Aquarelle, 43 Oelgemälde und 31 Sculpturen. Unter den letztern findet besonders eine Porträtbüste von Karl Begas ungetheilte Anerkennung.

— Die Photographische Gesellschaft in Berlin ist gegenwärtig im Begriff, die berliner königl. Gemäldegalerie in ihren künstlerisch und kunstgeschichtlich bedeutsamsten Werken, welche von dem Directorium des Museums selbst ausgewählt worden sind, zu veröffentlichen. Bekanntlich hat die Gesellschaft bereits eine ganze Reihe solcher Kunstcabinete photographisch vervielfältigt.

— Der Verein der Künstlerinnen und Kunstfreundinnen in Berlin hielt am 6. d. M. seine elfte Generalversammlung ab. Dem Jahresbericht zufolge hat der Verein auch im verflossenen Jahr sich erfreulich fortentwickelt. Seine Kunstschule besuchten im ganzen 291 Schülerinnen; zurzeit bilden sich 147 daselbst künstlerisch aus; 7 Damen der Schule bestanden während des Jahrs an der königl. Akademie der Künste ihr Examen. Für das neue Semester haben sich bereits 24 neue Schülerinnen angemeldet. Die Einnahmen des Vereins beliefen sich auf 4412 ℳ., die Ausgaben auf 4300 ℳ. Die Zahl der Mitglieder beträgt gegenwärtig 118.

— Der in London lebende Maler Karl Schlösser, ein Darmstädter von Geburt, hat in seinem Atelier mehrere für die im Mai daselbst zu eröffnende Kunstausstellung bestimmte Gemälde, meist italienische Genrebilder, ausgestellt, welche den Beifall der dortigen Kunstfreunde, insbesondere des Prinzen von Wales, des Herzogs von Westminster u. s. w., in hohem Grad finden.

— Galeriedirector K. Fr. Lessing in Karlsruhe hat sich entschlossen, seinen reichen Schatz an landschaftlichen und historischen Compositionen, ferner eine Reihe von Porträts berühmter und interessanter Zeitgenossen der Veröffentlichung zu übergeben. Für die meist in Tusche ausgeführten Compositionen und die mit Bleistift gezeichneten Porträts dürfte das Lichtdruckverfahren das rathsamste sein.

Theater und Musik.

— Auf dem leipziger Stadttheater ist das fünfactige Schauspiel „Die Fremde“ von Dumas, welches in Wien und Berlin viel Aufsehen erregt hat, in Scene gegangen. — Auf derselben Bühne hat das Volksstück „Hasemann's Töchter“ von Ad. L'Arronge guten Erfolg gehabt.

— Die Aufführungen des Goethe'schen „Faust“ auf der Hofbühne zu Weimar erfreuten sich auch diesmal der Theilnahme des Publikums in so hohem Grad, daß noch eine dritte Aufführung angefügt wurde, die am 12. und 13. April stattgefunden hat.

— Im Hoftheater zu Gotha wurde am 11. April eine einactige Lustspielnovität, „Herzensangelegenheiten“ von Edmund Branne, mit Beifall aufgeführt.

— Anzengruber's „Pfarrer von Kirchfeld“ darf auf Grund klerikaler Beschwerden im straßburger Stadttheater nicht mehr gegeben werden. Der der Stadt octroyirte Bürgermeister, Polizeidirector Back, hat eine dahin gehende Verfügung erlassen.

— Gustav Kastropp's Drama „Suleika“, welches im September vorigen Jahrs im pester Nationaltheater und neuerdings im ständischen Theater zu Riga zu wiederholten malen mit günstigem Erfolg in Scene ging, ist nunmehr auch von dem Intendanten des frankfurter Stadttheaters, Otto Devrient, zur Aufführung angenommen worden, der es gleich nach der Eröffnung des neuen Theatergebäudes zur Darstellung zu bringen gedenkt.

— Das neueste Lustspiel von Julius Rosen, betitelt „Dilettanten“, ging im newyorker Germaniatheater zum ersten mal in Scene, scheint aber beim Publikum und bei der Kritik keine Gnade gefunden zu haben.

— Emile Augier's neues Schauspiel „Die Fourchambault“ hat am 8. April im pariser Théâtre Français gefallen.

— Señor Ayala, der Präsident der spanischen Cortes, ist zugleich Bühnendichter. Am 30. März gab man ein neues Drama von ihm, „Consuelo“, im Theatro Español zu Madrid. Der Aufführung wohnte die Elite der literarischen und politischen Welt bei. Das Stück soll in schönen Versen geschrieben sein und ergreifende Scenen enthalten.

— Richard Wagner hat das Ersuchen der königsberger Theaterdirection um das Aufführungsrecht der „Walküre“ dahin beantwortet, daß nur gegen Hinterlegung einer bedeutenden Caution dieselbe ertheilt werde. Diese Caution soll dem Componisten die Sicherheit gewähren, daß die Theaterdirection auch die übrigen Theile der Tetralogie nach und nach aufführen werde. Aehnliche Verträge haben die meisten großen Theater eingehen müssen, um die „Walküre“ dem Publikum bieten zu können.

— Die Strauß'sche Operette „Prinz Methusalem“ erlebte am 9. April im Friedrich-Wilhelmstädtischen Theater die 50. Aufführung.

— Flotow's neuste Oper „Alma die Zauberin“, Text von de Saint-Georges und de Lonpierre, kam am 9. April in der Italienischen Oper in Paris zur ersten Aufführung und wurde freundlich aufgenommen.

— Das pariser Athénée comique, der kleine Nachbar der Großen Oper, gab am 5. April als Neuheit eine recht lustige, nur stellenweise etwas schlüpfrige Posse in drei Acten: „Le Cabinet Piperlin“ von Paul Burani und Hippolyte Raymond. Der ziemlich starke Scherz versetzte die Zuschauer in die heiterste Stimmung.

— In Berlin hat sich ein Comité zur Begründung einer städtischen Musikschule mit freiem Unterrichte gebildet, welches dem dortigen Magistrat eine bezügliche Denkschrift einreichte.

— Der Herzog von Meiningen hat gelegentlich der Feierlichkeiten beim Einzug des erbprinzlichen Paares mehrern Mitgliedern seines Hoftheaters Auszeichnungen verliehen. So erhielt Director Ludwig Chronegk das Ritterkreuz 2. Klasse des Hausordens, die Herren Nesper, Teller und Hellmuth-Bräm das Verdienstkreuz für Kunst und Wissenschaft und Frau Marie Berg die Goldene Medaille für Kunst und Wissenschaft.

Neuigkeiten vom Büchermarkt.

Eingegangen vom 7. bis 13. April 1878.

Bamberger, L.: Deutschland und der Socialismus. Leipzig, F. A. Brockhaus.
Brons, jun., B.: Friesische Namen und Mittheilungen darüber. Emden, W. Haynel.
Collection of british authors. Tauchnitz edition. Vol. 1727 to 1729. An open verdict by M. E. Braddon. Vol. 1732. The lifted veil and brother Jacob by G. Eliot. Leipzig, B. Tauchnitz.
Diehl, C.: Genossenschaften. System einer Reform der gewerblichen Oekonomik und der politischen Oekonomie. Wien, Faesy u. Frick.
Dierks, G.: Literaturtafeln. 1. Abth. Alterthum. Dresden, C. Pierson.
Foltz, K.: Die Grundlagen der Bodenproduction von Oberösterreich. Wien, Faesy u. Frick.
Jahrbuch der Gesellschaft für bildende Kunst und vaterländische Alterthümer zu Emden. 3. Bd. 1. Hft. Emden, W. Haynel.
Jugend, deutsche. Illustrirte Monatshefte. Herausgegeben von J. Lohmeyer. Unter künstlerischer Leitung von O. Pletsch. 12. Bd. 1. Hft.
Kriegschronik, illustrirte. Gedenkbuch an den Orientalischen Krieg. 11. Lfg. (Schluss I.) Leipzig, J. J. Weber.
Martin, P. L.: Die Praxis der Naturgeschichte. Lehrbuch über das Sammeln lebender und todter Naturkörper. 3. Theil Naturstudien. Weimar, B. F. Voigt.
—— Atlas zur Praxis der Naturgeschichte. 3. Theil. 12 Tafeln gezeichnet von L. Martin jun. Ebenda.
Pfannenschmid, H.: Germanische Erntefeste im heidnischen und christlichen Cultus, mit besonderer Beziehung auf Niedersachsen. Hannover, Hahn'sche Buchhandlung.
Rosenzweig, J.: Allgemeines Reisendenadreßbuch der gesammten Industrie-, Gewerbe-, Handels- und Agenturfirmen, Verkehrs- u. s. w. Institute, Vereine, Actiengesellschaften, Gutsbesitzer, Advocaten, Notare, Aerzte, Agentur-, Commissions-, Speditions- und Incassogeschäfte u. s. w. von Wien und der österreich.-ungarischen Monarchie, nebst ca. 100,000 Adressen des Auslands. 3. Jahrg. 1878 bis 79. Wien, Selbstverlag.
Schatteill, C. L.: Abfertigung der mit „J. Ludwig, Ingenieur“ unterzeichneten Schrift „Wider Herrn Reuleaux“. Leipzig, M. Schäfer.
Scherr, J.: Hammerschläge und Historien. 2 Bde. 3. Aufl. Zürich, C. Schmidt.
Schmitz-Weißenfels, C.: Knoll Schneider. Historische Bilder der bemerkenswerthesten Sanitätsgenossen. Stuttgart, Abenheim'sche Verlagsbuchhandlung.
Seinicke, H.: Die Müllerei mit Walzen. Beitrag zur Beurtheilung des Walzenprocesses und der neusten Fortschritte im Mühlenwesen. Leipzig, M. Schäfer.
Sprachenklangmacher, der, in der böhmischen Orthographie. Sendschreiben eines böhmischen Philologen an einen deutschen Humoristen. 3. Aufl. Prag, J. R. Bilkowel.
Verhandlungen der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin. Herausgegeben von G. v. Boguslawski und W. Reiß. 5. Bd. Nr. 1 bis 3. Berlin, D. Reimer.
Wesselhöft, J.: Der Rosenfreund. Anleitung zur Cultur der Rosen. 4. Aufl. Weimar, B. F. Voigt.
Willberg, H.: Graue und Pirsche. Lustspiel in 5 Aufz. Hamburg, Schaenwedte und Knapp.
Wohlmuth, K.: Streifzüge eines deutschen Komödianten. Leipzig, J. A. Barth.

Aegypten in Bild und Wort. Dargestellt von den ersten Künstlern, beschrieben von G. Ebers. 1. Liefg. Stuttgart und Leipzig, E. Hallberger.
Baasch, A. F.: Die Bücherornamentik der Renaissance. Auswahl stilvoller Titeleinfassungen, Initialen, Leisten, Vignetten u. s. w. 1. Liefg. Leipzig, G. Hirth.
Formenschatz, der, der Renaissance. Quelle der Belehrung und Anregung für Künstler und Gewerbtreibende aus den Werken der Dürer und Holbein, Vischer, Altdorfer u. s. w. Herausgegeben von G. Hirth. 2. Aufl. 7. bis 10. Heft. Leipzig, Selbstverlag.
Weichardt, C.: Das Stadthaus und die Villa. Entwürfe. 2. Theil. Weimar, B. F. Voigt.

Behr, F.: Compositions pour Piano. Op. 405. Le murmure des feuilles. Morceau de salon. Op. 406. La légère. Morceau de salon. Op. 407. Les marionettes. Polka gracieuse. Leipzig, R. Forberg.
Biehl, A.: Op. 64. Lenz und Liebe. Salonstück für Pianoforte. Hamburg und Kiel, H. Thiemer.
D'Ement, C.: Op. 18. Wo ist die Katz? Polka für Piano. Op. 19. Schulze mit dem Paraplnie. Polka. Ebenda.
Liebing, C.: Op. 8. Bundeslied. Dichtung von Müller v. der Werra, für Männerchor mit Hornmusik- oder Pianofortebegleitung. Leipzig, R. Forberg.
Reichardt, C.: Op. 30. Dein ist mein Herz! Walzer für Pianoforte. Hamburg und Kiel, H. Thiemer.
Rheinberger, J.: Op. 104. Zwei romantische Gesänge für 4 Singstimmen mit Klavierbegleitung. Nr. 1 Harald. Nr. 2 Der Weidenbaum. Leipzig, R. Forberg.
Wohlfahrt, F.: Op. 38. Leichter Anfang im Violinspiel. 3. Aufl. Op. 67. Kleine instructive Fantasien für Violine und Pianoforte. 3. Heft. Op. 56. Erholungsstunden. Leichte Tonstücke für Violine und Pianoforte. 1. und 2. Heft. Ebenda.



Pferde aus dem Privatgestüt des Königs von Würtemberg. (S. 318.)

Nach Photographien aus dem von der königl. Hofbuchhandlung von Gustav Weise in Stuttgart herausgegebenen Pferde-Album des königl. Privatgestüts.

Julius Robert v. Mayer.

Der berühmte Gelehrte, dessen am 20. März erfolgtes Ableben die ganze gebildete Welt betrauert, wurde zu Heilbronn, der ehemaligen deutschen Freien Reichsstadt, am 25. November 1814 als der Sohn des damaligen Apothekers Christian Jakob Mayer geboren. Er besuchte zuerst das Gymnasium seiner Vaterstadt und wurde dann Zögling des evangelischen Seminars zu Schönthal, einer der vier höhern theologischen Lehranstalten des Königreichs Würtemberg. Frühzeitig empfand er ein reges Interesse für das Gesammtgebiet der Naturwissenschaften. Zum Zweck der weitern Ausbildung in diesen und zum Studium der Medicin besuchte er die Landesuniversität zu Tübingen, wo er im Jahr 1838 promovirte, darauf die Hochschulen zu München und Paris. Im Jahr 1840 wendete er sich nach Holland und begab sich nach kurzem Verweilen in diesem Land als Schiffsarzt nach den holländischen Besitzungen in Südostasien. Ziemlich ein Jahr verweilte er in amtlicher Stellung auf der Insel Java. Dort war es, wo er zu der Einsicht gelangte, daß sich Wärme und Bewegung (oder „mechanische Bewegung“ nach seinem Ausdruck) nach einem unveränderlichen Verhältniß ineinander umsetzen müssen. Seine erste wissenschaftliche Abhandlung über diesen Gegenstand legte er in den „Annalen der Pharmacie und Chemie“ von Friedrich Wöhler und Justus v. Liebig, Maiheft 1842, nieder. Neben dem mechanischen Wärmeäquivalent (so genau als dasselbe zur damaligen Zeit aus der Luftcompression zu berechnen war) finden sich bereits in dieser Abhandlung die Grundzüge der mechanischen Wärmetheorie oder, wie man auch sich ausdrücken kann, der neuern Physik, im wesentlichen erörtert. Noch ausführlicher ist diese wichtige Materie in einer drei Jahre später erschienenen Schrift „Die organische Bewegung in ihrem Zusammenhang mit dem Stoffwechsel“ (Heilbronn 1845) behandelt. Im ersten (physikalischen) Theil derselben ist unter andern zum ersten mal der Nutzeffect der Dampfmaschinen sowie der Geschütze berechnet, was ohne Kenntniß des mechanischen Wärmeäquivalents natürlich nicht geschehen konnte. Auch ist schon dort auf den ungeheuern thermischen Effect kosmisch bewegter Körper numerisch hingewiesen. Der zweite Theil ist der Anwendung der mechanischen Wärmetheorie auf die Physiologie gewidmet und bildet somit die Grundlage der heutigen Medicin.

Es ist am angeführten Ort deutlich ausgesprochen, daß die vom thierischen Organismus gelieferte mechanische Arbeit auf Kosten der durch den Oxydationsproceß erzeugten Wärme entstehe. Auch ist daselbst nicht nur der Nutzeffect des Menschen sowie des Pferdes, sondern auch noch specieller der Nutzeffect des menschlichen Herzens und anderer willkürlicher Muskeln berechnet. In der 1848 erschienenen Schrift „Beiträge zur Dynamik des Himmels“ ist die Thermodynamik zur Erklärung der Sonnenausstrahlung benutzt und darin dargelegt worden, daß die Erhaltung der Sonnenwärme nur im Sturz kosmisch bewegter Massen auf die Sonnenoberfläche begründet sein könne, eine Theorie, welche bekanntlich inzwischen von vielen Naturforschern angenommen und noch nirgends widerlegt worden ist. Auch wird in dem genannten Werk ausgeführt, wie Ebbe und Flut sich auf Kosten des Rotationseffects der Erde erhalten, wie dagegen andererseits diese Hemmung der Achsendrehung der Erde wieder durch einen entgegengesetzten Einfluß, nämlich durch die Zusammenziehung der Erdkugel, wie sie die fortdauernde Abkühlung bedingt, und wodurch zugleich die vulkanischen Erscheinungen bewirkt werden, ihre Compensation erhält. In den „Bemerkungen über das mechanische Aequivalent der Wärme“ (1851) hat Mayer in überzeugender und leicht faßlicher Weise auseinandergesetzt, wie die neue Theorie neue fundamentale Begriffe erfordert und eine neue wissenschaftliche Sprache begründet. Gleichzeitig enthält aber auch diese Abhandlung eine Wahrung der



Julius Robert v. Mayer, † am 20. März.



Die Eskimofamilie im Zoologischen Garten zu Berlin. Originalzeichnung von R. Friese.

Priorität, welche durch die mittlerweile veröffentlichten gleichzeitigen Arbeiten von J. P. Joule in Manchester nothwendig geworden war. In demselben Jahr erschien aus Mayer's Feder in Vierordt's „Archiv für Physiologie" eine kleine Abhandlung über die Herzkraft, welche sich an die Abhandlung über die organische Bewegung (1845) anschließt.

Die Aufnahme, welche bis dahin die Schriften des bahnbrechenden Forschers gefunden hatten, schien ihn nicht gerade zu weitern Veröffentlichungen angespornt zu haben. Erst elf Jahre später ließ er wiederum eine Abhandlung „Ueber das Fieber" in Wunderlich's „Archiv für physiologische Heilkunde", als „iatromechanischen Versuch" zur Anwendung der mechanischen Wärmetheorie auf das Gebiet der Pathologie erscheinen, in welcher Richtung bereits die Schrift vom Jahr 1845 zahlreiche wichtige Andeutungen enthält. Im Jahr 1867 erschien die Gesammtausgabe aller erwähnten Arbeiten Mayer's unter dem Titel „Die Mechanik der Wärme" (Stuttgart, J. G. Cotta) und 1871 ebendaselbst unter dem Titel „Naturwissenschaftliche Vorträge" vier Abhandlungen: „Ueber nothwendige Consequenzen und Inconsequenzen der Wärmedynamik", Vortrag, gehalten in der allgemeinen Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte zu Innsbruck am 18. September 1869, ferner „Ueber Erdbeben", dann „Ueber die Bedeutung unveränderlicher Größen" und endlich „Ueber die Ernährung". Eine zweite Auflage der „Mechanik der Wärme" erschien kurze Zeit nachher, da die erste inzwischen gänzlich vergriffen war.

Nachdem Mayer im Jahr 1863 zu Christian Friedrich Schönbein, dem berühmten Entdecker des Ozons, in ein näheres freundschaftliches Verhältniß getreten war, wurde er 1858 zum correspondirenden Mitglied der Naturforschenden Gesellschaft zu Basel ernannt. Im darauffolgenden Jahr erhielt er von seiner heimatlichen Hochschule Tübingen das Diplom als doctor philosophiae honoris causa, und im Jahr 1863 wurde er von der nämlichen Universität zum Doctor der Naturwissenschaften creirt. Ferner erhielt er Diplome als Mitglied der geachtetsten gelehrten Körperschaften in München, Halle a. S., Turin, Frankfurt a. M., Wien, Stuttgart u. a. O. Im Jahr 1867 zeichnete ihn sein König durch Ertheilung des Ritterkreuzes vom Orden der würtembergischen Krone aus, was ihm den persönlichen Adel eintrug, und zwei Jahre darauf wurde er von dem Gewerbeverein seiner Vaterstadt Heilbronn zum Ehrenmitglied ernannt. Im Jahr 1870 erhielt er von der kaiserl. franz. Akademie der Wissenschaften zu Paris das Diplom eines correspondirenden Mitglieds und den Prix Poncelet (2000 Frs.) zuerkannt. Die königl. würtembergische Centralstelle für Handel und Gewerbe ertheilte ihm eine Medaille, und 1871 wurde ihm die hohe Auszeichnung zutheil, von der Royal Society zu London die Große Goldene Copley Medal zu erhalten.

Ueber den Lebensgang des berühmten Gelehrten mag zum Schluß noch angeführt werden, daß er, unmittelbar nach der Rückkehr aus dem fernen asiatischen Osten in seine schwäbische Heimat (1841) Oberamtswundarzt in seiner Vaterstadt Heilbronn wurde. In dieser amtlichen Stellung wirkte er vier Jahre hindurch; 1847 übernahm er die Functionen des Stadtarztes daselbst, in denen er vor wenigen Jahren von seinem Sohn abgelöst wurde, während er die Ausübung der ärztlichen Privatpraxis bis zu seinem Tod beibehielt. Eine Tochter Mayer's ist an den kgl. preußischen Regierungsrath Hegelmaier in Berlin verheirathet.

Mayer war eine höchst originelle, witzige Persönlichkeit, bescheiden und zurückhaltend, nur in kleinern Kreisen vertrauter Freunde hingebend mittheilsam. Für die Wissenschaften ist seine Bedeutung als Forscher und Darsteller des Erforschten eine wahrhaft epochemachende. Sein Name wird fort und fort genannt zur Seite derjenigen Johannes Kepler's und Isaak Newton's; er wird fortleben, solange die Wissenschaft besteht.

Eskimos im Zoologischen Garten zu Berlin.

Vor einigen Jahren verschaffte uns der bekannte hamburger Thierhändler Hagenbeck die Gelegenheit, Lappen kennen zu lernen; jetzt führt er uns ein weit entlegeneres und eigenthümlicheres Polarvolk, nämlich die Eskimos, in einigen Individuen vor. Ungleich schwerer als die Rennthierlappen waren die Eskimos zu einer Fahrt nach Europa, zu einem Aufgeben ihrer gewohnten Lebensweise, und sei es auch nur auf einige Monate, zu bewegen. Erst auf Zureden der Missionare von Jakobshavn entschloß sich die Familie Okabak, dem mit ihrer Sprache, ihren Sitten und Gewohnheiten vertrauten Agenten Hagenbeck's zu folgen. Glücklich kam dieser mit seinen Schutzbefohlenen in Kopenhagen an und begann von da seine Schaustellungen. Am 9. März trafen die interessanten Fremdlinge in Berlin ein und ließen sich hier im Zoologischen Garten auf einige Wochen häuslich nieder, aber nicht etwa in einem der vorhandenen Gebäude, sondern in einer eigens zu diesem Zweck errichteten Erdhütte. Rasch wie das Aufschlagen der Sommerzelte geht auch die Herstellung einer solchen Winterwohnung vor sich. Ist der geeignete Platz dafür gefunden und quadratisch geebnet, so umschließt man diesen mit einer circa 2½ Mtr. hohen Mauer und bedacht den abgesperrten Raum mit Bretern, womit auch der Fußboden belegt wird. Vorn hat man eine Oeffnung für die Thür gelassen, die aber meist erst durch einen kleinen Vorbau mit einer zweiten Thür ins Freie führt. Ueber der ersten Thür ist ein Fensterchen von getrockneten Seehundsdärmen angebracht; um die mit Seehundsfellen behängten Wände ziehen sich Bänke zum Sitzen und Schlafen. Da der ganze Rohbau mit Torf oder Rasen umkleidet wird, so sieht er einem Erdhaufen, einem Kellerraum im Freien oder dergl. ähnlicher als einer menschlichen Wohnung. Noch ungleich primitiver und roher als in der Nähe der Ansiedelungen sind diese Erdhütten in den abgelegenen Gegenden des hohen Nordens. Ihre Größe richtet sich nach der Stärke der Familie, die darin Unterkommen finden soll. Wohnen mehrere Familien in einer solchen Hütte, so wird sie durch Seehundsdärme entsprechend getheilt. Bedenklich schütteln wir den Kopf über ein so enges Zusammenleben, aber die naive Anschauungsweise des Eskimos findet darin nichts anstößiges.

Unsere Eskimofamilie besteht aus Mann und Frau, zwei erwachsenen Verwandten und zwei Kindern im Alter von 3½ und 1½ Jahren. Bis auf den einen Verwandten repräsentiren sie die mongolische Rasse in ihrer vollen Reinheit, dieser aber ist zugleich dänischer Abkunft, unterscheidet sich jedoch als Mischling der vierten oder fünften Generation nur noch durch minder breite Backenknochen und etwas größern Körperbau von den andern. Die Gesichtsfarbe ist bräunlich und das schwarze Haupthaar straff wie bei diesen. Was den Hirtenlappen das Rennthier ist, das ist den Eskimos die Robbe: von ihr entnehmen sie alle ihre Bedürfnisse, da der Boden ihnen durchaus nichts bietet. Sie kleiden sich von Kopf bis zu Fuß in ihr Fell, ihr Fleisch dient ihnen zur Nahrung, aus ihren Sehnen drehen sie ihren Zwirn, flechten sie ihre Netze und Stricke, ihr Thran liefert ihnen den Brennstoff für ihre Steinlampen, über deren Flammen sie kochen und ihre nassen Kleider trocknen. Den Luxus eines Rauchfangs kennt der Eskimo nicht*); man denke sich nun den Qualm und Dunst in dem engen und niedrigen Wohnraum. Dabei sehen die Leute aber ganz wohl und gesund aus, und Frau Okabak nebst ihren beiden Kindern haben sogar rothe Backen. Für eine Mongolin ist die kleine Frau mit ihrem milden Gesichtsausdruck und den freundlichen schwarzen Augen überhaupt ganz hübsch. Um den Kopf hat sie ein schwarzes Seidentuch gewunden; das vorn über die Schläfen gescheitelte Haar ist auf dem Schädel zu einem aufgerichteten Zopf zusammengedreht, der bei den Frauen mit blauem, bei den Mädchen mit rothem Band umwickelt ist. Im übrigen sind Weiber und Mädchen mit Hosen, hohen Stiefeln und Jacken aus Seehundsfell bekleidet wie die Männer.

Auf Jagd und Fischerei angewiesen, führen die Eskimos ein hartes, mühseliges Leben. Zur Erleichterung desselben steht ihnen als einziges unentbehrliches Zugthier, als muthiger Genosse in Kampf und Gefahr der Hund zur Seite. Der Eskimohund bildet eine besondere Rasse; er hält in der Figur die Mitte zwischen Spitz und Schäferhund, ist aber größer und stärker als dieser. Seine Farbe ist weiß mit hellgelbem Anflug, weiß und braun oder schwarz gefleckt und wolfsgrau. Im letzten Fall ist er dem arktischen Wolf zum Verwechseln ähnlich. Mit einer Bürde von 10 bis 15 Kilogr. beladen, begleitet er seinen Herrn, wenn dieser zu den langdauernden Jagden auszieht. Ihrer sechs bis acht ziehen einen Schlitten, welcher mit sechs Personen besetzt ist, acht bis zehn Meilen weit in einem Tag und durchlaufen, bei guter Fütterung, auf ebener Bahn, über zwei geographische Meilen in einer Stunde. Außerdem helfen sie bei der Seehunds- und Otterjagd und gehen selbst dem Eisbären muthig zu Leibe. Ihre Nahrung besteht in den Abfällen von Fischen und Robben &c.

Unsere Eskimos haben einen Bestand von sechs Hunden, mit denen sie, in Ermangelung von Schnee, über den Sandboden fahren, und zwei Hündinnen mit Jungen. Diese Hunde sind insgesammt weiß oder gescheckt. In der Bärenjagd produciren sie sich natürlich nicht, aber in ihrer Physiognomie liegt die Gewähr ihres Muthes. Zum Fisch- und Robbenfang bedienen sich die Eskimos eines langen schmalen Kahns, dessen Holzgerippe mit Seehundsfellen überspannt und derart gedeckt ist, daß selbst beim Umschlagen kein Wasser eindringen kann. Das eigens construirte Ruder faßt der Eskimo, der sich bei diesen Gelegenheiten auch noch durch einen wasserdichten Kittel aus Seehundsdärmen schützt, in der Mitte und greift bald mit dem rechten, bald mit dem linken Ende in das Wasser ein. Dabei hantiert er auch noch mit dem Wurfspeer und der Harpune. Verliert er das Gleichgewicht, oder wird er von einer schwimmenden Eisscholle umgeworfen, so genügen einige Ruderschläge, um den Kahn und sich wiederaufzurichten. Wie gewandt die Leute das machen, hat einer der Eskimos in dem großen Teich des Zoologischen Gartens veranschaulicht.

Die Sprache der Eskimos soll sich durch Kraft und Reichthum der grammatischen Formen auszeichnen. Das Vaterunser, welches die Leute nach Absingung eines Chorals jeden Abend vor dem Schlafengehen zu beten pflegen, mag als Probe dienen:

Atatarput killangmetotinuh, akkin assarnarslle, nalegaveet tikiule; pekkorset killang, miout nunamisog tajmaikile! Tunnisigun ullomo piksartinik; pirsaraunata, akkeetaoravta; sordlo pissengiagavattog akkutuortivut. Ursernartomut pisitsaraunata, ajortomidlo annoantigut! Nalegaunerrogavit pirsarsonnerrudlutidlo ussarnarnerrudludlo isuk augitsomut! Amen.

Die meisten Gebete in der Sprache der Eskimos rühren von den Missionaren Fabricius, einem Deutschen, und dem Schweden Thortallesen her. Was die armen Eingebornen den menschenfreundlichen Bemühungen der Missionare und an deren Spitze dem guten Hans Egede, dem Gründer der noch jetzt bestehenden Ansiedelungen, zu danken haben, ergibt sich aus der Betrachtung ihrer jetzigen Culturstufe. Okabak hat hier wiederholt Beweise gegeben, daß er schreiben kann und einen offenen Kopf hat; auch Se. Maj. der Kaiser wünschte eine solche Probe, und jener schrieb nach des Dolmetschers Uebersetzung folgendes auf einen Zettel: „Okabak mit Familie dankt für den hohen Besuch und wünscht, daß Gott das deutsche Kaiserhaus segne." Bravo, Herr Okabak!

*) Der kleine Schornstein, den die Abbildung zeigt, ist aus Holz und dient nur als Zierath des Daches.

Das Privatgestüt des Königs von Würtemberg.

Der bedeutende Ruf, dessen die Privatgestüte des Königs von Würtemberg vorzugsweise inbetreff der arabischen Vollblutzucht in den Sportkreisen genießen, hat die königl. Hofbuchhandlung von Julius Weise in Stuttgart veranlaßt, im Verein mit dem Photographen C. F. Schmid in Reutlingen und mit Bewilligung und Unterstützung der Behörden ein Album von 12 Pferdephotographien, die Abbildungen der besten und schönsten Repräsentanten der Gestüte enthaltend, herauszugeben unter dem Titel „Pferde aus dem Privatgestüt Sr. Maj. des Königs Karl von Würtemberg" (Preis 60 ℳ). Mag auch das arabische Pferd nach gegenwärtiger Geschmacksrichtung als Gebrauchspferd etwas in den Hintergrund treten, als Reproductionsmaterial wird es stets seinen Werth behalten, wofür schon die häufigen Nachfragen nach arabischen Zuchtpferden aus den verschiedensten Ländern sprechen. Ein Beweis insbesondere für den hohen Werth des arabischen Bluts der königl. Privatgestüte liegt in der Möglichkeit der Zurückführung fast jedes einzelnen Products auf die Originalblut-Stammeltern.

Die arabische Reinzucht im königl. Gestüt begann im Jahr 1813 mit der Paarung der von dem Grafen Rzewusky und Baron Fechtig an den verstorbenen König Wilhelm verkauften arabischen Pferde, deren Gesammtzahl sich auf etwa 12 Hengste und 14 Stuten belief. Es ergaben sich lohnende Resultate, und damit war der Fortbestand der arabischen Reinzucht gesichert. Unbeschadet des Verdienstes der von dem Grafen Rzewusky gelieferten Stuten für die Beschaffung einer werthvollen Zucht, war es doch hauptsächlich der von Baron Fechtig erkaufte Hengst Bairactar, welcher seinen Producten, ausgezeichnet vor andern durch Adel und Gang, seinen Typus mit einer Constanz vererbte, daß solcher trotz mancher Mischung mit anderm Originalblut bis heute kaum bemerkbar im Gestüt sich verändert hat.

Oft wird dem würtembergischen Araber als Gebrauchspferd der Vorwurf ungenügender Größe gemacht. Wol kann das arabische Pferd durch Futter künstlich in Höhe und Weite getrieben werden, allein nur auf Kosten seiner Ureigenschaften oder seines Typus. Der Araber ist dann kein Araber mehr. Den Mangel ungenügender Größe gleicht das arabische Pferd aber dadurch aus, daß es sich ohne merkliche Beeinträchtigung seiner specifischen Eigenschaften mit Glück im Halbblut verwenden läßt und in dieser Mischung ein mittelgroßes vortreffliches Reitpferd liefert. Die im arabischen Gestüt des Königs von Würtemberg bestehende Constanz ist vielfach durch Verwandtschaftszucht erzielt worden, wobei aber nur vorzügliche Thiere gepaart werden durften.

Obgleich seit Gründung des königl. Privatgestüts für arabisches Blut große Opfer gebracht wurden und mancher gute Hengst zu günstiger Verwendung kam — wie z. B. der im Jahr 1840 durch den Oberst-Stallmeister Grafen v. Taubenheim aus dem Orient mitgebrachte Hengst Cham, ferner der im Jahr 1852 dem verstorbenen König Wilhelm als Geschenk des Vicekönigs von Aegypten durch den damaligen ersten Stallmeister Baron v. Hügel überbrachte Hengst Hedban sowie der von ebendemselben in der Auction des Vicekönigs von Aegypten Abbas Pascha erkaufte Hengst Gadir &c. —, so ist doch bei der verhältnißmäßig nur kurzen Zeitdauer der Thätigkeit dieser Hengste im Gestüt auch deren Einfluß auf die Hochzucht ein verhältnißmäßig untergeordneter geblieben. Dagegen ist es der obenerwähnte Hengst Bairactar aus der Rasse Sagiaay Djedran, welchem die Palme der Gründung einer vortrefflichen arabischen Vollblutzucht gebührt, deren Producte heute noch den besten Thieren früherer Generationen nicht nur in Form und Adel, sondern auch in Vortrefflichkeit der Leistungen ebenbürtig sind. Der Ehrenname „Stammvater der würtembergischen arabischen Reinzucht" dürfte ihm daher mit Recht gebühren.

Einer der größten Kenner des arabischen Pferdes, der Oberst-Stallmeister des Vicekönigs von Aegypten, Sefer Pascha, machte dem königl. Gestüt, als dem einzigen in Europa, in welchem die edle arabische Vollblutrasse noch gezogen wird, drei edle arabische Hengste zum Geschenk. Ueber die Qualification dieser Pferde, deren Producte im Lauf dieses Jahrs erwartet werden, ist vorläufig noch kein Urtheil festzustellen. Zwei dieser Originalhengste, Djerid, Schimmel, und Schil, Rappe, sind in die eingangs erwähnte Photographiensammlung von Zuchtrepräsentanten der königl. Gestüte für arabisches Blut aufgenommen worden; die übrigen darin enthaltenen Thiere, wie Seglavi und Obeja Tajor, sind Producte der Stuttgarter Reinzucht, mit Ausnahme zweier Deckhengste für Halbblut, wovon der eine, York, in Stuttgart gezogen, der andere, Nobelmann, in Ostpreußen durch Vice-Oberstallmeister Baron v. Hügel angekauft wurde. Die nach der Natur aufgenommenen Photographien des Albums übertreffen an Schönheit alle Thierphotographien, welche uns bisher zu Gesicht gekommen sind. Unsere Holzschnitte auf S. 316 sind, mit Erlaubniß des Verlegers, getreu nach denselben wiedergegeben. Für Sportliebhaber ist das Album jedenfalls ein empfehlenswerthes und schönes Geschenk.

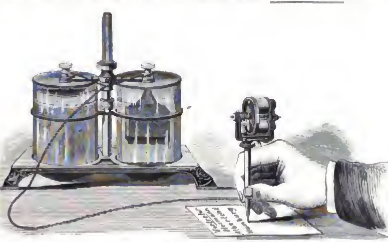
Polytechnische Mittheilungen.

Phonographische Projecte. — Ein Mitarbeiter des newyorker „World" hat unlängst dem Erfinder des Phonographen (s. Nr. 1807) Prof. Edison in Newyork, einen Besuch abgestattet und denselben über die Zukunft des Phonographen „interviewt". Prof. Edison hat einen, wie er versichert, sehr leistungsfähigen phonographischen Apparat construirt, welcher ca. 100 Doll. kostet. Für die Abnehmer desselben will er nun, gleichsam als Material dazu, Concerte aller Art, Lieder, Gedichte und Romane phonographiren, sodaß die betreffenden Blätter, in den Apparat gebracht, das in ihnen Phonographirte so, wie sie es aufgenommen, wieder ertönen lassen. Concerte lassen sich, so behauptet Prof. Edison, unschwer phonographiren, sodaß das phonographische Notenblatt nur auf ca. 1 ℳ zu stehen kommen wird; noch leichter läßt sich ein Romanband phonographiren; er findet auf einem verhältnißmäßig kleinen Blatte Aufnahme, welches für 2 ℳ herzustellen ist. Selbstverständlich sollen nur die besten Concertaufführungen phonographirt und die besten Romane zu diesem Behuf von renommirten Declamatoren vorgelesen werden. Die Platten lassen sich auch stereotypiren. So wird man sich in Zukunft, wenn Prof. Edison recht hat, mit Hülfe des Phonographen und entsprechender Platten im eigenen Haus die schönsten musikalisch-declamatorisch-dramatischen Soiréen selbst und in großartigem Maßstab herstellen und sich, wie auf einer Spieluhr, alles auf dem Gebiet der Poesie und Musik nach Belieben vortragen lassen können. Das Weitere mag sich der phantasiereiche Leser selbst ausmalen.

Einen einfachen Apparat zum Reinigen der Gasleitungen, der sich bereits vielfach bewährt, hat ein berliner Mechaniker construirt. Dieser Apparat besteht aus einer Druckpumpe, welche, nachdem die Luft im Windkessel comprimirt ist, am zweckmäßigsten mit dem am Gasometer befindlichen Rohrende der Gasleitung durch einen Gummischlauch in Verbindung gesetzt wird. Durch Oeffnen des Ventils dringt die comprimirte Luft mit Heftigkeit in die Rohrleitung ein und treibt den verstopfenden Körper (Naphthalin u. dergl.) heraus. Der Kessel ist bis auf zehn Atmosphären geprüft; in den meisten Fällen genügt jedoch ein Druck von zwei bis vier Atmosphären, der durch die Anzahl der behufs der Luftcompression ausgeführten Kolbenstöße gemessen wird. Zum Zweck der Reinigung der Leitung von Straßenlaternen ist es empfehlenswerth, die Pumpe mit comprimirtem Gas zu füllen.

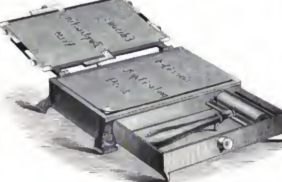
Edison's elektrische Feder und Vervielfältigungspresse. — „Electric Pen" nennt der Amerikaner Prof. Edison, der Erfinder des Phonographen, eine seiner Erfindungen, deren Tragweite noch gar nicht abzusehen ist, und die voraussichtlich eine große Zukunft haben wird. Mittels der elektrischen Feder ist man im Stand eine Originalschrift, Zeichnung eines Grundriß oder ein Notenstück &c. herzustellen, von welchem bis zu 5000 Copien mittels eines so einfachen Verfahrens abgezogen werden können, daß jeder dasselbe in fünf Minuten zu erlernen vermag und bald so geübt sein wird, um 500 bis 600 Abzüge in der Stunde anzufertigen. Geschäftsleuten jeder Branche wird die Erfindung willkommen sein, da sie dieselben in den Stand setzt, im Bureau oder Comptoir schnell und mit Leichtigkeit eine große Anzahl Circulare, Waarenberichte, Offerten &c. herzustellen, ohne die zeitraubende und kostspielige Procedur der Lithographie oder der Vervielfältigung durch Abklatschen einschlagen zu müssen. Selbstverständlich wird die elektrische Feder die Lithographie und die ihr verwandten Fächer niemals zu verdrängen oder auch nur zu ersetzen im Stande sein, immerhin aber muß sie als Concurrentin angesehen werden, wenn es nur darauf ankommt, ein erkenn- und lesbares Conterfei irgendeines Originals in vielen Exemplaren schnell und billig herzustellen. Seit August 1876 ist Edison's elektrische Feder und Vervielfältigungspresse in Amerika im Gebrauch und wurde neuerdings in England, Canada, Frankreich, Australien, Brasilien und andern Ländern eingeführt, sodaß gegenwärtig mehr als 6000 dieser Instrumente in Thätigkeit sind. Speciell in den Vereinigten Staaten hat der Edison'sche Apparat solche Anerkennung gefunden, daß er in den Regierungsdepartements, in den Regierungsabtheilungen der einzelnen Staaten, in den

Bureaus von Eisenbahn-, Dampfschiff- u. a. Compagnien, in denen der Universitäten, höhern Schulanstalten, Versicherungsgesellschaften &c. zu finden ist. Die in allen Staaten patentirte elektrische Feder besteht aus einer auf einen Rahmen gesetzten elektromagnetischen Maschine, an welcher eine am Ende spitz zulaufende Röhre angebracht ist. Innerhalb derselben befindet sich eine in einer Stange befestigte gewöhnliche Nadel, welche in eine sehr schnelle Auf- und Niederbewegung durch ein dreifaches Excenter am rotirenden Schaft gesetzt wird. Der diese Bewegung erzeugende elektrische Strom gelangt durch zwei Drähte, die, isolirt voneinander, in ein Gewebe eingeschlossen sind, welches sehr biegsam ist und daher den Bewegungen des Schreibers keinen oder auch nur sehr geringen Widerstand entgegensetzt, von der Batterie der Maschine aus in die Feder, wo er durch einen angebrachten Magneten zu einem elektromagnetischen wird. Wenn die in Bewegung gesetzte Feder mit leichtem Druck senkrecht auf das zu beschreibende Papier gehalten und nach irgendeiner Richtung fortgeführt wird, so entstehen unzählige Punktirungen, welche die mit rasender Eile (133mal in der Secunde) sich auf- und abbewegende Nadel hervorruft. Auf diese Weise wird eine sehr feine Papierschablone oder Stange erzeugt, mit deren Hülfe es ein leichtes ist, eine große Anzahl Facsimiles vom Original herzustellen. Zu diesem Behuf bedient man sich der zum Apparat gehörenden Presse. Dieselbe besteht aus einer Metallbasis mit einer vollkommen glatten Platte, welche für das Blatt, auf welches man zu drucken beabsichtigt, als geeignete Unterlage dient. Ein durch Angeln mit der Presse verbundener und mit Klappfedern versehener Rahmen, in welchem die Schablone befestigt ist, wird, wenn der Druckbogen liegt, über die Platte der Presse geschlagen. Hierauf wird eine mit verdünnter Tinte getränkte Filzmasse über die Schablone gerollt, wodurch die kleinen Löcher der Punktirungen mit Farbestoff gefüllt, und diese auf das untergelegte Papier übertragen werden. Das Ergebniß der Procedur ist ein genaues Facsimile des Originals. Das bedruckte Blatt wird weggenommen, durch ein weißes ersetzt, und so wird fortgefahren, bis man die erforderliche Anzahl Copien hergestellt hat. Die Batterie besteht aus zwei sogenannten Chromelementen, welche mit einer Hebelklappe versehen sind, um Zink und Kohle,



Edison's elektrische Feder.

wenn dieselben nicht gebraucht werden, aus der Flüssigkeit zu heben und so die Aufzehrung derselben zu verhindern. Die elektrische Feder und Presse ist in zwei verschiedenen Nummern hergestellt: Nr. 1, welche 0,29 × 0,18 große Bogen bedruckt (kostet 100 ℳ), Nr. 2, die 0,37 × 0,20 großes Papier in Benutzung nehmen läßt (kostet 180 ℳ). Den Verkauf der elektrischen Feder für Deutschland haben J. u. A. Krooß, Optiker und Mechaniker in Hamburg, Große Johannesstraße, übernommen.



Edison's Vervielfältigungspresse.

Briefwechsel.

C. L. in Bremen. — Thymolpräparate können Sie von der Chemischen Fabrik von H. Herzel in Plagwitz bei Leipzig beziehen.

P. O. in Posen. — Wir wiederholen, daß wir die Bezugsquellen für die in unserer polytechnischen Rubrik beschriebenen Gegenstände stets angeben, wenn sie uns bekannt sind.

Moden.

— Es ist jetzt als ganz sicher zu betrachten, daß kurze Costüme die Hauptneuheit dieses Jahres sein werden. Man garnirt sie mit Moosfransen, mit Seidenstreifen, mit breiten, fransenbesetzten Schärpen, und die elegantesten darunter werden sogar auf den Stoff selbst gestickt. Einfache kurze Costüme für die kühlen Frühjahrstage sollen aus carrirtem Tartan bestehen und in Plissefalten gelegt sein. Modefeindliche Gemüther behaupten im Kassandra-Ton, daß mit den kurzen Kleidern auch die verhaßte Crinoline wieder auftreten werde, doch glauben wir das nicht; noch herrscht das enganliegende, zurückgespannte Genre zu sehr vor.

— In den Haarfrisuren bereitet sich eine förmliche Revolution vor. Was von Puffen und Rollen noch übrig geblieben war, soll nun mit einem mal über Bord geworfen und das Haar nach griechischer Mode frisirt werden mit ein paar leichten Wellen über den Seiten und kleinen natürlichen Locken auf dem Wirbel, durch welche goldene oder silberne Ketten, Perlenschnüre oder Bänder gezogen sind, je nach der Gelegenheit. Das ist unzweifelhaft sehr schön, wenn — aber es liegt so viel in diesem kleinen wenn! — der Kopf jugendlich und der Schnitt der Gesichtszüge regelmäßig ist. In Paris scheint die Modefrage jetzt überhaupt in die classische Phase treten zu wollen. So hat kürzlich dort eine vornehme Dame Einladungen zu einer Soirée ergehen lassen unter der Bedingung, daß die Gäste in altgriechischer Tracht erscheinen, das heißt nur der weibliche Theil der Gäste, das starke Geschlecht war, als nicht maßgebend, davon dispensirt. Große Sensation! Der Zweck war, eine Reformation an den von so vielen Seiten als unpassend und gesundheitswidrig getadelten Moden anzubahnen. Freilich ist das antike Costüm so wenig leicht zu tragen wie die antike Haartracht. Außer einem schönen Kopf und einem classischen Profil gehört dazu auch ein völlig ebenmäßiger Wuchs, weder zu mager, noch zu fett, und eine anmuthige Haltung. Wie viele Evastöchter aber vereinigen alle diese Vorzüge in sich? Die griechische Tracht, welche in ihrem geschmeidigen Faltenwurf die Linien des Körpers verräth, welche Hals und Arme entblößt läßt, hat nicht viel weniger Klippen

als die moderne. Die in diesem Stil costümirte Gesellschaft bot denn auch ein seltsames Schauspiel und wird wol keine Proselyten machen. Vielleicht entwickelt sich aber daraus eine andere Idee, die des glatt herabwallenden Kleids, das unsern modernen Anschauungen mehr entspräche.

— Ueber die Symbolik des Brautschleiers hat Prof. Dr. Paulus Cassel in Berlin kürzlich im dortigen Frauenverein für Belehrung und Unterhaltung einen anziehenden Vortrag gehalten, aus dem wir unsern Leserinnen einiges mittheilen wollen. Die Auffassung des Redners über diesen Stoff ist von tiefgehendem Interesse. In der Kunst des Alterthums hatte der Schleier eine große Bedeutung. In Mythologie und Sage spielt er vielfach eine Rolle. „Das verschleierte Bild von Saïs“, „Die verschleierte Vesta“, „Leukothea, die mit schaumgewobenem Schleier den Odysseus aus Sturmes- und Kampfesgefahr errettet“, sind eine kleine Auswahl der zahlreichen Beispiele. Welchem Gedanken diente der Schleier im Sinnen und Glauben des Alterthums? Redner erklärt, daß der Gedanke, den die Sitte des Brautschleiers der Forschung offenbart, auch den Grund für dessen Symbolik im Alterthum abgebe. Der Brautschleier drückt die Treue aus; indem die Braut sich in den Schleier hüllte, verhüllte sie sich dem Bräutigam, das heißt zu seinem Gunsten, sie verhüllte sich gegen alle für den einen, ihren Bräutigam; sie entzieht sich allen, um dem einen anzugehören. Damit ist der Schleier der „Neïs“, des Bildes zu Saïs, ebenfalls erklärt. Diese Gottheit der Aegypter ist ein Abbild der Natur, sie ist vermählt mit dem, der sie erhält; darum ist sie verschleiert, kein Mensch hat je ihren Schleier gelüftet, kein Mensch hat Macht über sie oder Einfluß auf sie; nur dem einen, ihrem Vermählten, ist sie völlig hingegeben. Darum trägt auch Vesta den Schleier; in ihr findet das häusliche Glück Abbildung, und dieses, das soll damit veranschaulicht sein, besteht nur in Verhüllung nach außen, zu Gunsten des geliebten Vertrauten, dem sie sich allein offenbart. Leukothea rettet den von Sturm und Kampf mit dem Meer bedrohten Odysseus, das heißt, sie rettet ihn dadurch, daß sie ihm alle Beziehungen verhüllt und dadurch die Einheit im Streben gibt. Zum Schluß führt Redner noch aus, wie der Schleier das Symbol für die Rettung der Menschheit darstelle.

Witterungsnachrichten.

Ueber Halle und Umgegend entlud sich am 10. April ein starkes Gewitter, welches eine halbe Stunde lang unter heftigem Regen andauerte. Nach dem Gewitter trat in bemerkbarer Weise Wärme ein.

Am 11. April mittags zog über Leipzig ein Gewitter in der Richtung von Nordost nach Südwest. Dasselbe entlud sich unter theilweisem Hagelschlag und mehrmaligem Blitz und Donner. Am nämlichen Tag sind in Gera sogar zwei Gewitter niedergegangen.

Der Nachwinter im Erzgebirge hatte auch im April seine Endschaft noch nicht erreicht. Nicht nur am 7. abends, sondern auch in der Nacht vom 9. zum 10. d. M. ist auf dem gesammten obern Erzgebirgsgebiet wieder viel Schnee gefallen. In Scheibenberg, Jöhstadt, Annaberg &c. fuhr man noch stets Schlitten, und die Nächte brachten regelmäßig Fröste bis zu 2 Grad R.

Welche ungeheuern Schneemassen in einigen Gegenden der Beskiden (Ausläufer der Karpaten in Oesterreichisch-Schlesien) im vergangenen Winter sich anhäuften, davon gibt die Thatsache einen ungefähren Begriff, daß Anfang April in den Waldungen nächst der Weichsel das zum Abführen bestimmte Klafterholz an einzelnen Stellen noch derart vom Schnee überdeckt war, daß die aufgeschichteten Holzklaftern gar nicht aufgeladen werden konnten und es in dem klaftertiefen Schnee überhaupt unmöglich war, in die Holzschläge zu gelangen.

In England sind auf das trockene Wetter der letzten Wochen am 10. und 11. April heftige Regengüsse gefolgt, sodaß an manchen Stellen die Bahngleise am Londoner unter Wasser standen und dem Verkehr Schwierigkeiten bereitet wurden.

Wie man aus Südamerika schreibt, war der Wasserstand des Amazonenstroms zu Ende Februar auffallend niedrig, ebenso führten seine Nebenflüsse wenig Wasser, trotz der Regenzeit; mehrere Landseen, die von ihm gespeist werden, trockneten vollständig aus. Dagegen hatten sich die unbedeutenden Flüsse auf der Westseite der Cordilleren in reißende Bergströme verwandelt und erheblichen Schaden angerichtet, ferner mehr als der Lima durchfließende Rimac.

Wetterbulletin.

Die Temperaturen sind nach Celsiusgraden (10° C. = 8° Réaumur) gegeben.

Stationen	Uhr morgens	April 8	April 9	April 10	April 11	April 12	April 13	April 14
Valentia	8	+10,0	+9,0	+9,0	+9,0	+9,0	+11,0	+11,0
Brest	7	+10,0	+11,0	+8,0	+9,0	+8,0	+10,0	+10,0
Paris	7	+8,5	+11,3	—	+13,5	+8,6	+8,5	+12,4
Helder	8	+6,7	+5,4	+6,6	+7,2	+8,0	+10,1	+10,6
Brüssel	8	+5,0	+5,0	+6,0	+8,0	+9,0	+10,0	+13,0
Cagliari	8	+11,0	+15,0	+17,0	+16,0	+15,0	+16,0	+16,0
Neapel	8	+16,0	+14,0	+16,0	+13,0	+17,0	+16,0	+16,0
Florenz	8	+12,0	+13,0	+13,0	+16,0	+10,0	+15,0	+16,0
Triest	7	+9,0	+9,0	+10,0	+10,0	+12,0	+13,0	+10,0
Wien	7	+5,0	+3,4	+4,6	+6,3	+6,5	+10,5	+8,7
Ofen	8	+2,0	+3,0	+3,0	+6,0	+9,0	+9,9	+10,0
Hermannstadt	7	+6,0	+3,0	+6,0	+6,0	+5,0	+9,0	+5,0
Christiansund	8	+3,3	+6,0	+6,0	+5,0	+2,0	+6,0	+3,0
Oxoe	7	+2,0	+6,0	+6,0	+6,0	+3,0	+4,0	+6,0
Moskau	8	+2,6	+3,2	+2,5	+5,3	−3,0	−0,5	+5,9
St. Petersburg	8	+5,0	+3,3	+6,2	+4,5	−1,9	+0,9	+1,0
Haparanda	8	+6,0	+0,4	−1,5	+2,3	+1,6	+0,6	+2,0
Stockholm	8	+1,2	+2,6	+0,9	+5,0	+3,9	+7,1	+2,2
Kopenhagen	8	+6,3	+6,2	+3,9	+5,1	+6,3	+6,0	+1,6
Memel	8	+6,2	+10,5	+10,3	+3,0	+5,1	+9,9	+4,6
Kiel	8	+3,1	+6,9	+6,3	+6,6	+6,9	+3,0	+10,4
Hamburg	8	+3,8	+4,4	+5,0	+6,7	+7,1	+9,8	+11,9
Sylt	8	+4,6	+6,0	+6,2	+6,3	+7,3	+3,1	+9,3
Wilhelmshaven	8	+6,0	+6,1	+4,0	+6,9	+8,6	+7,6	+10,7
Hannover	8	+3,6	+9,4	+7,0	+3,6	+7,0	+11,3	+13,0
Berlin	8	+3,6	+6,3	+6,3	+7,3	+8,6	+10,9	+10,5
Breslau	8	+0,5	+2,1	+5,1	+6,6	+8,5	+9,6	+10,0
Leipzig	8	+5,8	+2,7	+3,5	+6,0	+6,4	+8,3	+9,4
München	8	+0,8	+0,4	+1,9	+6,3	+2,3	+4,1	+6,0
Karlsruhe	8	+6,6	+3,0	+3,6	+6,1	+5,9	+5,9	+10,4
Friedrichshafen	8	+2,9	+5,1	+3,4	+6,6	+3,6	+6,3	+6,8
Altkirch (Elsaß)	8	+6,3	+3,0	+6,0	+6,9	+1,6	+5,9	+6,3
Bäder und klimatische Curorte.								
Biarritz	3	+10,0	+13,0	+12,0	+10,0	+10,0	+11,0	+15,0
Lesina	3	+11,0	+12,0	+12,0	+10,0	+11,0	+10,0	+16,0
Davos	3	−6,0	−1,0	+5,0	−3,0	+5,0	−3,0	—
Baden-Baden	7	+4,1	+6,1	+3,1	+3,3	+8,8	+3,1	+3,7
Wiesbaden	8	+6,2	+5,3	+6,8	+1,9	+7,5	+6,3	+3,5

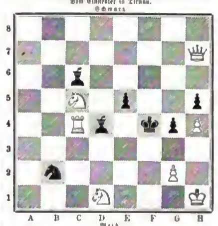
Schach.

Aufgabe № 1632.

Weiß zieht an und setzt mit dem vierten Zug Matt.

Vom Einsiedler in Tirnau.

Schwarz.



Weiß.

Himmelserscheinungen.

Sichtbarkeit der Planeten.

Mercur geht abends gegen 9 Uhr unter und kann deshalb am Westhimmel nach Ende der Dämmerung ¼ Stunde lang gesehen werden; er steht im Sternbild des Widders. — Venus bewegt sich im Sternbild des Wassermanns und glänzt früh von ¾5 Uhr an als Morgenstern. — Mars ist rechtläufig im Sternbild des Stiers und bleibt am Westhimmel noch bis nachts ½11 Uhr sichtbar. — Jupiter ist schon früh nach 2 Uhr am Osthimmel im Sternbild des Steinbocks aufzufinden. — Saturn ist nicht zu sehen. — Uranus kann noch wie Hälfte der letzten Sternkarte (in Nr. 1813) im Sternbild des Löwen aufgesucht werden, da er seinen Ort nur sehr langsam ändert; sein Untergang erfolgt jetzt früh 3 Uhr.

Fixsternhimmel.

Gegen Ende des Monats April steht man in den ersten Abendstunden das Sternbild des Orion tief am Westhimmel; von seinen Sternen wird zuerst Rigel in der Abenddämmerung unsichtbar, die drei Gürtelsterne verschwinden um 9 Uhr, der helle Stern Beteigeuze an der östlichen Schulter ist bis nach 10 Uhr zu sehen; gleichzeitig mit den drei Gürtelsternen im Orion geht am Südwesthimmel der Sirius unter; Procyon im Kleinen Hund bleibt bis nach 10 Uhr über dem Horizont. Im Stier findet man die Plejaden und den hellen Aldebaran mit den Hyaden bis 10 Uhr nahe am Nordwesthorizont, die beiden Sterne an den Hörnerspitzen gehen erst um Mitternacht unter. In den Zwillingen fallen am Westhimmel die beiden hellen Sterne Kastor und Pollux, welche jetzt nebeneinanderstehen, sehr gut in die Augen, die Krippe, ein Sternhaufen im Krebs, ist bei guter Luft nach Ende der Dämmerung zu sehen. Der Löwe mit seinen hellen Sternen hat seinen höchsten Stand, rechts unter dem hellsten Stern, Regulus, nach Süden zu, findet man den Stern 2. Größe Alphard, das Herz der Hydra. Das ziemlich ausgedehnte Sternbild der Jungfrau mit dem hellen Stern Spica steht nahe im Süden, und das Sternbild der Wage, welches keine besonders hellen Sterne hat, ist im Südosten völlig aufgegangen; rechts von Spica findet man das Sternbild des Raben, kenntlich an vier Sternen 3. Größe, und daneben den Becher, welcher aber nur schwache Sterne enthält. Von den Sternbildern in den nördlichen Gegenden des Himmels finden wir nahe im Nordwesten den Fuhrmann, dessen hellster Stern Wega über den Sternen des Stiers noch ziemlich hoch am Himmel funkelt; Perseus steht niedrig rechts unter dem Fuhrmann in der Milchstraße, die Sterne der Andromeda gehen weit nach Norden herum und sind zum Theil unter dem Horizont, die Sterne der Kassiopeja kommen zwischen 10 und 11 Uhr in unterer Culmination. Wenn man von diesen Sternen gerade aufwärts geht, findet man sehr leicht als einen Stern 2. Größe den Polarstern, von welchem aus rechts das Sternbild des Kleinen Bären steht. Die höchste Gegend des Himmels um den Scheitelpunkt herum nimmt in den Abendstunden der Große Bär ein, kenntlich durch seine sieben hellen Sterne, von denen die beiden westlichen im Viereck um 9 Uhr in oberer Culmination sind und dem Scheitelpunkt etwas gegen Norden stehen; zieht man durch diese beiden Sterne abwärts nach Norden eine gerade Linie, so wird der erste Stern von gleicher Größe, den sie trifft, der Polarstern sein. Niedrig am Nordosthimmel findet man den Schwan und die Leier (mit der hellen, weißglänzenden Wega), und im Ostnordosten sind die Sterne des Hercules völlig aufgegangen. Der röthlich schimmernde Arktur kommt mit den übrigen Sternen des Bootes am Osthimmel weiter herauf, vom Arktur links etwas unterwärts zeigt sich die Krone mit dem Stern Gemma (2. Größe), östlich unter Arktur erscheint das Sternbild der Schlange, und unter dieser geht der Schlangenträger oder Ophiuchus auf.



„Hôtel Victoria“, Curort Glyon, Schweiz.

Der Curort Glyon.

Man weiß, daß das ursprünglich kleine Dorf Montreux mit dem reichlichen Dutzend benachbarter Dörfchen und Weiler, denen die Welt früher nicht die geringste Beachtung schenkte, nach und nach zu einem großen Ganzen von palastähnlichen Gasthöfen und Villen zusammengewachsen ist, sodaß man bereits sagen darf, von Vevey bis Chillon ziehe sich dem Ufer des Sees entlang eine einzige glänzende Stadt, in deren stolzen Häusergruppen die baulichen Ueberreste der alten Zeit mehr und mehr verschwinden. Was indeß dieser städtisch gewordene Charakter des Platzes der sogenannten eleganten Welt an Bequemlichkeiten mehr bietet als früher, das beginnt er doch ein wenig an ländlichen Reizen zu verlieren; die fremden Besucher, welche auf letztere den Hauptwerth legen, begannen daher schon seit geraumer Zeit ihre Blicke die Halden hinan zu lenken, wo in der grünen Zone zwischen Reben und Bergwald ein Kranz von Dörfern und Weilern recht verlockend herablugt, wie z. B. Chaulin, Charnex, Sonzier, Glyon u. s. w. Hier gesellt sich zu entzückenden Aussichten der frisch erhaltene ländliche Charakter der Landschaft, und wenn diese Orte oft gesuchte Zielpunkte für Spaziergänger vom See herauf bilden, so ist es natürlich den Gästen da oben unbenommen, umgekehrt nach der Stadt hinunter zu pilgern, falls sie nicht vorziehen, noch weiter die Berge hinan zu steigen. In dieser Richtung gewinnt Montreux eine neue, bemerkenswerthe Ausdehnung, zumal die höher gelegenen Orte im Sommer des entschiedenen Vorzugs der frischern Temperatur und der Nähe schattiger Spazierwege genießen. Die Aerzte ziehen darum schon jetzt diese Weiler mit in den Bereich des großen Luftcurorts, und der Comfort begleitet ihre Rathe; stehen ja bereits in Glyon große Hotels und noch weiter oben in den Bergen auf Avants ein solches, welche schon durch Telegraphenbureau und Gasbeleuchtung den hohen Stand ihrer Civilisation bekunden.

Den ersten Rang unter den Höhenstationen von Montreux nimmt **Glyon** ein. Dr. Steiger nennt in einer Schrift über Montreux dieses Gebirgsdörfchen, das auf einem 1828 Fuß über dem See erhabenen Bergvorsprung inmitten von baumreichen Wiesen gelegen ist, „unstreitig den schönsten Punkt am ganzen Genfer See“, und er fährt dann fort: „687 Mtr. = 2290 Fuß über dem Meere, ist Glyon vermöge seiner hohen, geschützten und aussichtsreichen Lage in den letzten Jahren eine vielbesuchte Höhenstation für Sommer- und Herbstaufenthalt geworden und wird bald als Sommerfrische, bald als Luft-, Milch- und Traubencurort von Gesunden und Kranken gleich viel frequentirt. Selbst als Winteraufenthalt kann es wegen seiner vor kalten Winden geschützten Lage und seines relativ milden Winters benutzt werden. Außerdem gilt es als geeignete Zwischenstation für die eigentlichen Höhencurorte. Die Luft ist hier etwas dünner, trockener, noch mehr anregend und die Jahrestemperatur etwa 2 Proc. niedriger als in den tiefer gelegenen Orten der Bucht von Montreux. Die Ausflüge sind für die Sommer- und Herbstmonate eben so mannigfaltig als lohnend. Die Gartenanlagen der Hotels sowie die in der Nähe befindlichen Waldungen gewähren während der drückenden Tageshitze des Hochsommers vollkommenen Schutz. Zu Ausflügen und Spaziergängen im Sommer werden vorzüglich die Morgen- und Abendstunden benutzt, die hier weit erfrischender und angenehmer sind als in Montreux.“ Und Dr. Lebert schreibt in „Montreux et ses environs“: „Unter den Höhenstationen suchen die Kranken und die Touristen mit Vorliebe Glyon und Les Avants auf. Obschon vor Wind und Wetter sehr geschützt, genießen Glyon und Les Avants einer frischern Luft als das Unterland; ausgezeichnete Gasthöfe verschaffen dort nicht allein Comfort, sondern bieten auch alles, was die Gesundheitspflege erheischt. Es wird gewiß der Fall eintreten, daß diese entzückenden Bergzonen im Winter nicht weniger aufgesucht werden als in den andern Jahreszeiten. Des Sommers bilden sie schon jetzt eine eigentliche medicinische Ergänzung für die Orte am Seegestade, mit welchen sie wetteifern können von dem Moment an, da der Frühling kaum eingetreten ist, bis zum Beginn des Herbstes. Und wer wollte sie für den Winter nicht den Hochgebirgsstationen vorziehen, wäre es auch nur um der Thatsache willen, daß man hier nicht die den Kranken so schädliche lange Schneeschmelze zu erdulden hat.“

Schreiber dieses kann, theils aus eigener Erfahrung, theils nach glaubwürdigem Hörensagen, diese Aeußerungen bestätigen und ergänzen. Ein Aufenthalt zur Zeit des Hochsommers (anfangs August) hat ihn überzeugt, daß in Glyon eine echte, erfrischende Bergluft herrscht, während die Leute unten am See über allzugroße Hitze klagen, und diese Luft zeichnet sich außerdem vor derjenigen vieler anderer Bergstationen durch eine außerordentliche Feinheit aus, wohl daher rührend, daß der Ort wegen seiner gegen Osten und Norden gedeckten Lage nicht jenen harten Windströmungen ausgesetzt ist, welche manchen sonst berühmten Luftcurort zuweilen recht ungemüthlich und empfindlichen Naturen sogar schädlich machen. Anderseits, weil Glyon auf einer vorspringenden Bergterrasse liegt, genießt es jenes unschädlichen Luftzuges, welcher nicht heiße Luft gefangen sein und stagniren läßt, was zuweilen selbst in hochgelegenen Thalkesseln vorkommt und auch in dem von Avants keine Seltenheit sein soll. Nicht ganz einverstanden sind wir mit Dr. Lebert, wenn er die Annehmlichkeiten der schönen Jahreszeit hier oben nur bis zum Eintritt des Herbstes gelten läßt. Bei einem Aufenthalt in Glyon während der letzten Tage des October und der ersten des November im vorigen Jahr und auf zahlreichen Excursionen nach dem See hinunter und ins Rhonethal konnten wir bemerken, daß fortwährend ein erheblicher Temperaturunterschied zu Gunsten des Berges gegenüber der Thalsohle waltete. Unten machte sich der fühlbare Zug des kommenden Winters bemerkbar, indeß man oben noch behaglich im Freien wandelte, und an mehr als einem Morgen sahen wir von den Fenstern des „Hôtels Victoria“ oder von der Platanenallee seines Gartens das Rhonethal so dicht mit Reif belegt, als wäre über Nacht Schnee gefallen, aus den Hecken unsers Gartens aber schossen immer neue Monatsros[illegible] und im Gemüsegarten nebenan trieb[illegible] fort. Dieser Contrast hat übrigens nicht[illegible] der Alpenwelt nur einigermaßen beka[illegible] Spätherbst die Leute im Thal oft eher f[illegible]en.

Nach Glyon führt von [illegible] Fahrstraße, die kurz hinter [illegible] bald ist man hier au[illegible] in den Schatten reichlich [illegible] und Eichen von [illegible] gewinnt man reizende Ausblicke nach dem See und nach den Bergen von Savoyen und Wallis. Nach dreiviertel Stunden Schritt ist das Ziel erreicht, und der Reisende erstaunt über die herrliche Aussicht. Gleich am Eingang des an einer Halde gelegenen Bergdörfchens empfängt ihn der eine der beiden großen Gasthöfe, das „Hôtel du Righi vaudois“. Es folgen die außer einer Villa mehr primitiven Häuser des eigentlichen Dorfs, unter ihnen das kleine „Hôtel de Glyon“, dann weiter oben links, ziemlich in Bäumen versteckt, das kleine „Hôtel du Midi“, und zuletzt rechts an der Straße, am obern Ende des Orts, das große „Hôtel Victoria.“

Obiges Bild ist von einer Anhöhe im Umschwung des „Hôtel Victoria“ aufgenommen und zeigt einen Theil der Aussicht, welche die Zimmer und Balkone seiner Süd- und Westfront gewähren, sowie die gleichfalls hier theilweise sichtbaren Platanenalleen, die den Garten vor dem Gebäude zieren und an sonnigen Tagen diese herrliche Welt im Schatten genießen lassen. Das Bild gibt eine Andeutung davon, wie imposant sich das große Seebecken bis Nyon hinunter ausdehnt, südwärts eingerahmt von den Savoyer Bergen, nordwärts von den Rebengeländen des Waadtlandes, an welchen der geschätzte Locâte und der feurigere Lavaux reift. Einen ganz besonders schönen Anblick gewährt in Glyon das unmittelbar zu Füßen des Berges sich ausdehnende Gelände von Montreux bis Vevey, jene langgezogene glänzende Stadt, von der wir oben sprachen.

Um indeß den vollen Begriff von der schönen Lage dieses Punktes zu geben, hätte der Künstler ein Panorama statt dieses für sich abgeschlossenen Bildes zeichnen oder einige weitere Bilder beifügen müssen. Das schönste derselben würde sich unmittelbar links anreihen: es zeigte den obersten Theil des Genfer Sees, zu Füßen das vielberühmte Schloß Chillon auf seiner kleinen Felseninsel, dann das „Hôtel Byron“ und das Städtchen Villeneuve; den Mittelgrund füllte das Rhonethal aus, eingefaßt durch die Waadtländer und Savoyer Alpen, und den malerischen Abschluß gäbe die vielzackige Dent du Midi nebst etlichen walliser Schneegipfeln im fernsten Hintergrund. Links von diesem zweiten Bilde, d. h. im Osten von Glyon, und ebenso im Rücken des Beschauers erheben sich die Ausläufer der westlichen Berner und der Freiburger Alpen, welche den Ort wie die ganze Bucht von Montreux vor den rauhen Ost- und Nordwinden schützen und eben deswegen die Hauptursache des milden Klimas der Gegend sind. Diese Gebirgsausläufer steigen aber nicht unmittelbar auf, sondern in verschiedenen Stufen und Gruppen, die in der Nähe von Glyon mit reichem Laubwald, später mit Tannen bekleidet sind, noch höher in saftige grüne Alpweiden auslaufen und zuletzt in die Felsenwände der Rochers de Naye, deren fast 7000 Fuß hoher Gipfel die charakteristischen Momente der Alpen- und der Riviera-Aussicht in sich vereinigt und von Glyon in 3½ bis 4 Stunden zu erreichen ist. Diese verschiedenen Bergstufen bieten eben so mannigfaltige Gelegenheit zu Ausflügen und Naturgenüssen, der beliebteste Spazierweg wird aber wol jederzeit der nächstliegende und bequemste bleiben, der in kühlem Schatten, dann durch förmlichen Wald großentheils eben nach der Bergstation Les Avants führt, wo man rings von grüner und felsiger Alpenwelt umfangen ist, auf der Heimkehr aber nach Glyon begrüßt man jedesmal mit Entzücken wieder den weiten, farbigen Horizont des Leman. A. Roth.



Illustrirte Zeitung.



Abonnementsbedingungen.
Durch den Buchhandel bezogen:
Vierteljährlich für 13 Nummern . . 6 Mark.
Halbjährlich für 26 Nummern (1 Bd.) [illegible] Mark.
Jährlich für 52 Nummern (2 Bände) [illegible] Mark.
Direct unter Kreuzband
von der Expedition der Illustrirten Zeitung bezogen beträgt das vierteljährliche Abonnement innerhalb des deutsch-österreichischen Postvereins bei frankirter Zusendung [illegible] Mark [illegible] Pf.
Es kann jederzeit ein Abonnement angetreten werden, und werden die im Laufe des Quartals bis dahin erschienenen Nummern nachgeliefert.

Bestellungen auf die Illustrirte Zeitung
werden von
allen deutschen Buch- und Kunsthandlungen des In- und Auslands
sowie von
allen Postämtern und Zeitungsexpeditionen in Deutschland und Oesterreich-Ungarn
angenommen; auch übernimmt
die Expedition der Illustrirten Zeitung in Leipzig
selbst die directe und regelmäßige Versendung franco per Post nach allen europäischen und außereuropäischen Ländern, gegen Berechnung der [illegible] Gebühren.

Bekanntmachungen aller Art
finden durch die „Illustrirte Zeitung“ die weiteste Verbreitung, und betragen die Insertionsgebühren für die [illegible] Nonpareillezeile oder deren Raum [illegible] Pf. Alle Buchhandlungen und Annoncenbureaux nehmen Inserate für die „Illustrirte Zeitung“ an, besorgen deren Einsendung und pflegen mit den Auftraggebern Abrechnung.
[illegible] . . . . . [illegible] Mark.
[illegible] . . . . . . [illegible] Mark.

Nr. 1817. Leipzig, 27. April 1878.

Gerhard Rohlfs' neuster Plan zur Erforschung der afrikanischen Wüste.

Die Bestrebungen zur Erforschung Afrikas nehmen von Tag zu Tag eine breitere Grundlage an und gewinnen eine noch vor einem Jahrzehnt kaum geahnte Ausdehnung. Die civilisirtesten Völker wetteifern, den Erdtheil zugänglich zu machen. Das eine will Colonien gründen, ein anderes will die reichen Producte des innern Festlands auf leichterem Weg als bisher gewinnen, ein drittes verfolgt humanitäre Zwecke, Aufhebung des Sklavenhandels, Bekehrung zum Christenthum. Noch andere haben die wissenschaftliche Erforschung zum Ziel. Und allen insgesammt stellt kein Erdtheil größere Schwierigkeiten der Erforschung entgegen als Afrika.

Was wunder daher, wenn nicht selten unpraktische Ideen, maßlose Hoffnungen in Bezug auf das Erreichbare in Vorschlag gebracht und angeregt werden, die zwar kühn, geistreich, vielverheißend, aber doch ebenso utopischer Natur sind, daß ihre Verwirklichung wol kaum zu erwarten steht. Wir erinnern beispielsweise an das Project, die Schotts im Süden von Tunis und Konstantine mit dem Mittelmeer zu verbinden, um dadurch einen großen Meerbusen in die Wüste zu leiten und dereinst auch die ganze Sahara zu unterwässern, — wir erinnern an die vielfach angeregte Eisenbahn von Aegypten aus über Chartum, Gondokoro, um Centralafrika zugänglich zu machen; wir erinnern an die Anlage einer Eisenbahn von Algerien über Tuat, Timbuktu bis nach Senegambien; wir erinnern daran, daß hier

Bilder aus Konstantinopel: Besuch des Großfürsten Nikolaus im russischen Botschaftshotel nach Unterzeichnung des Friedensvertrags. Nach einer Skizze von Ph. Montoréano.

der Mangel an Heizmaterial für die Locomotive durch große Brenngläser ersetzt werden sollte, da man bei der fast andauernden Wolkenlosigkeit des Himmels, bei der viel größern Insolation unter jenen Breiten bisjetzt auf dieses wärmeerzeugende Mittel viel zu wenig Gewicht gelegt hat. Man rief sich ins Gedächtniß, daß man im letzten Jahrhundert in Frankreich einen Experimentirapparat hergestellt hat, der so eingerichtet war, daß ein einziger Mensch die Linse dirigiren und damit der Sonne so folgen konnte, daß der Brennpunkt immer auf derselben Stelle erhalten wurde und Platina geschmolzen werden konnte. Bei der hohen Vollkommenheit unserer Technik, bemerkte man mit scharfem Vorbehalt, werde es keine besondere Schwierigkeiten haben, den nöthigen Apparat so einzurichten, daß er die scheinbare Bewegung der Sonne wie die wirkliche Bewegung der Locomotive mit allen ihren Krümmungen zu berücksichtigen und alle derartigen solaren und terrestrischen Schwierigkeiten zu überwinden vermöchte.

Neben solchen utopischen Plänen muß der Plan eines Mannes um so befriedigender und beifälliger erscheinen, der neben Livingstone die meisten Jahre auf Wanderungen und Forschungsreisen in Afrika zugebracht, der überreiche Erfahrungen gesammelt, der Ausdauer, Fleiß, Talent, kurz alle geistigen und leiblichen Requisite eines Afrikareisenden in hohem Grad besitzt und bewährt hat. Wir meinen Gerhard Rohlfs.

Rohlfs plant, aus seinem weimarischen Tusculum wieder nach der afrikanischen Küste aufzubrechen. Während aber die Libysche Expedition von 1873 bis 74 sich nur auf einen verhältnißmäßig kleinen Raum erstreckte, umfaßt die jetzige das ganze östliche Innere von Nordafrika, den ungeheuern Raum von der Mittelmeerküste bis zum Sudan, ein Gebiet von fast 57,000 deutschen Quadratmeilen, also sechsmal so groß wie das Deutsche Reich. Nur der nördlichste Streifen dieses Gebiets ist von ein paar Reiserouten durchschnitten, im südwestlichen Theil ist Nachtigal bis Bardai und Zuar und vom Tsad bis Borku gekommen, im südöstlichen Theil haben wir nur die Route Browne's aus dem vorigen Jahrhundert; alles übrige ist wenig erforschtes, fast ganz unbekanntes Gebiet.

Rohlfs selbst sagt: „Mein Plan ist, von Tripolis über Sockna nach Wau vorzudringen. Dies ist der äußerste Punkt, den Moritz v. Beurmann von Fezzan aus ostwärts erreichte. Während die Route von Mursuk bis Wau durch v. Beurmann bekannt wurde, ist die von Sockna bis Wau schon neu. Von Wau würde ich sodann, östlich gehend, die Oase Kufarah zu erreichen suchen. Möglich wäre auch ein Vordringen von Sockna direct nach Kufarah. Von hier aus würden sodann die fernern Explorationen unternommen werden. Die Hauptsache ist, die Expedition so stark zu machen, daß sie gegen die eingeborene Bevölkerung widerstandsfähig ist, und daß sie durch Wassermangel und Terrainschwierigkeiten bedingte Hindernisse unter allen Umständen besiegen kann. Durch eiserne Wasserkisten kann dem Mangel an Wasser abgeholfen und durch Mitnahme von Wagen können die Terrainschwierigkeiten überwunden werden, d. h. durch zweiräderige Karren mit verschiebbarer Achse. Auf einem einzigen solchen Karren vermag man mehr Last zu transportiren, als zehn Kameele tragen können. Natürlich müssen die Wagen zerlegbar sein, um nöthigenfalls selbst weiter geschleppt werden zu können. Wenn Kufarah einmal erreicht wird, so wäre dies schon ein Erfolg zu nennen, denn es liegt im Herzen der Libyschen Wüste. Der Charakter der Gegend nördlich von Dschalo, nordöstlich nach dem Ammonium und östlich nach Regenfeld würde sich durch bloße Vermuthung mit ziemlicher Wahrscheinlichkeit ergeben. Weiter im Süden würden dann aber die interessantesten Fragen zu lösen sein." Seit Stanley's glücklicher Heimkehr hat Rohlfs dieses Programm noch dahin erweitert, auch die Wasserscheiden des Schari, Benue und Ogowe festzustellen.

Stanley habe bewiesen, und darauf stützt sich Rohlfs, daß bei genügender Stärke der Expedition auch durch eine feindselige Bevölkerung vorwärts gedrungen werden könne. Zwanzig Deutsche und hundert gehörig ausgerüstete Eingeborene bieten genügende Macht und Sicherheit. Die Expedition, an der sich Fachmänner für die einzelnen wissenschaftlichen Disciplinen betheiligen, soll fünf Jahre dauern. Nach Aeußerungen von Rohlfs haben sich bereits über 500 Theilnehmer aus allen Kreisen der Nation bei ihm gemeldet. Selbst ein Zitherspieler hat ihm seine Dienste angeboten, weil er mit seiner Kunst zur Erheiterung der Reisenden und zur Besänftigung der Wilden wirken zu können glaube. Nützlicher freilich erscheinen die reichen Volontäre, die der Sport auf afrikanische Löwen, Tiger, Pachydermen und sonstige Bestien reizt.

Zu den Kosten der Expedition, die Rohlfs jährlich auf 15,000 ℳ veranschlagt, sind bereits von der Afrikanischen Gesellschaft in Berlin 20,000 ℳ, von der Geographischen Gesellschaft in Leipzig 1000 ℳ bewilligt worden. Der deutsche Reichstag hat zwar die Petition, 100,000 ℳ als Beihülfe zur Förderung der Erschließung Centralafrikas zu gewähren, abgelehnt, weil im Commissionsbericht auf Colonisationsbestrebungen hingewiesen wurde, ohne Aufklärung über die nächsten Ziele derselben, und man nicht beurtheilen könne, wie viel dauernd und wie viel einmal bewilligt werden müsse. Der Vorstand der Deutschen Afrikanischen Gesellschaft hat indeß den Hinweis auf Colonisationsbestrebungen als irrig erklärt und mit Entschiedenheit zurückgewiesen. Und so steht denn zu hoffen, daß die Bewilligung der erbetenen 100,000 ℳ bei der dritten Lesung doch noch erfolgen werde, an denen alsdann auch die Expedition Rohlfs' theilnehmen solle.

Bis dahin aber erscheint es als ein Gebot der Nothwendigkeit, daß auch von seiten des deutschen Volks etwas geschehe, um die Ausführung dieser neuen Expedition zu ermöglichen. Wenn die Mitglieder unserer zahlreichen kaufmännischen, Gewerbe- und Bildungsvereine auch nur mäßig zu dieser Expedition beisteuern möchten, so könnte die erforderliche Summe wol leicht beschafft werden.

Dr. Petermann macht darauf aufmerksam, daß nach der großen Reise Stanley's die Afrikaforschung in ein anderes Stadium trete, die Zeit der bloßen Pionnierreisen vorüber sei und es sich nunmehr darum handele, die geographische Grundlage der zu bereisenden Gebiete durch genaue Aufnahmen und Beobachtungen festzustellen. Astronomische Vorkenntnisse, Ausbildung und Ausrüstung seien unbedingte Erfordernisse für die künftigen Afrikareisenden.

Daß Tripolitanien die einzige geeignete Operationsbasis für ein Vorgehen in der angedeuteten Richtung und zum Erreichen der räthselhaften Oasen im Innern der Libyschen Wüste sei, darüber machte sich der Leiter der vor vier Jahren in dieselbe von Aegypten aus eindringenden Expedition allerdings keine Illusionen; allein der Umstand, daß die Mittel zu diesem Unternehmen vom Chedive von Aegypten bestritten wurden, veranlaßten ihn, alle nach dieser Seite hin gehegten Bedenken zu übersehen; auch hätte damals niemand vorauszusehen vermocht, daß die ägyptischen Beduinen so durchaus unfähig sein würden, die Reisenden in ihren Plänen zu unterstützen.

Schließlich sei wiederholt der Wunsch ausgesprochen, daß der kühne, unermüdliche, erfahrungsreiche Afrikareisende in die Lage kommen möge, seinen Plan auszuführen, daß er hinreichende Mittel zur Förderung seines Unternehmens finden möge.

J. Löwenberg.

Wochenschau.

Die Friedenshoffnungen sind nach schwach begründet. Innerhalb des Kreuzfeuers von widersprechenden Nachrichten behauptet sich zwar die Versicherung, daß infolge der Bemühungen des deutschen Reichskanzlers eine Verständigung eingeleitet und der Zusammentritt des Congresses baldigst zu erwarten sei. Schade nur, daß Meldungen solcher Art nicht von London oder Paris ausgehen, sondern zuerst durch russische oder russenfreundliche Blätter auf den Neuigkeitsmarkt gebracht werden und deshalb das Gewicht entgegenstehender Anzeichen nicht zu mindern vermögen. Zuletzt verlautete, daß Fürst Bismarck zwei Wege ausfindig gemacht habe, auf denen sich zu einer Vermittelung gelangen lasse. Es solle eine Vorconferenz der Botschafter in Berlin abgehalten werden, um in mehr vertraulicher Weise die formellen Gegensätze zwischen Rußland und England zu beseitigen, und der damit ermöglichte Congreß solle sich zunächst nur mit den Abänderungen beschäftigen, denen die Verträge von 1856 und 1871 mit Rücksicht auf die Ereignisse des Jahres 1877 zu unterziehen wären. In dieser Formulirung der Congreßaufgaben werde dem Standpunkt Englands und Rußlands gleichmäßig Rechnung getragen. Ein Congreß auf solcher Grundlage dürfte freilich ein langes, langes Parlament abgeben. England vermöchte vielleicht darauf einzugehen, denn es schickt sich erst an, mit kolossalen Geldmitteln aus seiner Zurückhaltung herauszutreten, aber die nordische Großmacht kann so weit ausgehende, auf vollem Kriegsfuß geführte Unterhandlungen kaum nach ihrem Geschmack finden. Dem praktischen Menschenverstand legt sich hier wol der Gedanke nahe, den Kriegsfuß sozusagen zu verkleinern, und es soll auch von Berlin aus ein gleichzeitiger Rückzug des englischen Geschwaders aus dem Marmarameer nach der Besikabai und der russischen Truppen aus den Umgebungen von Konstantinopel nach Adrianopel in Vorschlag gekommen sein. Großfürst Nikolaus gehe aber nicht gern zurück, Lord Beaconsfield läßt bereits Truppen aus Indien kommen, die Engländer haben schon auf den französischen Märkten gegen 10,000 Pferde zu übertriebenen Preisen angekauft und beziehen gleich werthvolle Remonten über Canada aus der nordamerikanischen Union, und in Adrianopel kann ebensowenig als in der Besikabai ein sonst nicht vorbereiteter Umschlag der Meinungen eintreten. Die Forderung, den Frieden von San Stefano in allen seinen Theilen dem Congreß zu unterbreiten, stützt England auf europäische Verträge, deren Mitvollziehung sich Preußen 1856 in schwerer Sorge um seine Großmachtstellung die größte Mühe kosten ließ. Die Nothwendigkeit einer Berichtigung dieser Verträge, auf deren Grund die Hohe Pforte 20 Jahre lang jede Vorstellung gegen ihre Mißwirthschaft mit stolzen Worten zurückwies, ist auch britischerseits auf der Conferenz zu Konstantinopel und neuerdings in dem Salisbury'schen Rundschreiben anerkannt. Rußland leitete daraus einen nirgends zugestandenen Executionsauftrag Europas ab und faßt jetzt die Sache so auf, als ob es nach einem endlich siegreichen, durch schwere Misgriffe mit den größten Opfern verbundenen Feldzug eine Geschäftsführung ohne Auftrag, eine sogenannte negotiorum gestio, vollbracht habe. Außerdem beharrt es auf dem Recht, als souveräne Macht den Türken das Gesetz des Siegers aufzuerlegen und Abänderungen nach den Wünschen der andern Mächte nur so weit es ihm paßt, zu bewilligen.

Daß diese Auffassung anderwärts wenig Beifall findet, ist nicht abzuleugnen. Der von Rußland mit abgeschlossene Pariser Friede erhebt den ungeschmälerten Fortbestand der Türkei zu einer gesammteuropäischen Angelegenheit, und wenn auch die Analogie einer Geschäftsführung ohne Auftrag auf das allgemeine Verlangen nach einer Beseitigung der türkischen Greuel sich stützen könnte, so vermögen doch die russischen Geschäftsführer nicht den Nachweis zu erbringen, daß ihr Verfahren — was zur Erfüllung des Begriffs gehört — Europa zum Nutzen gereiche. Schon die aufgestellte Kostenrechnung wird zu hoch befunden, und die beabsichtigten, den kühnsten Träumen der Panslawisten entgegenkommenden Veränderungen der Landkarte machen das sonst fast belächelte System des europäischen Gleichgewichts wieder zum Gegenstand der ernsthaftesten Erwägung. „Nicht allzuviel!" mahnte eine Inschrift im Tempel zu Delphi. Alle noch so geschickten Befürwortungen zerfließen endlich gegenüber der Thatsache, daß Britannien Rußlands Vorgehen aus dem Gesichtspunkt einer Macht- und Lebensfrage auffaßt, daß es nach dem Schwert greift, Frankreich, Italien und äußerstenfalls auch Oesterreich-Ungarn für seine Anschauungen gewinnt, dabei — was sonst Rußlands Stärke bildete — warten kann und unter den gegenwärtigen Umständen nicht lange zu warten brauche. England wird den Congreß nicht annehmen oder, wenn es auf den Vorschlag zur Güte eingeht, die Entscheidung (was auf dasselbe hinauskommt) so lange hinhalten, bis die Kriegspartei im Czarenreich ihre Hülfsquellen erschöpft sieht. Die entschieden auftretende Mittheilung, daß Oesterreich die Congreßidee auch in London beharrlich vertrete, kann den Friedensfreunden kaum zur Beruhigung gereichen. Graf Andrássy lehnt dadurch eine private Vereinbarung mit Rußland, also gerade dasjenige ab, was in St. Petersburg lebhaft gewünscht wird.

Die Sorge der Türken für die Wiederaufstellung einer felddienstfähigen Armee erzeugt im russischen Hauptquartier ernste Bedenken. Schon in den ersten Tagen des April hatte Großfürst Nikolaus den türkischen Vertheidigungswerken auf der Linie von Maslak nach Budschukdere einen Besuch abgestattet und bei dieser Gelegenheit einen Plan der Befestigungen aufnehmen lassen. Die ganze Anlage weist auf die Absicht hin, den Russen bei dem Versuch einer Besetzung der Bosporusufer kräftigen Widerstand zu leisten. Sämmtliche Befestigungsarbeiten wurden auf Antrieb des englischen Botschafters Layard ausgeführt, welcher den Türken offen erklärt haben soll, daß sie, im Fall eines russischen Angriffs, Konstantinopel mindestens fünf Tage halten müßten, um einem englischen Truppencorps Zeit zum Eintreffen zu lassen. Durch das entschiedene Auftreten des Großfürsten, welcher mehrfach wieder in Konstantinopel vorsprach, ist nun zwar die Fortführung der Bauten verhindert. Wer aber eine Ahnung von der asiatischen Verschlagenheit hat, wird es ganz erklärlich finden, daß der russische Oberbefehlshaber die Linien Tag für Tag durch Offiziere seines Generalstabs besichtigen läßt. Ein Ministerwechsel sollte Rußland von den völlig friedfertigen Gesinnungen des Sultans überzeugen. Achmed Vefik Pascha, der in dem Fall, daß es zwischen England und Rußland zum Krieg käme, eine Politik der Neutralität empfahl, trat zurück, und an seiner Statt erhielt Sadyk Pascha, welcher die Pforte früher bei der französischen Republik vertrat, den Vorsitz im Ministerium. Safvet Pascha behielt zwar das Portefeuille der auswärtigen Angelegenheiten, aber Said Pascha, der bisherige Director der Civilliste, als Vertrauensmann des Sultans sowie als Gegner Vefik Pascha's bekannt, hat nunmehr Sitz und Stimme im Ministerium, und der bisherige Scheich-ül-Islam wurde durch Mollah-Bei ersetzt. An die Bereitwilligkeit der neuen Verwaltung zu einem Schutz- und Trutzbündniß gegen England will jedoch niemand recht glauben. Sie zieht ebenfalls die von Rußland mit Ungestüm geforderte Räumung von Batum, Warna und Schumla, unter höflichem Hinweis auf die dabei zu überwindenden Schwierigkeiten, hinaus und vernimmt die Versicherung Mehemed Ali Pascha's wol nicht ungern, daß er sich, auch ohne Vollendung der unterbrochenen Befestigungsarbeiten, die Russen mit der ihm zu Gebote stehenden Truppenmacht einige Tage lang vor der türkischen Hauptstadt im Schach zu halten getraue. Mag es nicht in den Fall kommen, sein Wort einzulösen. Eine Besetzung Konstantinopels durch die Russen wäre Wasser auf Lord Beaconsfield's Mühle, und die rasche That könnte eine Reihe von unabsehbaren Verwickelungen einleiten.

Rußland bietet alle Kräfte auf, um seinen Besitzstand zu behaupten. Unablässig nachrückende Verstärkungen ergänzen die durch Typhus und andere Krankheiten bedenklich gelichteten Reihen seiner Krieger, die Eisenbahnen, die Dampfer des Schwarzen Meers führen Vorräthe und Schießbedarf herbei, Galatz wird befestigt, Rumänien in militärische Verwahrung genommen, und auf der Hochebene von Furtschent, welche die Bahn von Tekutsch nach Fetschani beherrscht und durch seine Lage zwischen der österreichischen und russischen Grenze den Schlüssel zu allen Verbindungen zwischen der Walachei und Rußland bildet, bauen die Russen Verschanzungen mit Gräben und richten sich in Baracken häuslich ein. Bei Sulina liegen wieder viele mit Steinen beladene Schiffe, um nöthigenfalls abermals in die Donaumündungen versenkt zu werden. Aus Bukarest eingehende Nachrichten besagen, daß russische Offiziere das Terrain am Predeal (in den Karpaten, an der Grenze von Siebenbürgen) eingehend besichtigen und daselbst Pläne und Zeichnungen aufnehmen.

Rumänien, dessen Behandlung durch Rußland im ganzen Westen den denkbar ungünstigsten Eindruck erzeugt, komme der Entwaffnung seiner Armee durch deren Zusammenziehung in der Kleinen Walachei in der Richtung gegen Turn-Severin und Tirgowischt zuvor. Beharrlichen russischen Meldungen über das Einverständniß des deutschen Reichskanzlers mit dem Verlangen einer Wiederabtretung Bessarabiens tritt jetzt die Versicherung entgegen, daß Fürst Bismarck im Verkehr mit dem auch in Berlin um Beistand werbenden Minister Bratiano die Berufung Rumäniens an einen europäischen Congreß für berechtigt angesehen habe. In der Deputirtenkammer des Fürstenthums erklärte der Minister des Auswärtigen, Cogalniceanu, welchem in bewegten Verhandlungen scharf zugesetzt worden war, daß die Regierung gegen die russische Beschlagnahme des Landes Verwahrung eingelegt habe, und die Kammer ging deshalb, nachdem sie ihre Befriedigung ausgesprochen, zur Tagesordnung über.

Die stille Woche hat zwar dem diplomatischen Ringen und den verworrenen öffentlichen Besprechungen hinsichtlich der orientalischen Frage keine Schranken gezogen, wol aber eine Pause in der Beschäftigung mit den innern Angelegenheiten der westlichen Staaten herbeigeführt. Der deutsche Bundesrath und Reichstag, die österreichisch-ungarischen Volksvertretungen, Frankreichs Deputirtenkammer und Senat, das englische Parlament erfreuen sich der Osterferien, und die Presse der gedachten Länder und Staaten füllt ihre Spalten nur mit allgemeinen Betrachtungen und mit Muthmaßungen über Dinge, die kommen könnten.

Mannigfaltigkeiten.

Hofnachrichten.

Kaiserin Augusta begibt sich zu der am 30. April abzuhaltenden Delegirtenversammlung deutscher Frauenvereine nach Dresden.

Die Deutsche Kronprinzessin tritt demnächst eine Reise nach England an, der Kronprinz wird ihr später dahin folgen.

Prinz Heinrich von Preußen hat am 13. April nach gut bestandenem Abgangsexamen die Kieler Marineakademie verlassen und ist nach Wilhelmshafen abgereist, um an Bord des Renown einen Artilleriecursus durchzumachen.

Prinz Karl von Preußen wird sich Anfang Mai zum Curgebrauch nach Wiesbaden begeben.

Prinz Friedrich zu Hohenzollern ist am 18. April in Dresden eingetroffen und in der königl. Villa zu Strehlen abgetreten.

Das sächsische Königspaar hat am 26. April die königl. Villa zu Strehlen bezogen.

Der König von Baiern ist am 17. April von Hohenschwangau in München angekommen.

Die Herzogin Max in Baiern und ihr Sohn, Herzog Karl Theodor, sind von Korfu, wo sie die letzten Wochen verbracht, zu Ende der zweiten Aprilwoche in Rom eingetroffen.

Die Erbgroßherzogin von Sachsen-Weimar ist am 18. April eines Prinzen genesen.

Der Erbprinz und die Erbprinzessin von Sachsen-Meiningen (Prinzessin Charlotte von Preußen) sind am 12. April von Dresden nach Berlin abgereist.

Der Herzog von Sachsen-Koburg-Gotha hat am 15. April eine Reise nach der Schweiz angetreten.

Der Herzog von Aosta ist am 16. April von Rom nach Florenz gereist und wird sich von da nach Paris begeben, um den Vorsitz der italienischen Ausstellungscommission zu übernehmen.

Ehrenbezeigungen.

Der König von Baiern hat dem Verlagsbuchhändler Otto Spamer in Leipzig und dem Schriftsteller O. F. Ebersberg in Wien (unter dem Namen Berg als Dramatiker bekannt) die Ludwigs-Medaille verliehen.

Die evangelisch-theologische Facultät in Tübingen hat den Prälaten v. Müller in Stuttgart zum doctor honoris causa ernannt.

Dem Geh. Medicinalrath Prof. Dr. Esmarch in Kiel wurde vom Kaiser von Oesterreich der Stern zum Comthurkreuz des Franz-Joseph-Ordens verliehen.

Der Herzog von Anhalt hat dem Schriftsteller Rudolf Bunge in Köthen in Anerkennung seiner dramatischen Arbeiten den Verdienstorden für Wissenschaft und Kunst verliehen.

Der Kaiser von Oesterreich hat dem Kupferstecher Johannes Sonnenleiter in Wien aus Anlaß seiner Leistungen auf dem Gebiet seiner Kunst die Goldene Medaille für Kunst und Wissenschaft verliehen.

Wie aus London mitgetheilt wird, beabsichtigt die dortige Geographische Gesellschaft, dem Frhrn. F. v. Richthofen in Berlin ihre Medaille zu verleihen, und zwar besonders in Anerkennung seines Werks über China.

Arnold Krug ist von der königl. Akademie der Tonkunst in Rom in Anerkennung seiner musikalischen Verdienste zum Maestro del compositori ernannt worden. Es ist dies die höchste musikalische Würde, die in Italien erlangt werden kann. Krug erhielt bereits im vorigen Jahr von der königl. Akademie der Künste in Berlin den Meyerbeer-Preis von 4500 ℳ und war 1869 von der Mozart-Stiftung in Frankfurt a. M. und 1871 von der Redaction der „Musikalischen Gartenlaube" preisgekrönt worden.

Personalnachrichten.

Der Kaiser hat zu Bundesrathsbevollmächtigten für Preußen den Minister des Innern Graf zu Eulenburg und den Finanzminister Hobrecht an Stelle der aus dem Amt geschiedenen Vorgänger beider Staatsminister ernannt.

Durch einen königlichen Erlaß vom 6. d. M. ist der bisherige Dompropst Dr. Holzer in Trier als „erster katholischer Geistlicher" zum Mitglied des preußischen Herrenhauses auf Lebenszeit berufen worden. Dr. Holzer gehörte vom Jahr 1850 bis 1854 der damaligen preußischen Ersten Kammer an, war von 1856 bis 1874 ununterbrochen Mitglied des Abgeordnetenhauses und von 1867 bis 1873 Mitglied des Norddeutschen, bez. Deutschen Reichstags.

Der bisherige Präsident des englischen Handelsamts Sir Charles B. Adderley, Unterhausmitglied, ist unter Verleihung des Titels Baron Norton in das Oberhaus berufen.

Aus Konstantinopel wird wieder ein Ministerwechsel gemeldet. Achmed Vefik Pascha ist zurückgetreten, und der Sultan ernannte zum

Ministerpräsidenten Sadyk Pascha, den frühern Botschafter in Paris. Scheich-ül-Islam wurde Mollah Bei. Außerdem wurden neu ernannt: Izzet Pascha zum Kriegsminister, Ibrahim Pascha zum Marineminister, Safvet Pascha zum Minister für auswärtige Angelegenheiten, Kiani Bei zum Finanzminister, das Portefeuille der öffentlichen Arbeiten übernahm Sadyk Pascha, Munif Efendi wurde Unterrichtsminister, Mahmud Pascha Justizminister, Sermed Dschanitsch Handelsminister, Zuhdi Efendi Minister für indirecte Steuern, Said Efendi Minister der Civilliste. Ali Pascha ist Präsident des Staatsraths geworden.

Preisausschreiben.

Im „Deutschen Reichsanzeiger" vom 3. April ist folgender Concurs ausgeschrieben: Der am 2. Mai 1864 verstorbene Giacomo Meyerbeer hat in seinem Testament ein Kapital von 10,000 Thalern ausgesetzt, von dessen Zinsen alle zwei Jahre eine Concurrenz für Studirende der musikalischen Composition veranstaltet und dem Sieger derselben die Summe von 3000 ℳ. zu einer Studienreise durch Deutschland, Frankreich und Italien ertheilt werden soll. Bei der für das Jahr 1879 eröffneten Concurrenz wird das Stipendium jedoch auf 4500 ℳ. erhöht, da im Jahre 1875 der Preis nicht ertheilt worden ist. Nach der Festsetzung des Stifters muß der Concurrent ein Deutscher, in Deutschland geboren und erzogen sein und darf das 28. Jahr nicht überschritten haben. Die Preisaufgaben bestehen in a) einer achtstimmigen Vocalfuge für zwei Chöre, b) in einer Ouverture für großes Orchester, c) in einer dreistimmigen dramatischen Cantate mit Orchesterbegleitung. Die Concurrenten haben ihre Anmeldung der königl. Akademie der Künste in Berlin bis zum 1. Mai d. J. einzusenden. Die Zusendung des Themas, der Vocalfuge sowie des Textes der Cantate erfolgt bis zum 1. August d. J. Die Concurrenzarbeiten müssen bis zum 1. Februar 1879 abgeliefert werden. Die Zuerkennung des Preises erfolgt am 2. August 1879. Der Sieger ist verpflichtet, zu seiner weitern musikalischen Ausbildung auf die Dauer von 18 Monaten eine Reise zu unternehmen, die ersten sechs Monate in Italien, die folgenden sechs in Paris und das letzte Drittel seiner Reisezeit in Wien, München, Dresden und Berlin zuzubringen, um sich gründliche Einsicht von den musikalischen Zuständen der genannten Orte zu verschaffen.

Aus den 80 zum Bau der neuen Peterskirche in Leipzig eingesandten Entwürfen haben die Preisrichter, Baurath Prof. Nicolai aus Dresden, Oberbaurath Prof. v. Hansen aus Wien und Oberbaurath Prof. Schmidt ebendaher, die Projecte 32, 10 und 56 als die besten bezeichnet. Den ersten Preis (3000 ℳ.) erhielten die Architekten E. Giese und P. Weidner in Dresden, den zweiten (1500 ℳ.) August Hartel in Krefeld, den dritten Preis (ebenfalls 1500 ℳ.) Hans Grisebach in Wiesbaden.

Der Würtembergische Kunstgewerbeverein in Stuttgart hat zwei Preise von 150 ℳ. und 75 ℳ. für die geeignetsten Entwürfe eines Tafeltuchs und der dazu gehörigen Servietten in weißem Leinendamast ausgeschrieben. Bewerbungen sind bis zum 30. April an das Secretariat des Vereins zu richten.

Gregor Csiky in Pest hat den in diesem Jahr 200 Dukaten betragenden Graf Karátsonyi'schen Lustspielpreis mit seinem Lustspiel „Der Unwiderstehliche" gewonnen.

Festkalender.

Zwei Lehrer des Köllnischen Gymnasiums in Berlin, die Professoren Erdmann aus Belsdorf, begingen am 1. April die Feier des 50jährigen Jubiläums ihrer Lehrthätigkeit an dieser Anstalt. Den beiden Jubilaren wurde vom Kaiser der Rothe Adlerorden verliehen. Ein Festmahl, das zu Ehren derselben stattfand, vereinigte über 300 ehemalige Schüler der verschiedensten Generationen. Von den alten Schülern wurden den Gefeierten zwei werthvolle silberne Pokale verehrt, von den jetzigen eine für die Aula des Gymnasiums bestimmte Gedenktafel mit den Reliefporträts der beiden, von der Anstalt nunmehr scheidenden Lehrer und einer Widmung darunter.

Das 6. Allgemeine Deutsche Turnfest wird in den Tagen vom 26. bis zum 30. Juli in Breslau stattfinden. Gleichzeitig mit demselben wird die Gedenkfeier des 100jährigen Geburtstags des Turnvaters Friedrich Ludwig Jahn (geboren am 11. August 1778 zu Lanz in der Priegnitz) begangen werden.

In Weimar werden bereits für das 25jährige Regierungsjubiläum des Großherzogs Karl Alexander, welches auf den 8. Juni fällt, großartige künstlerische Festlichkeiten vorbereitet. Im Hoftheater wird ein Festspiel aufgeführt werden, speciell in Bezug auf Weimars Geschichte einerseits und die Regierungszeit des Großherzogs andererseits, welches Victor v. Scheffel dichtet und Kapellmeister Lassen in Musik setzen wird. Außerdem wird der Künstlerverein in Weimar einen glänzenden Festzug im mittelalterlichen Stil veranstalten.

Das 300jährige Jubiläum der Utrechter Union wird von den Niederlanden durch ein großes Nationalfest gefeiert werden. In allen Theilen des Landes haben sich bereits Comités gebildet, welche die Beschaffung der zu würdiger Ausführung der groß angelegten Pläne erforderlichen bedeutenden Geldmittel zum Zweck haben. Das Ehrenpräsidium hat Prinz Heinrich der Niederlande übernommen. Ein Nationaldenkmal, welches die Erinnerung an den Abschluß der Union verherrlichen soll, wird auf Beschluß des Centralcomités errichtet werden. Die Zeichnung zu demselben hat der Architekt Nieuwenhuis in Utrecht nach den vom Professor Berts für dieses Werk angegebenen Ideen entworfen. Die Kosten für das Denkmal sind auf reichlich 100,000 Fl. veranschlagt.

Für die Eröffnung der pariser Weltausstellung am 1. Mai ist das Festprogramm aufgestellt. Die Festlichkeit beginnt um 2 Uhr nachmittags. Der Präsident der Republik mit seinem militärischen Stab, den Würdenträgern des Staats und dem diplomatischen Corps befindet sich auf einer Estrade auf der Terrasse des Trocadero, die sich vor dem Springbrunnen befindet. Die Truppen werden auf jeder Seite des Springbrunnens bis zum Marsfeld Spalier bilden. Die Commissare der fremden Abtheilungen mit ihrem Personal und das Personal der französischen Abtheilung erhalten ihre Plätze auf der Terrasse des Marsfelds. Im ganzen werden etwa 27,000 Personen der Eröffnungsfeierlichkeit anwohnen können. Schlag 3 Uhr hält der Marschall seine Rede, in der er die Eröffnung verkündet. Im nämlichen Moment blasen die Musikbanden Tusch und werden die Kanonen ihre Salven abgeben. Der Marschall wird dann mit seinem Gefolge die Ausstellung in Augenschein nehmen.

Unter dem Präsidium des Prinzen Alexander der Niederlande hat sich bereits ein Comité gebildet, um bei Gelegenheit des 300jährigen Jubiläums der Geburt Hugo de Groot's (10. April 1583) das Andenken dieses großen Gelehrten zu ehren.

Vereinsnachrichten.

Der diesjährige Congreß deutscher Volkswirthe soll in Posen abgehalten werden, und zwar in der Zeit vom 9. bis 13. September. Das Programm der Versammlung ist folgendes: 1) Differentialzölle und Recht der meistbegünstigten Nation. Referenten: Dr. Bamberger-Berlin, Delbrück-Stettin, Frhr. v. Hübeck-Wien, Herzka-Wien. 2) Die zweckmäßigste Art der Vornahmen von Enquêten in volkswirthschaftlichen Fragen. Referenten: Geh. Oberregierungsrath Dr. Engel-Berlin, Dr. A. Meyer-Breslau. 3) Die Eisenbahntariffrage. Referenten: Dr. Emden-Hamburg, Dr. Arndt-Breslau, Dr. Sax-Wien. 4) Tabaksteuer und Tabaksmonopol. Referenten: Dr. Barth-Bremen, Philippson-Berlin, Dr. Hirsch-München, Zincke-Magdeburg. Der Congreß wird in Posen sein 20jähriges Bestehen feiern.

Am 9. und 10. Juni wird in Lübeck der diesjährige Abgeordnetentag des Deutschen Kriegerbunds, ca. 800 Vereine mit nahezu 70,000 Mitgliedern, abgehalten werden, und am 11. d. M. tagt dort die Delegirtenversammlung des 8. Bezirks des genannten Bunds, welcher die Provinz Schleswig-Holstein und die Hansastädte Hamburg und Lübeck sowie die oldenburgischen Enclaven umfaßt.

Die 4. Versammlung der Conferenz für Gefängnißwesen findet am 24. April in Dresden statt.

Von Congressen, welche während der pariser Ausstellung stattfinden sollen, sind noch folgende angemeldet: Internationale Congresse für Landwirthschaft, Gesundheitspflege, ein gemeinsames System von Münzen, Maßen und Gewichten, für eine einheitliche metrische Numerirung aller Garne, für gewerbliches und künstlerisches Eigenthum, für Arbeiterversorgungsanstalten, ein philologischer Congreß, ein Congreß der europäischen Volkswirthe, ein meteorologischer Congreß des Französischen Alpenclubs, ein Congreß für internationale Vorschriften bezüglich der Viehseuchen.

Strike-Angelegenheiten.

Der Strike der pariser Buchdrucker naht seinem Ende. Die 200,000 bis 300,000 Frs., über die sie verfügten, sind aufgezehrt, und es heißt, daß sie nachgeben werden.

Die Baumwollspinnereiarbeiter in Lancashire ließen am 16. d. M. ihren Arbeitgebern durch eine Deputation anzeigen, daß sie bereit seien, auf eine Lohnherabsetzung von 5 Proc. einzugehen, eine solche von 10 Proc. aber nicht annehmen würden. Da die Arbeitgeber auf den Vorschlag nicht eingingen, so begann am 17. die Arbeitseinstellung. In Blackburn feierten zuerst 5000 Arbeiter; am 18. hatte die Zahl der Strikenden etwa 40,000 erreicht. Nach spätern Berichten ist der Strike der Baumwollenarbeiter in Nord- und Nordost-Lancashire der größte, der noch in England geschehen; die Zahl der feiernden Arbeiter wird jetzt auf 130,000 geschätzt.

Unfälle.

Ein großes Grubenunglück ereignete sich am 17. April auf der den Zwierzina'schen Erben gehörigen Josefszeche bei Polnisch-Ostrau in Oesterreich-Schlesien. Durch eine Explosion schlagender Wetter verunglückten 13 Bergleute; 10 wurden in vollständig verbranntem Zustand zutage gefördert, die übrigen 3 so schwer verletzt, daß sie später gestorben sind.

Ein hervorragendes Felsstück hatte sich am 8. d. M. unterhalb der Citadelle zu Klausenburg in Siebenbürgen von der Masse losgelöst und zertrümmerte im Herabstürzen 3 Häuser, während ein viertes beschädigt wurde. Menschenleben sind glücklicherweise dabei nicht zu Grunde gegangen.

Der amerikanische Schooner General Miller, welcher am 16. Februar mit Oberst Woods, dem für Alaska ernannten Vereinigten-Staatenzollcollector, an Bord von San Francisco nach Alaska abging, wurde dieser Tage auf hoher See umhertreibend, mit dem Boden nach oben gekehrt, aufgefunden. Sämmtliche an Bord befindliche Personen sind ohne Zweifel umgekommen.

Verbrechen.

Aus Hamburg wird abermals eine Blutthat gemeldet. Der in der Kielerstraße zu St. Pauli wohnhafte Geldbriefträger Pfannenstiehl hatte sich am 17. April zu dem Instrumentenhändler und Tanzlehrer Dencker in der Wexstraße zu geschäftlichen Abrechnungen begeben. Darüber geriethen beide in Streit. Pfannenstiehl schoß zuerst auf Dencker und versetzte ihm hierauf noch vier Stichwunden mit einem Dolchmesser. Dencker fand doch die Kraft, selbst auf der Polizei Anzeige zu machen, dann schaffte man ihn nach dem Krankenhaus. Als zu Pfannenstiehl's Verhaftung geschritten werden sollte, stürzte sich dieser, vier Etagen hoch, zum Fenster hinaus und fand augenblicklich den Tod.

In dem Keller eines Hauses der Ringstraße zu Wels wurde am 16. April morgens der Briefträger Bauer ermordet aufgefunden. Der Mann war am Tag vorher früh ausgegangen, die ihm übergebenen Geldsendungen zu bestellen, da er jedoch nicht zurückkehrte und von den ihm übertragenen Bestellungen nur 11 erledigt hatte, so vermuthete man bald, daß ein Unfall ihn betroffen. Die Posttasche ward bei der Leiche aufgefunden; es fehlten 27 Briefe im Werth von 6000 Fl. Als seinen Mörder stellte die eingeleitete Untersuchung sehr bald den im gleichen Hause zu ebener Erde wohnenden Gold- und Silberarbeiter Ludwig Gebhardt heraus, der, als er seine Unthat entdeckt sah, sich durch Gift das Leben nahm.

In München hat am 20. April der in einem Hause der Kanalstraße bedienstete 42jährige Hausmeister Drosch. Binder erst seine 34jährige Frau und dann sich selbst getödtet. Eheliche Streitigkeiten werden als Grund der schrecklichen That betrachtet.

Auswanderungsangelegenheiten.

Die Mittheilung, daß eine Anzahl von etwa 400 Familien aus der sächsischen Oberlausitz im Begriff stehe, nach der englischen Colonie Manitoba in Canada auszuwandern, hat einen alten lausitzer Volksmann, den 1849 ausgewanderten Arzt Dr. Petzold in Neuyork, veranlaßt, vor diesem sehr thörichten Unternehmen zu warnen. Die weite Entfernung von allen Landungsplätzen, das rauhe Klima, die Indianerbevölkerung und die Schwierigkeit, Getreide und Vieh zu Markt zu bringen, sind Gründe genug gegen die Auswanderung nach Manitoba. Die schlimmen Erfahrungen, welche die vor einigen Jahren in Manitoba gegründete isländische Colonie Neu-Island gemacht hat, gibt dieser Warnung verstärktes Gewicht. Vor nicht langer Zeit wurden die Zustände in dieser Colonie, deren Hauptsitz Gimla ist, vom Generalgouverneur Lord Dufferin gepriesen, jetzt aber erfährt man aus den skandinavisch-amerikanischen Blättern, daß die Colonie in traurigster Weise heimgesucht worden ist, und daß dort Hungersnoth herrscht. Der Grund zu diesem Elend liegt in der gänzlich fehlgeschlagenen Ernte des vorigen Jahrs und dem vollständigen Mißerfolg der Fischerei, und der Zustand ist daher ein solcher, daß viele bereits vollständigen Mangel an Lebensmitteln leiden und infolge dessen Krankheiten herrschen.

Die Gründung einer österreichischen Colonie im gesündesten Theil der reichen Insel Borneo soll von dem frühern österreichischen Generalconsul, Frhr. v. Overbeck, ins Werk gesetzt werden. Demselben ist es mit Hülfe englischer Kapitalisten gelungen, einen nördlichen Küstenstrich der Insel im Umfang von 1250 geogr. Quadratmeilen käuflich zu erwerben. Dieser Gebietstheil bildet ein Segment der Nordküste, welches an drei Seiten vom Meer bespült wird und zahlreiche Buchten und gute Häfen besitzt. Das Land wird als besonders reich, das Klima als nicht ungesund geschildert.

Während die Auswanderung aus Böhmen nach Amerika seit einigen Monaten in erfreuliche Abnahme begriffen ist, macht sich seit kurzem hier und da in den czechischen Bezirken eine Agitation zu Gunsten der Auswanderung nach Bulgarien bemerkbar. Man verspricht sich goldene Berge von dem neuen südslawischen Fürstenthum, und sobald nur erst die Verhältnisse in jenen Gebietstheilen halbwegs geregelt sein werden, gedenken zahlreiche Handwerker, Ingenieure, Aerzte und Kaufleute aus Böhmen dort ihr Glück zu versuchen. Daß starke Enttäuschungen in dieser Richtung nicht ausbleiben werden, darf schon heute mit ziemlicher Gewißheit behauptet werden.

Trotz aller Warnungen vor der Auswanderung nach Brasilien verstehen es die Auswanderungsagenten, die Leichtgläubigen in großer Zahl anzulocken. Gute Geschäfte scheinen sie in letzter Zeit in Hinterpommern und Westpreußen gemacht zu haben, da vor kurzem ein Auswanderungszug von 350 Köpfen nach einem holländischen Hafen zur Einschiffung abgegangen ist.

Nach dem Jahresbericht der Deutschen Gesellschaft der Stadt Neuyork betrug die Gesammteinwanderung der letzten zehn Jahre an diesem Platz 1,813,130 Personen, unter denen 696,554 oder 38,4 Proc. Deutsche sich befanden. Nächst den Deutschen (17,738) waren unter den Einwanderern im Jahre 1877 folgende Nationen am stärksten vertreten: Irländer (9226), Engländer (6452), Schweden (3710), Oesterreicher, Böhmen, Ungarn etc. (2333), Italiener (2831), Russen (2091), Dänen (1001), Norweger (1405), Schottländer (1400), Schweizer (1328), Franzosen (1221). Die Zahl der in Neuyork i. J. 1877 angekommenen Zwischendeckspassagiere belief sich auf 19,954, worunter 4529 Bürger oder Bewohner der Vereinigten Staaten. Dieselben kamen aus folgenden Häfen: Bremen 8072, Hamburg 6506, Liverpool 2941, Rotterdam 613, Glasgow 547, Antwerpen 783, Havre 562, London 427 und aus folgenden deutschen Staaten: Preußen 14,390, Baiern 1009, Sachsen 437, Würtemberg 1101, Baden 926, Hessen 664, Mecklenburg 913, Oldenburg 106, Braunschweig 60, Lippe-Detmold 30, Hamburg 14, Lübeck 13 und Elsaß-Lothringen 620.

Bilder aus Konstantinopel.

Der Besuch des Großfürsten Nikolaus im russischen Botschaftshotel.

Schon in voriger Nummer wurde dem Besuch des Großfürsten Nikolaus in der Siebenhügelstadt am Bosporus die gebührende Berücksichtigung gewidmet. Wie an gedachter Stelle gleichfalls schon gemeldet wurde, galt auf der Rückkehr von Dolmabagdsche der nächste Besuch des russischen Großfürsten dem Botschafter des Deutschen Reichs, Prinzen Reuß; erst von hier aus wurde die Fahrt nach dem russischen Botschaftshotel in einem vierspännigen Hofwagen, den der Sultan seinem hohen Gast zur Verfügung gestellt hatte, angetreten. Bei der Einfahrt in den Hof des Gebäudes zerbrach durch einen tückischen Zufall die Deichsel des Gefährts, und der Großfürst wie die übrigen Insassen sahen sich infolge dessen genöthigt, auszusteigen und den kurzen Rest des Wegs bis ins Hotel zu Fuß zurückzulegen. In dem Augenblick, da der Großfürst das Innere des Hotels betrat, wurden die Hüllen, mit denen seit der Kriegserklärung die über der Einfahrt und dem Hauptportal angebrachten russischen Doppeladler verdeckt gewesen waren, entfernt. Der Aufenthalt des Großfürsten in der Botschaft war von nur kurzer Dauer; nach Beendigung des Besuchs kehrte derselbe in das ihm vom Sultan angewiesene Absteigequartier, den Palast von Beglerbeg, zurück, um am Abend des in Rede stehenden Tags dem ihm zu Ehren von dem Sultan veranstalteten Festdiner beizuwohnen.

Bad Lobenstein.

Nächst Schlesien, der Schweiz und der Rheingegend ist das liebliche Thüringen am meisten mit Curorten gesegnet. Es zählt gegen 60 klimatische Curorte. Allein seine Lage in der Mitte Deutschlands, der begründete Ruf seiner Naturschönheiten und die vermehrten Eisenbahnen haben eine Ueberfluthung dieser Curorte herbeigeführt, welche den der Cur bedürftigen Kranken ebenso unerwünscht ist als denen, die in ländlicher Abgeschiedenheit Erholung suchen. Unter den wenigen Orten, welche von Touristen noch nicht überfüllt und darum als Heilstätte wie als Sommerfrische zu empfehlen sind, dürfte das erst neuerdings eröffnete Bad Lobenstein im reußischen Oberland den ersten Rang einnehmen.

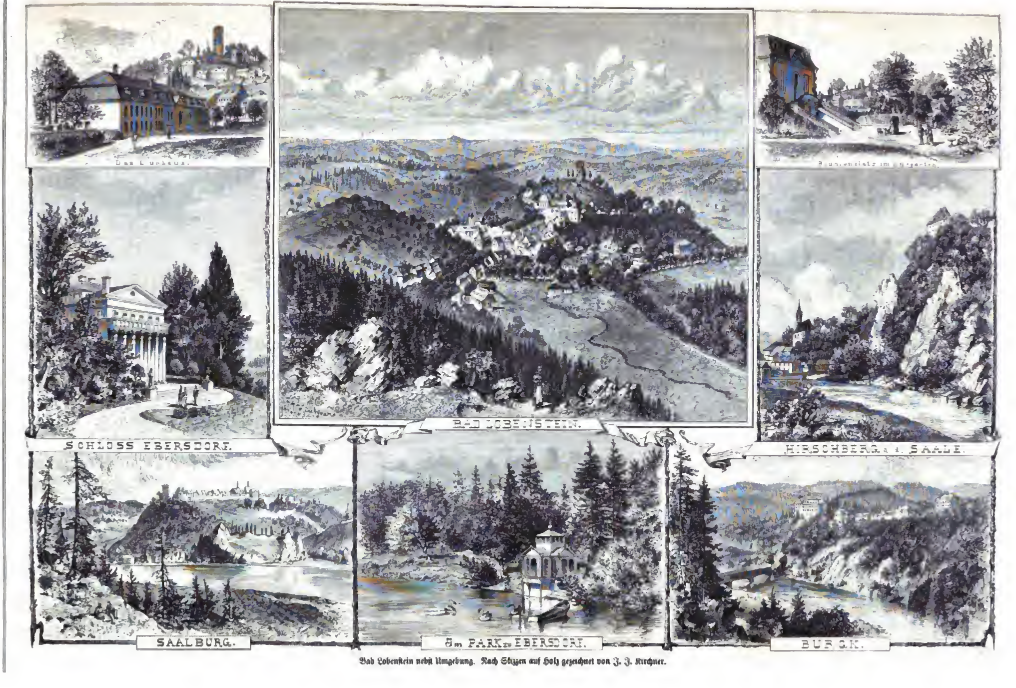
Ueber die Geschichte des Orts ist in Nr. 1604 der „Illustrirten Zeitung" bei Beschreibung des Stadtwappens einiges mitgetheilt worden. Das Städtchen Lobenstein, am südöstlichen Abhang des Thüringerwaldes, eine Stunde vom Ausläufer des Rennsteigs, am Fuß des Frankenwalds 472 Mtr. über dem Meer, an der forellenreichen Koselbach und der Lemnitz malerisch gelegen, würde auch ohne seine Quellen und musterhaften Badeeinrichtungen ein vorzüglicher klimatischer Curort sein. Die geschützte Lage zwischen den bis zu 628 Mtr. sich erhebenden Bergen, die meilenweit ausgedehnten Waldungen der Umgegend, die Reinheit der Gebirgs- und Waldluft, welche erfrischend, belebend und stärkend den Stoffwechsel beschleunigt und Wohlbehagen erzeugt, das gemäßigte Klima, der die Luft wohlthätig befeuchtende Wasserreichthum der Gegend, der günstige Gesundheitszustand der Ortsbewohner, die ländliche Ruhe und der ansprechende Verkehr mit einem treuherzigen Gebirgsvölkchen: solche Vorzüge finden sich selten an einem Ort vereinigt.

Zu diesen Vorzügen kommen noch die wirksamen Heilquellen. Die lobensteiner Mineralquellen gehören zu den reinen Eisenquellen; von den aufgefundenen vier Quellen ist zurzeit nur die stärkste, die neue Stahlquelle, im Gebrauch. Dieselbe hat nach der Analyse des Prof. Dr. Reichardt in Jena vom October 1876 in 1000 Gr. Wasser 0,850 Gr. zweifach kohlensaures Eisen, gehört mithin zu den stärksten Eisenquellen Deutschlands; die übrigen festen Quellenbestandtheile sind schwefelsaures und kohlensaures Natron, Kali, Magnesia, Kalk und Mangan. Ihr Gebrauch in Form von Trink- und Badecuren ist angezeigt bei Blutarmuth, Schwächezuständen nach erschöpfenden Krankheiten oder Anstrengungen, bei Frauenkrankheiten und bei chronischen Nervenleiden, in den geeigneten Fällen mit abwechselndem Gebrauch der aus täglich frisch bereitetem Decoct hergestellten Kiefernadelbäder; aus diesem Decoct werden noch Kiefernadeldämpfe zu Dampfbädern und zu Inhalationen hergestellt, welche letztere bei Erkrankungen der Luftwege mit oder ohne gleichzeitigen Gebrauch der vorhandenen pneumatischen Apparate angezeigt sind. Auch die in der Neuzeit eingeführten Sandbäder haben hier eine Stätte gefunden; diese trockenen, heißen Bäder werden entweder allein oder abwechselnd mit feuchten Moorbädern bei Rheuma, Lähmungen, Neuralgien angewendet. Seit 1873 ist auch eine vollständig eingerichtete Kaltwasserheilanstalt vorhanden, in welcher einer moderirten Anwendung des kalten Wassers gehuldigt wird.

Außerdem wendet die lobensteiner Curanstalt der Bereitung von Moorbädern (Eisenmoor) ihre besondere Aufmerksamkeit zu und genießt auf diesem Feld den Ruf der Specialität. In andern Anstalten werden die Moorbäder gewöhnlich in einer Temperatur von 28 bis 30° R. abgegeben. Die lobensteiner Anstalt sucht den großen Werth und Nutzen dieser Bäder in geeigneten Fällen durch erhöhte Temperaturen (30 bis 34° R.) in ganzen und halben Bädern zu steigern, wozu allerdings die sorgsamste Bereitung, ein geschultes Personal und genauste Beaufsichtigung jedes einzelnen Bades gehört. Die Erfolge dieser nur unter besonderer ärztlicher Ueberwachung des Patienten genommenen hohen Temperaturen sind überraschend und haben auch mehr und mehr Anerkennung bei ärztlichen Autoritäten, namentlich bei Frauenärzten, gefunden. Infolge des durch den Gebrauch solcher Bäder geförderten Blutumlaufs und Stoffwechsels ist die „aufsaugende" Wirkung eine bedeutend höhere als bei allen andern Bädern, namentlich in solchen Frauenkrankheiten, bei welchen Entzündungen und Absetzungen von Exsudaten in und an gewissen Unterleibsorganen Verwachsungen mit benachbarten Gebilden und dadurch Lageveränderungen und Knickungen zur Folge haben. Nicht minder erfolgreich sind die heißen Moorbäder bei Knochen- und Gelenkkrankheiten.

Die Badeeinrichtungen Lobensteins sind nach den bewährtesten Erfahrungen hergestellt. Durch seine Verbesserung der Schwarz'schen Erwärmungsmethode hat der dirigirende Badearzt Dr. Aschenbach die Anerkennung der Fachgenossen erworben; seine Badeeinrichtungen werden als mustergültige gerühmt.

Durch landesherrliche Huld ist dem Bad außer andern Unterstützungen der schöne schattige Schloßgarten als Curgarten



Bad Lobenstein nebst Umgebung. Nach Skizzen auf Holz gezeichnet von J. J. Kirchner.

überlassen worden. Der freundliche, zur Hälfte aus neuen Häusern bestehende Curort bietet gute Wohnungen in genügender Anzahl, während die Menge der vorhandenen Curmittel ganzen Familien ungetrenntes Beisammensein gestattet, auch beim Gebrauch verschiedenartigster Curen. Lebensmittelpreise und Curtaxen sind überraschend billig.

Die reizende Umgebung Lobensteins ladet zu den genußreichsten Ausflügen ein. Spaziergänge nach dem Gehege (Aussichtspunkt, 20 Minuten entfernt, s. die Abbildung), nach dem Saalthal beim Lemnitzhammer und bei Gottliebsthal, nach dem dichtbewaldeten Sieglitzberg und dem an Aussicht reichen Kulm (Blicke auf den Thüringerwald, Saalwald, das Erzgebirge und Fichtelgebirge), nach Ebersdorf (prachtvolle Lindenallee, fürstliches Schloß, Herrnhuter Colonie, schön gepflegter Park), nach dem hochromantischen Heinrichstein, dem idyllischen Jagdschloß Waidmannsheil, nach dem Zechenhaus, nach Remsdorf &c. sind auch für diejenigen, welche größere Anstrengung scheuen, ausführbar. Für weitere Ausflüge sind zu empfehlen: das mit dem weltberühmten Schwarzburg wetteifernde Schloß Burgk an der Saale, „die Perle des Vogtlands“; das auf steilem Felsen über der Saale thronende Städtchen Saalburg mit stattlicher Thurmwarte, mittelalterlicher Ringmauer und lieblichen Anlagen am Bergeshang; das durch die pittoreske Lage des Schlosses und reizende Anlagen in dessen Umgebung ausgezeichnete Hirschberg a. d. Saale; die in schattigem Waldesdickicht versteckte Jägersruhe, das wilde, an die Thäler der Alpen erinnernde Höllenthal, die großartigen Schieferbrüche von Wurzbach und Lehesten; das Sormitzthal mit Stadt und Schloß Leutenberg u. s. w.

Unsere Abbildung des Curorts und eines Theils seiner Umgebung wird das Gesagte rechtfertigen, obschon sie die Schönheiten der Landschaften nur flüchtig andeutet. Wer aber durch unsere Schilderung sich bestimmen läßt, das noch zu wenig bekannte Lobenstein zu besuchen, wird sicher für diese Empfehlung dankbar sein, wenn er nicht zu hohe, nach dem Luxus der Modebäder bemessene Ansprüche mitgebracht hat.



Dr. Karl Becker, Director des Kaiserl. Statistischen Amts in Berlin. (S. 331.)

Das Palais des Reichskanzlers in Berlin.

L. P. Das Haus in der Wilhelmstraße, welches dem Kanzler des Deutschen Reichs bisher zur Wohnung diente, wenn er den Aufenthalt in seinem pommerschen Tusculum Varzin, anscheinend immer mit sehr geringer Begeisterung, gegen den in der Reichshauptstadt vertauschte, genügte in seiner äußern Erscheinung wie in seinen innern Einrichtungen längst nicht mehr seiner Bestimmung als Residenz des obersten Lenkers der Politik eines großen Reichs, mochte derselbe für seine Person in Bezug auf Luxus, Comfort und zumal auf künstlerische Schönheit und Glanz auch verhältnißmäßig so anspruchslos sein wie Fürst Bismarck. Als sich daher im Jahr 1874 bis 75 die Gelegenheit bot, an bestgelegener Stelle ein Grundstück für das Reich zu erwerben, auf welchem ein des Amts und der Person des Kanzlers würdiger Bau ausgeführt werden konnte, zögerte man von seiten der Regierung und des Reichstags nicht, dieselbe zu ergreifen. Das bekannte Haus der fürstlichen Familie Radziwill in der Wilhelmstraße 76, durch zwei Häuser von dem des Fürsten Bismarck getrennt, ein Adelshotel im Stil des 18. Jahrhunderts, mit großem, von zwei bis an die Straße hin vorspringenden Flügeln flankirtem Vorhof und mit ausgedehntem, parkähnlichem Garten, welcher sich bis zur Königgrätzerstraße erstreckt, war es, welches zu jenem Zweck für das Reich und von demselben erstanden wurde.

Es war unter Friedrich Wilhelm I. nach den Plänen eines italienischen Künstlers von Richter für den General v. Schulenburg erbaut. Die spätern Besitzer hatten manche Veränderungen damit vorgenommen, welche der Schönheit und Stattlichkeit theilweise großen Eintrag thaten. Um ihrer neuen Bestimmung dienen zu können, mußte die innere Einrichtung dieses Hotels Radziwill von Grund aus umgewandelt werden. Nur die allgemeine äußere Form des Palais, wie es sich von der Wilhelmstraße her zeigt, konnte bewahrt bleiben. Dem Baumeister, kaiserl. Geh. Rath Neumann, dessen Name neuerdings bei seiner Erhebung in den Adelstand in den v. Mörner verwandelt wurde, dem Architekten des Gebäudes für das Auswärtige Amt am Wilhelmsplatz und des provisorischen Reichstagsgebäudes in der Leipzigerstraße, wurde der Aus- und Umbau auch des Palais Radziwill übertragen. Die Errichtung eines vollständig neuen Gebäudes auf den Fundamenten auf wäre eine leichte Aufgabe im Vergleich zu derjenigen gewesen, welche dem Architekten hier gestellt wurde.

Zunächst erwies sich die Nothwendigkeit, das Palais zu unterkellern, eine von der Rücksicht auf die Gesundheit der künftigen Bewohner unabweislich gebotene Maßregel, welche der Architekt des alten Hotels Radziwill gänzlich vernachlässigt hatte. Im August 1875 begann man mit den betreffenden Arbeiten, 1876 mit dem eigentlichen Umbau des Innern. Im Herbst des vorigen Jahres war derselbe vollendet. Am diesjährigen Geburtstag des Kaisers konnte der Reichskanzler in dem Speisesaal des vollendeten Palais das erste officielle Diner geben. Am 6. April fand in den Gesellschaftsräumen die erste parlamentarische Soirée statt. Der Fürst und seine Familie aber werden erst in der nach Ostern folgenden Woche



Das Palais des Reichskanzlers in Berlin. Originalzeichnung von G. Theuerkauf.

das neue Heim beziehen, dessen Ausstattung mit Möbeln in diesem Augenblick noch manche Lücken zeigt, wie auch die künstlerische Ausschmückung mancher innern Räume, für welche eine solche beschlossen ist, noch gar nicht einmal begonnen wurde.

Die Umwandelungen, welche das alte Hôtel Radziwill erfahren hat, sind mannigfach und eingreifend gewesen. Im Erdgeschoß am westlichen Ende des nördlichen Flügels befanden sich die Pferdeställe. An ihren Platz sind gegenwärtig das Winter- und das Sommerarbeitszimmer des Fürsten getreten, über welchem letztern ein schöner breiter Gartenbalkon vor den Gemächern der Fürstin angebracht ist. Die Ställe und Remisen sind nun an die westliche Rückseite des Südflügels verlegt. In dessen Fortsetzung ist längs der Südseite des Gartens in beiden Stockwerken eine sich mit Arcaden nach diesem hin öffnende lange Halle errichtet, welche sich von der Rückseite des Hauses weithin nach der Königgrätzerstraße zieht und unten als Kegelbahn, oben als bedeckte Promenade dient.

Der nach dem Garten wie vorn nach dem Vorhof zu etwas über die Fluchtlinie der Façade heraustretende Mittelbau des alten Hotels ist beibehalten; aber sein Giebelfeld schmückt nun eine große Reliefcomposition von Pohlmann: zwei schwebende geflügelte Genien, welche zwischen sich das Reichswappen halten. In diesem Mittelbau liegt im Erdgeschoß das Vestibül und hinter demselben der geschäftliche Empfangssalon des Reichskanzlers, in welchem die Beamten des Reichs, die Gesandten fremder Staaten, die Deputationen 2c. behaglich antichambriren mögen. Zur Rechten dieses Saals, dessen wohlgetheilte Felderdecke zwei Säulen von reicher Gestaltung stützen, liegen die Zimmer des Fürsten: die beiden Arbeitsgemächer und, schon im vordern nördlichen Seitenflügel, das Ankleidezimmer des Kanzlers. Rechts von jenem Vestibül aus gelangt man zu der Flur, in welcher eine Marmortreppe mit vergoldetem Bronzegeländer zu den Gemächern der Fürstin im obern Geschoß führt. Zur Linken schließen sich an Vestibül und Vorsaal Arbeitszimmer für Räthe, Secretäre, Telegraphisten. Den Südflügel längs des Vorhofs nehmen Hausdiener- und Portierwohnungen und zwischen ihnen das schöne Haupttreppenhaus ein. Von der hierher verlegten Vor- und Durchfahrt für die Wagen, welche gleich über den südlichen Nebenhof zwischen Ställen und Remise hinaus zur Straße fahren können, nachdem ihnen die Gäste entstiegen sind, führt die große Haupttreppe doppelarmig und nach dem ersten Absatz in einer breiten Stiege zu den Empfangs- und Gesellschaftsräumen des ersten Stockwerks. Alles in diesem Treppenhaus ist solid, einfach und vornehm aus weißem Kalkstein gemeißelt. Dem ersten Absatz gegenüber befindet sich die sehr bequem eingerichtete Garderobe. Oben aber gelangen die Gäste in die mehr oder weniger prächtigen Empfangssäle, den vordern (im Flügel) für die Fürstlichkeiten, den nach dem Garten zu gelegenen für die andern Geladenen. In naher Verbindung mit ihnen steht an ihrer Nordseite der große Fest- und Tanzsaal, welcher die ganze Breite und Tiefe des Mittelbaus einnimmt. Die Stichkappen und Lunetten der breiten Wölbung zwischen Wänden und Plafond erwarten noch erst ihren malerischen Schmuck durch A. v. Werner. Von dem Mittelfeld der Decke hängt ein kolossaler bronzener Kronleuchter, ein Meisterwerk der Fabrik von Kramme, hernieder. Die an den Wänden vortretenden Pilaster wie die Felder über den Thüren haben durch Landgrebe hübsche plastische Reliefdecorationen erhalten. Zur Linken, d. h. südlich jener Empfangsräume, liegt der lange Speisesaal, welcher an seiner (schmalen) Westseite auf das Glashaus des Wintergartens gerichtet ist. Aus diesem wieder gelangt man in die bereits erwähnte Wandelbahn. Rechts aber, nördlich an den großen Festsaal schließt sich die Flucht der Gesellschafts- und Wohnräume für die Fürstin Bismarck und der Speisesaal der Familie an. Ihre, ihres Gemahls und der Comtesse Marie Gemächer sind in deren Fortsetzung in dem ersten Geschoß des Nordflügels verlegt; im Erdgeschoß entsprechen denselben die Hausküche und die Dienerwohnungen. Der Sohn des Fürsten hat seine Gemächer im vordersten Theil des südlichen Flügels im ersten Stockwerk diesseit des Treppenhauses zunächst der Wilhelmstraße. Die große Küche für die Feste, officiellen Diners 2c. liegt neben der Remise unterhalb des großen Speisesaals.

Die Anordnung des Ganzen und der einzelnen Räume ist meisterhaft nach Entwurf und Durchführung. Das, was der Architekt im alten Palais vorfand, war nur ein Hinderniß. Er mußte innerhalb der Mauern desselben eben alles neu schaffen. Auf die Fülle der interessanten Details in der Einrichtung der verschiedenen Säle und Gemächer hier schildernd einzugehen, von den Decken, Thüren, Oefen, Kaminen, den gewählten Vorhängen, Tapeten, Teppichen, Möbeln zu erzählen, an denen alles und jedes nach besonders dafür entworfenen Zeichnungen durch berliner, dresdener und wiener Werkstätten ausgeführt ist, verbietet sich hier von selbst.

Statistische Notizen.

Unter dem Druck der ungünstigen politischen und geschäftlichen Lage haben fast alle Länder Europas zu leiden, wie unter anderm die jetzt veröffentlichten Handelsbilanzen, zunächst für Frankreich und Italien, aufs neue belegen. So belief sich Frankreichs Gesammteinfuhr im Jahre 1877 auf 1,736,369,000 Frs. gegen 3,990,363,000 Frs. im Jahre 1876, Frankreichs Ausfuhr dagegen auf 3,404,333,000 Frs. im Jahre 1877 gegen 3,575,524,000 Frs. im Jahre 1876. Ein noch weniger günstiges Ergebniß hatte Italien aufzuweisen, dessen Gesammteinfuhr von 1,327,187,301 Frs. im Jahre 1876 auf 1,134,300,039 Frs. im Jahre 1877 und dessen Gesammtausfuhr von 1,216,929,416 Frs. im Jahre 1876 auf 946,183,543 Frs. im Jahre 1877 zurückgegangen war. Zu diesem Ausfall hat allerdings ganz wesentlich die geringe Seidenernte Italiens im Jahre 1876 beigetragen. Nach den Januarausweisen ist übrigens eine Wendung zum bessern in diesem Jahre noch nicht zu verspüren.

Je mehr sich die großen Städte der Jetztzeit in das Ungeheuerliche vergrößern, desto wichtiger stellt es sich heraus, anschauliche Uebersichten zu gewinnen über die Art und Weise, wie sich die Bevölkerung einer solchen Riesenstadt über den von ihr eingenommenen Raum vertheilt. Für Berlin, das nach der letzten Volkszählung vom 1. December 1875 966,858 Einwohner besaß und heute sicher weit über 1 Mill. zählt, ist eine derartige Uebersicht erschienen, aufgestellt vom königl. Baumeister Schwager und bearbeitet von Jul. Straube. In derselben sind die einzelnen Stadtbezirke in 9 Klassen gesondert, je nachdem ein Ar (7,₀₀₃ rhein. Quadratruthen) von höchstens 5 oder von 10,₆ bis 11,₀ Personen bewohnt wird. Sehr deutliche Farbenschattirungen bezeichnen die verschiedenen Abstufungen und ergeben eine Fülle von Belehrung selbst für den, welcher die Stadt gründlich zu kennen glaubt. Im Herzen der Stadt gibt es nur ein paar Bezirke mit gefährlich dicht zusammengedrängter Bevölkerung; dagegen lagert sich ein solcher, in sanitärer Beziehung höchst bedenklicher Gürtel um die Osthälfte der eigentlichen Stadtperipherie, freilich noch weit innerhalb ihres Weichbilds. Diese dunkeln Regionen des Stadtbildes mögen vielleicht Cigarrenhändler, Destillateure und Aerzte reizen, in ihnen sich niederzulassen. Behörden und wirklichen Menschenfreunden geben sie viel zu denken. Es wird die dringende Aufgabe aller Verwaltungsbranchen sein, die dunkeln Bezirke allmählich zu lichten und eine gleichmäßigere Vertheilung von freier Luft durchzuführen. Der sauber ausgestattete Plan empfiehlt sich nicht allein den Einwohnern Berlins selbst, sondern allen Statistikern.

Die Länge des Eisenbahnnetzes der Erde betrug Ende 1875: in Europa 142,000 Kilometr. = 19,376 geogr. Meilen, Amerika 133,352 Kilometr. = 18,000 geogr. Meilen, Asien 14,300 Kilometr. = 1950 geogr. Meilen, Australien 3079 Kilometr. = 415 geogr. Meilen, Afrika 2433 Kilometr. = 330 geogr. Meilen, zusammen 294,404 Kilometr. = 39,677 geogr. Meilen. Hiervon besaßen die Vereinigten Staaten 119,352, Deutschland 27,930, Großbritannien 26,870, Frankreich 21,547, Rußland 19,493, Oesterreich 17,360, Italien 7704, Spanien 5796, Schweden 4139, Belgien 3518, Schweiz 2066, Niederlande 1895, Türkei 1537, Dänemark 1200, Rumänien 1233, Portugal 1033, Norwegen 550, Griechenland 12 Kilometr., ferner Ostindien 10,442, Canada 6712, Argentinien 1564, Peru 1000, Aegypten 1539, Brasilien 1239 Kilometr. Im Jahre 1840 befanden sich auf der Erde 9208 Kilometr. Eisenbahnen, 1850: 39,043 Kilometr. und 1860: 106,886 Kilometr. Das gesammte Ende 1875 in den Bahnen Europas engagirte Anlagekapital berechnet Neumann-Spallart in Behm's „Geographischem Jahrbuch“ auf 41,344 Mill. ℳ, das der außereuropäischen Bahnen auf 23,110 Mill. ℳ

In dem letzten Monatsheft der von dem Kaiserl. Statistischen Amt in Berlin herausgegebenen „Statistik des Deutschen Reichs“ findet sich eine vorläufige Uebersicht über die Ergebnisse der Rübenzuckerfabrikation im Betriebsjahr 1877/78. Danach sind in Preußen verarbeitet in 261 Fabriken bis 1. December 23,284,379 Ctr. selbstgebaute und 11,310,634 Ctr. angekaufte Rüben, zusammen 35,133,083 Ctr.; hierzu muthmaßlich noch zu verarbeitendes Quantum 27,760,737 Ctr., mithin im ganzen 62,893,820 Ctr. Die im Vorjahre verarbeitete Menge betrug 54,111,374 Ctr., also 1877/78 mehr 8,782,446 Ctr. oder Rübenzuckersteuer 7,025,800 ℳ. Für den gesammten Zollverein stellt sich das Resultat wie folgt: In 330 Fabriken sind bis 1. December verarbeitet 34,182,475 Ctr. selbstgewonnene Rüben und 13,252,732 Ctr. erkaufte, zusammen 47,435,207 Ctr.; hierzu muthmaßlich noch zu verarbeitendes Quantum 33,818,101 Ctr., also überhaupt 81,061,308 Ctr. Im Vorjahr wurden verarbeitet 71,660,721 Ctr., mithin in der Campagne 1877/78 mehr 11,405,487 Ctr. oder Steuerplus 9,120,300 ℳ.

Die Gesammtzahl der Seereisen, welche während des Jahrs 1876 von deutschen Schiffen mit Ladung oder in Ballast gemacht wurden, betrug 45,492, die Ladefähigkeit der Schiffe 9,210,800 Reg.-Tons. Nach den einzelnen Richtungen gestaltete sich dieser Verkehr folgendermaßen:

	Sch.	Reg. T.	Sch.	Reg. T.
	Beladen		In Ballast oder leer	
1) Zwischen deutschen Häfen . . .	18,963	377,276	1134	290,092
2) Zwischen deutschen und außerdeutschen Häfen:				
a) in deutschen Häfen angekommen	8002	1,934,311	546	79,956
b) nach deutschen Häfen abgegangen	5440	1,331,027	3307	609,238
3) Zwischen außerdeutschen Häfen .	6950	3,310,133	2021	801,273
Zusammen	33,364	7,429,463	12,128	1,781,231.

Aus der sogenannten kleinen Lotterie, welche alle 14 Tage Ziehungstage hat und selbst die geringsten Einsätze annimmt, hatte die österreichische Staatskasse während der letzten 11 Jahre eine Bruttoeinnahme von 192,000,000 Fl., während sie während derselben Zeit 104,330,000 Fl. an Gewinnen auszahlte. Der erstere Betrag wird dem wirthschaftlichen Leben des Volks entzogen, der letztere ihm zwar zurückerstattet, aber doch nur zum kleinsten Theil zu fruchtbringender Verwendung. Wie sehr verbreitet diese kleine Lotterie ist, geht daraus hervor, daß im Jahre 1876 allein 106,150,000 verschiedene Einlagen, deren Durchschnittshöhe nur 30 Kr. beträgt, gemacht werden. Beweis zugleich, daß vorzugsweise der minderbemittelte Theil der Nation seine Sparpfennige dem Moloch des Spiels opfert. Oesterreich besaß 1876 nur 291 Sparkassen, dagegen 2230 Lottocollectionen! Alle Forderungen auf Abschaffung oder doch wenigstens Eindämmung des Lottospiels waren bisher erfolglos.

Laut einer Statistik der Zuchthausarbeit in Baiern betrug die Gesammtzahl der Gefangenen in den Strafanstalten und Arbeitshäusern am Schluß vorigen Jahrs 4687 Männer und 1041 Weiber, in Summa 5728. Hiervon arbeiteten für das Haus 307 Männer, 151 Weiber, in Summa 458, für den Regiebetrieb arbeiteten 2046 Männer; Steinbruch-, Bau- und landwirthschaftliche Arbeiten betrieben 452 Mann; auf Bestellung arbeiteten 1272 Männer und 567 Weiber; als Kranke und Untätige waren vorhanden 209 Männer und 95 Weiber.

In der Provinz Posen zählte der Grundbesitz 6,216,772 Morgen, von denen vor 30 Jahren 3,727,937 Morgen in polnischem, 2,496,135 Morgen in deutschem Besitz waren. Nach einer Darstellung nach einzelnen Kreisen hat in den letzten 30 Jahren ein Abgang von polnischem Großgrundbesitz im Betrag von 964,150 Morgen stattgefunden, sodaß jetzt der deutsche Besitz überwiegt. Es sind gegenwärtig polnisch 3,139,976, deutsch 3,011,123 Morgen.

Einer Berechnung des russischen Akademikers Bunjakowski zufolge beträgt der jährliche Zuwachs der Bevölkerung des russischen Reichs 1,₃₂ Proc. Es betrug die Bevölkerung mit Einschluß von Polen und Finnland im Jahre 1867: 63,883,098 beiderlei Geschlechts, im Jahre 1878: 96,611,431. Fügt man hierzu das Kuldschagebiet mit 114,287, das Amu-Darjagebiet mit 230,000, den Kreis Karlowschussk mit 301,000 und Ferghana mit 900,000 Einwohnern, so ergibt sich eine Gesammtbevölkerung von 96,351,875.

Todtenschau.

Johann Baptist Canter, seit 26 Jahren Redacteur des „Fränkischen Courier“, † in Nürnberg am 16. April.

Alfons Devrient, Mitbesitzer der bekannten Buchdruckfirma Giesecke u. Devrient in Leipzig, ein intelligenter Vertreter der deutschen Buchdruckerkunst, † in Berlin am 21. April im 58. Lebensjahr.

Henri de Dion, der Hauptingenieur der pariser Weltausstellung, † in Paris am 14. April.

Dr. jur. Konrad Endemann, Obergerichtspräsident a. D., verdienstvoller hessischer Jurist, seit der 1867 erfolgten Aufhebung des kasseler Obergerichts im Ruhestand, † in Kassel am 2. April.

Alfred Grunte, ehemaliger Landgerichtsrath und langjähriger Abgeordneter für Stadt und Kreis Düsseldorf während der Conflictsperiode, 1867 Mitglied des Norddeutschen Reichstags, † in Düsseldorf am 13. April.

Emil Frhr. Holzschuher v. Harrlach, königl. württembergischer Obertribunalsrath und Mitglied der Kammer der Standesherren, † in Stuttgart am 17. April im 63. Lebensjahr.

Thomas v. Kéridec, bekannter französischer Royalist, 1804 zu Hennebont im Departement Morbihan geboren, der 1830 der Julisregierung den Eid verweigerte, nach der Februarrevolution gegen den Staatsstreich protestirte und 1851 in die Nationalversammlung, dann für Morbihan in den Senat gewählt wurde, † laut Meldung aus Paris vom 15. April.

Josef Kocijančič, slowenischer Liedercomponist, † am 10. April in Görz.

Dr. theol. Albert v. Landerer, Universitätsprofessor der evangelischen Theologie in Tübingen, † daselbst am 13. April im Alter von 68 Jahren.

Karl Lüscher, Senior der pfälzischen Demokraten, schon in den dreißiger Jahren als Volksmann thätig, † am 12. April in Dürkheim.

Friedrich Preller der Aeltere, berühmter Landschaftsmaler, der Schöpfer des herrlichen Odysseebildercyklus, geboren am 25. April 1804 in Eisenach, † in Weimar am 23. April.

Francis Wheeler, k. großbritannischer Generallieutenant, der sich in Indien ausgezeichnet, † kürzlich in Sydenham im 77. Lebensjahr.

Der am 31. März in Dresden verstorbene Geh. Hofrath Businelli war nicht ein Halbbruder Richard Wagner's, sondern mit demselben nur sehr gut befreundet.

Geheimrath Theodor Schwedes ist nicht, wie in Nr. 1815 berichtet wurde, gestorben, sondern erfreut sich in dem hohen Alter von 91 Jahren körperlicher und geistiger Rüstigkeit.

Briefwechsel mit Allen und für Alle.

J. E. B. in Galaz. — Die Eintheilung der Koleopteren in Pentameren, Trimeren, Heteromeren ist anerkannt, wie Sie beispielsweise daraus ersehen, daß in dem 2. Band von Brehm's „Thierleben“ (Leipzig 1877), in welchem Taschenberg die Käfer in trefflicher Weise beschrieben hat, diese Klassification angenommen ist. Eingehend mit den Käfern beschäftigen sich ferner die Werke von Lacordaire, „Genera des Coléoptères“ (1854 bis 69), 9 Bde. und Erichson, „Coleoptera“ (1846 bis 66), 4 Bde. Um die eingefangenen Käfer zu betäuben, wendet man, nachdem man sie in Gläser gebracht hat, billigst Kirschlorbeerblätter, Cyankalium oder ein Gemisch von Schwefeläther und rectificirtem Alkohol (beides zu gleichen Theilen) an; letzteres wird auf ein am Kork des Glases befestigtes Schwämmchen aufgeträufelt. Da jedoch kräftigere Insecten (Rüssel-, Rosenkäfer 2c.) sich meist nachträglich wieder von der Betäubung erholen und wieder aufleben, so muß eine Tödtung derselben bei der Rückkehr von der Jagd dadurch vorgenommen werden, daß man die sie enthaltenden Gläser einige Minuten in kochendes Wasser steckt oder sie über einer Flamme stark erhitzt. Außerdem finden sich Angaben über das Fangen und Präpariren der Insecten in Berge und Calwer's Käferbüchern, in Hahn's „Gründlicher Anweisung, Krustenthiere, Vielfüßer, Asseln, Krebse und Insecten zu sammeln“ (Nürnberg 1834), in Dr. W. Schilling's „Hand- und Lehrbuch für angehende Naturforscher und Naturaliensammler“, 2. Bd. (Weimar 1860) und in P. L. Martin's „Taxidermie“ (Weimar, B. F. Voigt).

S. K. in Altenburg. — Die besten Gobelinsimitationen erhält man durch Anwendung des erst vor kurzem patentirten Verfahrens von W. Winter (Firma: W. u. M. L. Winter, Wien, I. Kärntnerring 11). Diese Erfindung gestattet, nach jedem Bild ein beliebig großes Bild auf gewebten Stoffen (selbstverständlich auch auf Papier), unabhängig von Sonne und Tageslicht, in wenigen Minuten zu erzeugen. Die so entstandenen photographischen Reproductionen wetteifern an Kraft und Schärfe mit allen bisher bloß mittels Sonnenlicht aufgenommenen Papiervergrößerungen und geben namentlich die eigenthümliche Technik der Gobelins, deren Conturen, Farbenabstufungen u. s. w. mit solcher Genauigkeit wieder, daß die Uebermalung sich zu einer getreuen Wiedergabe des Gobelinbildes in seinen charakteristischen und specifischen Eigenthümlichkeiten gestaltet. Derartige, von wirklichen Gobelins abgenommene photographische Reproductionen sind, wenn sorgfältig übermalt, kaum von den Originalen zu unterscheiden. Die erwähnte Firma wird auf der pariser Weltausstellung eine Anzahl solcher Gobelinsimitationen ausstellen.

G. S. in Jauer. — Elsaß-Lothringen zählt zurzeit an höheren Lehranstalten 25, und zwar 3 kaiserl. Lyceen in Straßburg, Metz und Kolmar, 9 Gymnasien, welche Landesanstalten sind, nämlich in Mülhausen, Saargemünd, Buchsweiler, Hagenau, Weißenburg, Thann, Schlettstadt, Saarburg und Zabern, ferner eine Anzahl ebenfalls staatlicher sog. Collegien in Altkirch, Pfalzburg u. s. w. und Realschulen in Forbach, Münster 2c. Dazu treten als städtische Anstalten das protestantische Gymnasium in Straßburg, die Realschule ebenda, die Gewerbeschule in Mülhausen und die Realschule in Barr. Am besuchtesten sind die Lyceen von Straßburg und Metz sowie das protestantische Gymnasium mit je 600 bis 700 Schülern. In den kleineren Städten sinkt die Schülerzahl der Gymnasien auf 200 bis 100. Zwischen Lyceum und Gymnasium besteht kein bemerkenswerther Unterschied.

H. F. in Magdeburg. — Wir sind erst heute im Stand, Ihren Wunsch wegen einer Abbildung der neuen amerikanischen Silberdollars, welche am 11. März zur Ausgabe gelangt sind, zu erfüllen. Der Avers der Münze, welche 412½ Gran wiegt, zeigt das Haupt der Freiheitsgöttin mit wallendem Haar, das zum Theil von der Freiheitsmütze bedeckt wird, die ihrerseits mit einem Diadem und einem Kranz von Weizenähren und Baumwollenlaub umwunden. Ueber dem Kopf liest man die Worte: E pluribus unum; an diese reihen sich auf der eine Seite 6, auf der andern 7 Sterne; die Jahreszahl bildet unten die Mitte. Auf dem Revers erhebt sich ein Adler, zur Hälfte von einem Lorbeerkranz umgeben. Zwischen den ausgebreiteten Schwingen steht der Spruch: In God we trust, die Umschrift trägt die Worte: United States of America und one dollar.



Neuer amerikanischer Silberdollar.

E. in Magdeburg. — Als Mineralquellen, die man vorzugsweise wirksam gegen Hautflechten gefunden hat, stehen in erster Linie die Schwefelquellen, wie Aachen, Burtscheid u. s. w. Diese, wie die übrigen Schwefelthermen Deutschlands und des Auslands, finden Sie verzeichnet und kurz beschrieben im „Illustrirten Kalender für 1878“, Abtheilung „Statistischer Kalender“, S. 87 und 89. Seit langer Zeit ist in dieser Beziehung auch das Bad Leuk im Canton Wallis mit seinen Kalkquellen berühmt.

C. L. R., Nordhausen. — In den uns zugänglichen Büchern über Geheimmittel (von Wittstein, Hahn u. s. w.) finden wir keine Angabe über das vegetabilische Heilmittel des Grafen Cesare Mattei in Bologna; wir hören auch, daß man überhaupt in Deutschland wenig Notiz von demselben genommen hat, da wir wol genügende Menge heimischer Arcane besitzen. Wenden Sie sich um weitere Auskunft an die Redaction der „Industrieblätter“ von Hager und Jacobsen in Berlin.

F. F. in R. (Rußland). — Es ist meistentheils schon sehr schwer, Stammtafeln von kleinern adeligen Familien aufzustellen, obschon da Lehns- und andere öffentliche Registerurkunden und Acten die Forschungen erleichtern. Weit schwieriger ist es aber noch, den Ursprung einer bürgerlichen Familie mit einem so wenig unterscheidenden Namen, wie der Ihrige ist, zumal in einem nicht rein deutschen Land, ermitteln zu wollen. In Ihrer Angelegenheit würden auch die mühsamsten Correspondenzen nicht zum Ziele führen. Die einzige Möglichkeit, um einen beglaubigten Stammbaum aufzustellen, bez. Ihre Abstammung von freien und ehrbaren Vorfahren mehrere Generationen hinauf zu beweisen, könnte nur aus Forschungen an Ort und Stelle, aus Kirchenbüchern und andern Documenten resultiren. Jemand, der einer solchen Aufgabe gewachsen wäre, würden wir Ihnen nachweisen können, allein die Kosten für seine Reisen, Mühen und Zeitversäumnisse würden sich sicherlich auf mehrere hundert Mark belaufen.

Illustrirte Zeitung.

Wochenkalender.

1878	Protestanten	Katholiken	Russen und Griechen	Juden	Türken
April			1878 April	5638 Nisan	1295 Rebi-ul-achir
28. S.	1. Quasim.	1. Quasim. Weiß.Sonnt.	16. Ostern.	25.	25.
29. M.	Sibylla	Peter	17. Ostern.	26.	26.
30. D.	Eutropius	Katharina	18. Joh. Ter.	27.	27.
Mai					
1. M.	Walpurgis	Phil. u. Jak.	19. Hermogenes	28.	28.
2. D.	Sigismund	Athanasius	20. Theodor T.	29. (Neumond.	29.
3. F.	Kreuz. Erf.	Fest d. Lanze u. Nägel Chr.	21. Januarius	30. Neu-	
4. S.	Florian	Florian	22. Theodor S.	Ijar 1. R. H.	Dschemadi el-awwel 1. 17. Rischu- 2. ma

Astronomischer Kalender.

1878	Sternzeit im mittlern Mittag	Culmination der Sonne nach mittl. Zeit	des Monds Länge	Breite	Aufgang	Untergang
April						
28.	2h 25' 30''	11h 57' 20''	353°	+2° 47'	3h 5' früh	am Tag
29.	2 29 6	11 57 15	5	3 53	3 13	am Tag
30.	2 33 3	11 57 7	17	4 16	3 25	am Tag
Mai						
1.	2 36 59	11 56 59	29	4 42	3 40	am Tag
2.	2 40 56	11 56 52	41	4 54	3 55	9h 35' abd.
3.	2 44 52	11 56 45	54	4 57	4 13	9 50
4.	2 48 49	11 56 39	66	+4 45	am Tag	10 20

Sonnenaufgang 4 Uhr 35 Min. Sonnenuntergang 7 Uhr 20 Min.
Neumond den 2. Mai 1 Uhr 40 Min. nachmittags.
Mond in Erdferne den 29. April 4 Uhr früh.
Mond im Aequator den 28. April 1 Uhr nachmittags.
Culminationsdauer der Sonne 2'12'',0 Sternzeit (für Mittwoch gültig).

Die deutsche Reichsstatistik und ihr Leiter.

Gegenwärtig, da die wirthschaftlichen Fragen in so bemerkenswerther Weise in den Vordergrund des öffentlichen Lebens treten, da zur Entscheidung von Streitpunkten auf diesem Gebiet der Gebrauch, vielfach auch Misbrauch statistisch ermittelter Zahlen an der Tagesordnung ist, da die Ergebnisse der Statistik ins Feld geführt werden, um oft den divergirendsten Principien Geltung zu verschaffen, dürfte es nicht ohne Interesse sein, einen Blick auf die Entwickelung und Leitung der statistischen Centralstelle zu werfen, welcher die ziffermäßige Darstellung unsers Verkehrslebens obliegt.

Die gemeinsame Statistik der deutschen Staaten und die Behörde, von welcher dieselbe geleitet und bearbeitet wird, verdanken ihren Ursprung nicht in gleichem Maß der politischen Einigung des Deutschen Reichs wie so viele andere großartige Schöpfungen der letzten Jahre auf dem Gebiet der Verwaltung und Rechtspflege.

Schon in den dreißiger Jahren machte sich in den durch die wichtigsten materiellen Interessen zu einem einheitlichen Zollgebiet verbundenen deutschen Staaten das Bedürfniß fühlbar, sowol behufs gleichmäßiger Vertheilung der gemeinsamen Einnahmen und Ausgaben einen auf zuverlässiger Grundlage beruhenden Maßstab zu besitzen, als auch für eine gedeihliche Entwickelung des Tarifsystems über die Handels- und Verkehrsverhältnisse sowie über die gewerblichen und industriellen Zustände authentische Aufschlüsse zu erhalten. Zu diesem Zweck wurde in dem Centralbureau des Zollvereins eine Behörde geschaffen, welche theils in periodischen Bearbeitungen, theils fortlaufend über die Volkszahl und die wesentlichsten Zweige des wirthschaftlichen Lebens sorgsam Buch führte.

Eine Anfang 1870 zur weitern Ausbildung der Zollvereinsstatistik berufene Commission wurde mitten in ihrer lebhaften Thätigkeit von der Neubildung des Deutschen Reichs überrascht. Obwol dieselbe aus dem Rahmen ihrer ursprünglichen Bestimmung nicht ganz heraustreten durfte, so konnten, gegenüber der neuen politischen Lage, nunmehr weitergehende Ziele, umfangreichere Aufgaben ins Auge gefaßt werden. Mit außerordentlicher Sorgfalt und Sachkenntniß wurden die Grundzüge für eine Reihe der wichtigsten statistischen Aufnahmen ausgearbeitet. Die Entwürfe der Fachmänner erhielten im wesentlichen die Zustimmung des Bundesraths, und zur Ausführung der gestellten Aufgaben trat alsbald ein mit wissenschaftlichen Kräften ausgerüstetes Centralorgan unter dem Namen Kaiserliches Statistisches Amt ins Leben.

Bei der Besetzung der ersten Stelle dieses Instituts mußte für dessen ganze weitere Entwickelung die Personenfrage von entscheidender Tragweite sein. Auch hier hat sich der erprobte staatsmännische Scharfblick des Reichskanzlers glänzend bewährt, indem er eine Kraft für diese Stellung zu gewinnen wußte, welche sich nicht nur den großen, bereits vorgezeichneten Aufgaben durchaus gewachsen zeigte, sondern auch die den allgemeinen nationalen Interessen dienende Erweiterung des übernommenen Geschäftskreises mit unermüdlicher Energie förderte. Die Leitung der neuen Behörde wurde dem oldenburgischen Ministerialrath Karl Becker anvertraut.

Geboren 1823 zu Strohausen im Oldenburgischen, besuchte Becker die lateinische Schule zu Ovelgönne, dann die Militärschule zu Oldenburg. Im Jahr 1842 wurde er zum Offizier ernannt und war wegen seiner hervorragenden mathematischen Begabung später auch als Lehrer an der Offizierbildungsanstalt in Oldenburg thätig. Im Jahr 1850 trat er in die schleswig-holsteinische Armee ein und nahm als Hauptmann an dem Feldzug gegen Dänemark mit Auszeichnung theil. Nach der im Frühjahr 1851 erfolgten Auflösung der Armee widmete er sich dem Studium der Volkswirthschaft und Statistik an den Universitäten Göttingen und Berlin und legte das vorgeschriebene Staatsexamen ab. Darauf organisirte er das großh. oldenburgische Statistische Bureau, wurde Vorstand desselben und verblieb, inzwischen zum Ministerialrath ernannt, in dieser Stellung, bis er 1872 als Director des Statistischen Amts in den Reichsdienst berufen wurde. Bei Gelegenheit des 400jährigen Jubiläums der Universität Tübingen ward er zum Ehrendoctor der staatswissenschaftlichen Facultät ernannt.

Die statistischen Arbeiten, durch welche er sich zuerst einen weit über die Grenzen seines engern Vaterlands reichenden Ruf erwarb, sind die unter seiner Leitung herausgegebenen „Statistischen Nachrichten über das Großherzogthum Oldenburg", von denen 1857 bis 1872 13 Hefte erschienen sind. So mäßig das Gebiet und die Volkszahl seines Heimatlands auch sind, so macht doch die meisterhafte Bearbeitung der statistischen Materialien das Studium der Becker'schen Arbeiten zu einem höchst lehrreichen und fruchtbaren. Die Betrachtungen und Ergebnisse, zu welchen diese großartige Arbeit führt, beweisen zur Evidenz eine Reihe von Bevölkerungsgesetzen, welche bis dahin kaum gemuthmaßt waren. In der Discussion der Zahlen offenbart sich recht eigentlich das Genie des Verfassers, das Genie der Wahrheit, des Scharfsinns, der Gründlichkeit. Die Darstellung ist klar und streng objectiv, die Diction prunklos und knapp, nirgends ein Haschen nach Effect oder das Streben, pikant zu sein. Aber der Leser gewinnt am Schluß unwillkürlich den Eindruck, als sei der Gegenstand nach einer solchen Behandlung allseitig erschöpft, die Sache endgültig zum Abschluß gebracht. Da ist kein Gedanke, der nur halb ausgesprochen, keine Frage, die nur angeregt würde. Alle Seiten des Gegenstands werden nacheinander hervorgekehrt und geprüft, bis kein Punkt mehr zweifelhaft oder unentschieden geblieben ist. Erläuterung, Einschränkung, Berichtigung lösen in ununterbrochener Folge einander ab, bis die volle Wahrheit ans Licht gefördert, das Resultat klar und durchsichtig dem Leser vor Augen geführt ist.

Unter diesen Ergebnissen ist als eins der wichtigsten die Vervollkommnung der Sterbetafeln hervorzuheben. Die Construction derselben dient als Grundlage für ein umfangreiches Gebiet der Demographie und bildet eine Aufgabe, deren Lösung mathematische wie statistische Durchbildung gleichmäßig erfordert.

Dem letzten Statistischen Congreß wohnte Becker als amtlicher Vertreter des Deutschen Reichs bei und war hier außer auf dem Feld seiner eigentlichen Domäne, der Bevölkerungsstatistik, besonders auch auf dem praktisch bedeutsamen Gebiet der Handels- und Verkehrsstatistik thätig. Den bisher in ihrer volkswirthschaftlichen Wichtigkeit noch vielfach verkannten Handelsausweisen des Deutschen Reichs die möglichste Vollkommenheit zu geben, sie mit den Handelstabellen der Nachbarstaaten vergleichbar zu machen und damit in denselben dem Kaufmanns- und Gewerbestand ein schätzbares Hülfsmittel für seinen Geschäftsbetrieb darzubieten, war das Ziel dieser Bestrebungen. Aus denselben ist in neuster Zeit auch die Veröffentlichung monatlicher Ein- und Ausfuhrlisten des deutschen Zollgebiets hervorgegangen.

Was im übrigen die Reichsstatistik ihrem bisherigen Leiter verdankt, kann hier nicht weiter ausgeführt werden. Die lebhafte Thätigkeit des Statistischen Amts und die stattliche Reihe seiner Veröffentlichungen legen dafür beredtes Zeugniß ab.

Die Reichsstatistik bildet ein wesentliches Mittel zur Pflege und allgemeinen Verbreitung der Kenntniß von dem Zustand und dem Leben unserer Nation. Sie entrollt dem Leser in großen Zügen ein der Wirklichkeit entnommenes Bild von der Lebenskraft und der Arbeit des deutschen Volks und trägt so in ihrer Weise dazu bei, das nationale Einheitsgefühl zu kräftigen.

Venetianische Bilder.*)

Von Adolf Stern.

Der Dogenpalast.

Unter allen Herrlichkeiten Venedigs ist kaum eine zweite so wenig verfallen als der Dogenpalast mit seiner phantastischen Architektur, seinem Brunnenhof, seiner Riesentreppe, seinen Sälen und Prunkgemächern, mit den Prachtdecken und dem überreichen Bilderschmuck der einstigen Staats- und Repräsentationsräume der venetianischen Republik. Die ehemaligen Gemächer des Dogen dienen zum Archäologischen Museum, andere bergen die Bibliothek von San Marco. Die Marmortreppen und Marmorfußboden sind wohlerhalten, die Wandtäfelungen und kostbaren Verzierungen wie neu, die Bilder strahlen zum Theil noch im frischesten Farbenglanz, und der Balkon über der Riva dei Schiavoni zeigt die Außenseite des Palastes so stattlich, so sorgfältig bewahrt wie die Innenräume. Dennoch überkommt gerade in diesen Prachtsälen, in diesen wohlerhaltenen Zimmern den Beschauer die Empfindung von dem tiefen Fall Venedigs am stärksten. Am Fuß der Riesentreppe drängen sich keine andern Supplicanten und Clienten mehr als die spitzbübischen, knoblauchduftenden Führer, deutsch, französisch und englisch radebrechend und auf gut venetianisch ihre Dienste für den Sitz der „Doven" (das g wie d gesprochen) anzubieten. Im Saal des Großen Raths, des Senats und der Zehn, in den Gemächern der gefürchteten Staatsinquisition sammeln sich nicht mehr die Avogadoren und Senatoren, die Befehlshaber der Flotten und Heere, die Gesandten aus Ost und West, sondern die Scharen neugieriger Fremder, mit Murray, Bädeker und Burckhardt's „Cicerone" in den Händen. Kein Gefangener schreitet mehr über die Seufzerbrücke nach den berüchtigten Kerkern — und dies mag als das Beste am Verschwinden des einstigen Lebens im Dogenpalast gelten! — aber auch kein Sieger und kein Künstler mehr empfängt die Belohnungen des stolzesten aller Staaten!

Das Leben, welches heute stundenweise den Dogenpalast durchrauscht, steht im traurigsten Contrast mit seiner Vergangenheit. Wenn er völlig öde und schweigsam läge, wenn die Bildnisse der Dogen in der Sala del maggior Consiglio und Sala dello Scrutinio vom Angelo Participazio bis zum letzten Träger des Herzogsmantels, dem mit dem Untergang der Republik gestürzten Lodovico Manin, auf verblichene Wände und halbzertrümmerte Säulen herabschauten, würde der Gegensatz weit minder schneidend sein! Es liegt eine unsägliche Melancholie in den weiten, prächtigen, wohlerhaltenen Räumen, die nichts mehr zu bedeuten haben, und aus denen kein Doge, kein Admiral, kein Feldherr mehr auf das Gewimmel des beherrschten Volks und die Wimpel türkenbesiegender Flotten hinabschaut. Die Bilder an Decken und Wänden athmen das stolzeste und freudigste Lebensgefühl, sie waren nicht nur lebendige Zeugen von Kraft und Ruhm, sie müssen Kraft und Ruhmbegierde geweckt haben. Aber das Geschlecht, auf das sie jahrhundertelang wirkten, ist unwiederbringlich dahin, und die Säle des Dogenpalastes sind heute nichts mehr und nichts weniger als eine Bildergalerie.

Es ist ewiges Gesetz, daß von allem Leben und allem Glanz der Völker nichts übrig bleibt, als was, in die Formen der Kunst geprägt, allgemeines Eigenthum der Welt wird. Glücklich genug, wenn Staaten und Gemeinwesen in den Zeiten der That die einzigen Bewahrerinnen ihres Daseins, Dichtung und Kunst, zu wecken und zu nähren verstehen. Venedig ist in diesem Betracht vor zahlreichen andern zu preisen. Wie armselig erscheint der Nachwelt seine einstige Rivalin, das kriegerische, stolze, aber geistesöde Genua, neben der Marcusrepublik, welche die Thätigkeit der Baumeister, der Griffel der Historiker und Dichter, der Pinsel der Maler, der Meißel der Bildhauer um die Wette verherrlicht, der Phantasie und dem Schönheitssinn fremder Völker und nachlebender Geschlechter theuer gemacht haben!

Unsere Abbildung zeigt den architektonisch schönen Hof des Dogenpalastes. Auf der linken Seite sieht man das Grabmal des Francesco Maria della Rovere, Herzogs von Urbino und Feldherrn der Republik. Die sogenannte Riesentreppe (auf der Mitte des Bildes) erhielt ihren Namen von den auf ihr stehenden beiden Kolossalstatuen Mars und Neptun, welche Venetiens Macht zu Wasser und zu Land darstellen. Auf dieser Riesentreppe stiegen bei feierlichen Gelegenheiten der Doge und die Signoria vom Palast zum Marcusplatz hernieder, und auf der Plattform zwischen den beiden Standbildern wurde der neuerwählte Doge mit dem herzoglichen Beretto gekrönt und zeigte sich zuerst dem Volk. Im Vordergrund des Bildes sieht man einen der beiden ehernen Ziehbrunnen, ausgezeichnet durch schönen Guß und feine Modellirung, aber mit einem Ueberreichthum an Ornamenten.

Das heutige Venedig.

Die Besucher Venedigs, soweit sie nicht mit flacher Modernität durch die Kanäle wie durch ein Panorama gleiten, fühlen sich beständig gedrungen, das alte Venedig mit seinem Leben und seiner Herrlichkeit in ihrer Phantasie zu erneuern. Und so geschieht es wol, daß manche bei all den Erinnerungen und Mahnungen an die reiche und bunte Vergangenheit das heutige Leben Venedigs, das sich aus und in dem Verfall herangebildet hat, vollkommen übersehen. Die Kunst ist auch hier in ihr altes Recht eingetreten; wie sie für viele Dinge des Lebens die Augen öffnet, so haben Passini's Genrebilder aus dem heutigen Venedig die Blicke für den Reiz und die Eigenthümlichkeiten der gegenwärtigen Lagunenstadt geschärft. Die malerischen Momente ihres Volkslebens, ihrer Sitten, welche zuletzt beinahe alle in der einzig eigenthümlichen Lage Venedigs wurzeln, kommen seit der Popularität Passini's und seiner Nachfolger besser zu ihrem Recht als vorher und werden mit mehr Aufmerksamkeit und Theilnahme aufgesucht. Freilich ist das „Malerische" der Gegenwart zumeist mit der Dürftigkeit, der kleinen Beschränkung gepaart, welche das heutige Venedig charakterisirt.

Mittelpunkt und Hauptschauplatz aller Genrebilder, die dem Beschauer im Leben der Lagunenstadt entgegentreten, bleibt heute wie vor Jahrhunderten der Marcusplatz, das leuchtende, anziehungsreiche Haupt Venedigs. Hundertmal ist die einzige Piazza, der Platz aller Plätze, mit einem großen Festsaal verglichen worden, und an Sonn- und Festtagen oder bei den Abendconcerten, bei welchen italienische Regimentsmusiken die Herrlichkeit Maëstro Guiseppe Verdi's in die reiche italische Sommernacht hinaustrompeten und hinausposaunen, trifft der Vergleich zu. Im ganzen aber ist die Empfindung, mit der man nach längerm Aufenthalt den Marcusplatz betritt, mehr die, welche uns in einem großen befreundeten Haus überkommt. Man kennt alles und alle darin und findet und erblickt doch täglich neues, man hat seine Lieblingsplätze wie seine Lieblinge, man verwächst mit der Eigenart des Locals und den herrschenden Gewohnheiten, und man wird erst inne, wie vertraut, wie heimisch man geworden, wenn es ans Abschiednehmen geht.

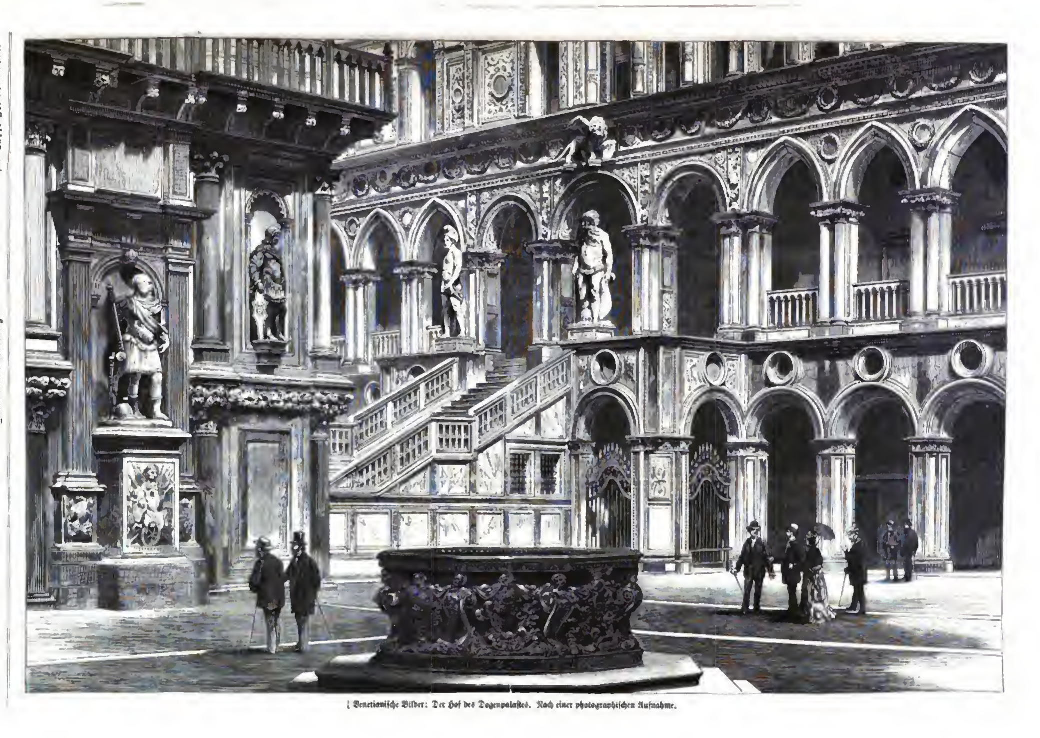
Die Physiognomie des Marcusplatzes geht völlig aus der wunderbaren Mischung von altem und neuem hervor, die über ganz Venedig waltet. Erscheint auf dem Platz das Leben von heute frischer, flutender, regsamer, erwecken die glänzenden Läden, die gefüllten Kaffeehäuser, die Menschenscharen einen andern Eindruck als die verödeten Palastreihen längs der schmalen Kanäle, so tritt dafür hier auch die Pracht und Macht der Vergangenheit mit um so stärkerer Gewalt vor die Phantasie. Jeder Blick über den Platz zeigt die vergoldeten Portale und schimmernden Kuppeln des uralten Doms von San Marco, die riesigen Flaggenstangen, an denen dereinst die Banner von Cypern, Candia und Morea geprangt, jeder Gang über den Platz führt zum Dogenpalast, und ernsthaft genug schauen die verödeten obern Stockwerke der Procuratien von drei Seiten auf das bunte Treiben und Gewimmel herunter. Freilich ist es schon geraume Zeit her, daß der Marcusplatz seine heutige Miene zeigt. Vor einem halben Jahrhundert dichtete Platen seine „Venetianischen Sonette", und die Wahrheit seiner Schilderung habe ich wochenlang Abend für Abend erprobt:

> Die Nacht beginnt gemach zu thauen,
> Um auf dem Marcus alles einzuladen;
> Da sitzen unter herrlichen Arcaden
> In langen Reih'n Venedigs schöne Frauen.
> Doch auf des Platzes Mitte treibt geschwinde,
> Wie Canaletto das versucht zu malen,
> Sich Schar an Schar, Musik verhaucht gelinde,
> Indessen weh'n auf eh'rnen Piedestalen
> Die Flaggen dreier Monarchien im Winde,
> Die von Venedigs altem Ruhme strahlen!

Die Flaggen allerdings sind heute die des Königreichs Italien, sie werden sparsam genug auch nur an Sonn- und Festtagen aufgezogen. Die Reihen der schönen Frauen aber haben sich gelichtet; die eigenthümliche venetianische Schönheit scheint im Verfall, und die Fremden müssen zumeist dafür sorgen, daß dem Festsaal des Marcusplatzes sein bester Schmuck nicht fehle. Sonst ist alles, wie es Platen geschaut, und die lustvoll träumerische, genießende und genußsehnsüchtige Stimmung, welche ihn unter den Arcaden angewandelt, erfaßt noch heute jeden, der überhaupt für Stimmungen empfänglich und geschaffen ist.

Die zahlreichen schimmernden Läden unter den Procuratien, von Münster's reich ausgestatteter internationaler Buchhandlung, welche als das letzte Denkmal der ehemaligen österreichischen Herrschaft zurückgeblieben ist, von Naya's weltberühmten Photographieniederlagen die ganze Reihe von Mosaik- und Bijouterieläden hinab bis zu Salviati's und Olivieri's Magazinen, sind ebenso viele Versuchungen für den Reisenden. Erfahrene Venedigfahrer und wohlmeinende Reisehandbücher haben gut warnen und gut empfehlen, immer die Hälfte aller geforderten Preise zu bieten, wo oft das Viertel zu viel wäre! Widerstehe, wer kann, wo die Dinge so lockend und verführerisch dargeboten werden, wo sie zumeist Erinnerungen an so wonnige, glückliche Tage sind! Es wirkt wahrhaft komisch, wie selbst die Stoiker, die anfänglich nichts, gar nichts, für keinen Frank, keinen Centesimo kaufen wollten, leise und allmählich „hineinfallen", wäre es auch zuerst nur, um die Zudringlichkeit der fliegenden Verkäufer los zu werden, die zwischen der Riva, der Merceria und der Calle San Moisè alles mögliche und unmögliche zum Verkauf darbieten. Schlechte Mosaikarbeiten und noch schlechtere Photographien, einzeln und im

*) Vgl. „Illustr. Ztg." Nr. 1812.



[Venetianische Bilder: Der Hof des Dogenpalastes. Nach einer photographischen Aufnahme.



Venetianische Bilder: Am Brunnen. Originalzeichnung von H. Effenberger.

Albums, Perlenketten und Glaswaaren, Uhren und Ringe, Muscheln, Murmelthiere, Bologneserhunde, lebendige Schildkröten, überzuckerte Früchte und frische Trauben — mit allem und noch einigem stellen sie sich in den Weg. Sie erkennen die Nordblondsgesichter, die Nichtitaliener, über die ganze Länge des Marcusplatzes hinaus, sie reden in fünf Sprachen jeden rasch mit Excellenza, „Monsu", gnädiger Herr, Mylord und Senor an und verfallen gleich darauf wieder in das wunderbare Venetianisch, welches sie mit so eindringlichen Gesten begleiten, daß es schließlich die tunesischen Matrosen von der Riva und die slowakischen Mausefallenhändler, die hier wie in der ganzen Welt mit Draht und Blech umherwandern, verstehen müssen. Die Unermüdlichkeit dieser Verkäufer wäre einer bessern Sache würdig, ihre Erfolge aber schienen mir mäßig zu sein, und zu den ungelösten Räthseln, die ich aus Venedig mitgenommen habe, gehört es, ob der kleine, reizende, weiße Hund, der jeden Morgen im Durchgang der Procuratien nach Calle San Moisè und jeden Abend vor Café dei Quadri feilgeboten wurde, schließlich noch einen Käufer gefunden hat oder nicht!

Zuletzt söhnt man sich mit allem auf dem Marcusplatz, wie mit den Ecken, Winkeln und Rumpelschränken eines bekannten Hauses, aus. Man befreundet sich mit dem buckeligen Stiefelwichser, der in seliger Erinnerung an die österreichischen Lieutenants verständnißinnig blinzelt und fragt: „Stivali wichs?" mit den duftlosen Sträußchen der Blumenmädchen, von denen die älteste ganz gewiß jüngsthin Großmutter geworden ist und die jüngste von einem Abendschimmer umwebt wird, welcher erst der Verklärung durch Palmavecchio's Pinsel bedurfte, um anmuthig und liebenswürdig zu erscheinen, mit den Tauben des heiligen Marcus, die einen in Scharen umlagern und auf Stühle und Tische flattern, mit der Zumuthung, morgens um 7 Uhr Pfirsiche und nachmittags um 2 Uhr beim heißesten Sonnenschein gekochte Taschenkrebse zu essen, mit allem, nur nicht mit einer gewissen Art des Bettelns und — mit dem Wasser. Ob die Venetianer Kanäle getieft und die Meeresflut hereingezogen, ob sie Paläste und zum Himmel ragende Kirchen gebaut, die Dächer mit Gold bedeckt und den Boden mit Marmor gepflastert haben; die Natur läßt ihrer nicht spotten, und in jedem Glas Wasser (soweit es nicht von nordischem Eis abtröpfelt) verräth sie, daß Venedig auf einem Sumpf steht und stehen wird!

Am lockendsten bleibt der Marcusplatz am Abend, wenn die Gasflammen aus den glänzenden Läden wenigstens die Gänge unter den Procuratien erhellen. Denn die große Mitte des Platzes bleibt trotz strahlender Candelaber dunkel und würde der Lichtverschwendung eines Feuerwerks und einer Illumination bedürfen, um im ganzen so zu wirken, wie einzelne Partien, namentlich der rechten Seite (von der Marcuskirche aus), sich in den Abendstunden ausnehmen. Links tritt als Hauptlichtpunkt das Café Florian, das Standquartier der meisten Fremden, hervor. Das eigentliche Leben aber, das sich des Abends auf dem Marcusplatz entfaltet, ist wechselnd und bewegt und flutet durch die dreiseitigen, erleuchteten Säulenhallen der Procuratien, während die vierte, die Seite der Marcuskirche, unbelebt den dunkeln Hintergrund zu dem Lichtbild abgibt. Dafür gelten am Tag im hellen Sonnenschein alle ersten Blicke und alle ersten Gänge der denkwürdigen Kirche, die ein Jahrtausend lang die wechselnden Geschlechter der Menschen durch ihre byzantinischen Portale aus- und einziehen sah.

Die Zeit der wandernden Sänger, der Märchenerzähler und improvisirenden Gaukler scheint auch für den Marcusplatz vorüber. Die musikalischen Darbietungen außer der Militärmusik — Leierkästen, fistulirte Parodien der Hauptstellen aus Verdi's „Trovatore" und „Traviata", eine kreischende Geige und dergl. — sind nichts weniger als erfreulich. Und die Versuche, durch importirte Kunstwaare das Leben nach dieser Richtung aufzufrischen, die Herzurufung von Zigeunerkapellen u. a., werden doch immer nur vorübergehenden Erfolg haben. In keinem Boden wurzeln andere Pflanzen als die ihm eigenthümlichen, und nun gar auf diesem Boden, der, wie kaum ein zweiter, seine eigensten Voraussetzungen hat! Aber mit oder ohne künstlerische Beigabe bleibt das Leben des Platzes selbst bestrickend und schmeichelnd.

Für die Genrescenen, die der Marcusplatz in reichster Fülle aufweist, schärft sich zuletzt das Auge auch der flüchtigsten Beobachter. Für andere, die an versteckten Plätzen, in wunderlichen Straßenecken, an den wenigen Brunnen Venedigs, in den engen Höfen größerer Häusercomplexe zu erblicken sind, muß man schon eine gewisse Localkenntniß erworben haben. Ein Hauptterrain, auf dem dergleichen Bilder erbeutet zu werden pflegen, sind die engen, winkeligen, schlangengleich gewundenen Gassen im und beim Arsenal. Die Weinspelunken, die niemand zum Eintritt locken, der nicht ein geborener Venetianer oder ein Seemann ist, die Trödelläden mit altem Schiffseisen, rostigen Klammern und Ketten, mit groben Matrosenjacken und alten Wolldecken, dazu der obligate Geruch von gebackenen Fischen und Knoblauch, der unendliche Schmutz schrecken die meisten Wanderer hier zurück. Und doch hier sieht man an einem und dem andern Brunnen die halbwüchsigen Mädchen, die einen Rest der altvenetianischen Anmuth auch der niedern Klasse bewahrt haben, hier trifft man vor den Thüren der Häuser auf naturwüchsige Toiletten, bei denen sich oft eine überraschende Fülle tiefschwarzen oder rothblonden schönen Haars offenbart. Hier wachsen die „Studien" wild, und die Bilder erfordern keine große Compositionsanstrengung. Hier wird einem mitten in der urwüchsigen Naivetät und der Genügsamkeit südlicher Armuth klar, wie sich das Leben der untern Volksklassen im herabgekommenen Venedig abspinnt, hier hegt man am lebhaftesten und theilnehmendsten den Wunsch, daß der schönen Lagunenstadt eine Auferstehung zu freudigem Wohlstand und mächtigem Leben gegönnt sein möge, auch wenn die neue Herrlichkeit hinter der alten, unwiederbringlich verlorenen zurückbleiben sollte!

Culturgeschichtliche Nachrichten.

Kirche und Schule.

— Bei der am 11. April stattgehabten Predigerwahl für die Jacobi-Gemeinde in Berlin, für die bekanntlich Prediger Hoßbach gewählt, aber vom Oberkirchenrath nicht bestätigt worden war, ist diesmal der Domprediger Dr. R. Schramm in Bremen gewählt worden.

— Der über den Prediger Kalthoff in Nickern bei Züllichau verhängten Disciplinaruntersuchung ist die Amtsentsetzung gefolgt. Dieselbe wurde ausgesprochen wegen Ungehorsams gegen die kirchliche Obrigkeit. Am 31. März und am 1. April hatte er auf der Dorfaue zu Nickern gottesdienstliche Versammlungen abgehalten. Officiös wird das Verfahren gegen Kalthoff damit motivirt, daß dessen Erklärungen der Kirchenbehörde neuerdings die Nothwendigkeit auferlegten, die aus den Fundamenten des evangelischen Lehrbegriffs sich ergebende Grenze der geistlichen Lehrfreiheit aufrecht zu erhalten, um die Auflösung nicht in die Kirche hineintragen zu lassen.

— Die badischen Altkatholiken haben auf ihrer letzten Versammlung beschlossen, künftighin zugleich mit den schweizer Altkatholiken Versammlungen zu halten, je in einem Jahr eine solche in der Schweiz und im andern in Baden.

— Der päpstliche Staatssecretär Cardinal Franchi bereitet auf Anweisung des Papstes ein Rundschreiben an sämmtliche Mächte vor. Dasselbe bildet ein politisches Gegenstück zur Encyklika, die, an die Kirchenhirten gerichtet, ein streng kirchliches Programm entwickelt. Dieses Rundschreiben beabsichtigt, den Beruf und die Lebensthätigkeit der Kirche innerhalb der staatlichen Organismen sowie die Gesichtspunkte darzulegen, wonach der Papst diese Thätigkeit zu leiten gedenkt. Der Grundgedanke ist der, daß innerhalb der modernen Gährung auf geistigem und socialem Gebiet der Kirche eine vermittelnde Stellung zwischen der Regierung und der bürgerlichen Gesellschaft zukomme. Leo XIII. läßt von den betreffenden Congregationen die wichtigsten, im Vaticanischen Concil unerledigt gelassenen Fragen studiren, wobei er sich die Entscheidung vorbehält, ob das Concil fortgesetzt oder das dringendste allein auf Grund der Machtvollkommenheit des Papstes entschieden werden solle.

— Die deutsche Commission, welche das technische Unterrichtswesen in Frankreich studirt und aus den Geheimräthen des königl. Handelsministeriums Lüders und Wehrenpfennig sowie aus dem Geh. Commerzienrath Hermendahl und Hrn. de Greiff, Präsidenten und Vicepräsidenten der krefelder Handelskammer, besteht, findet in Frankreich eine außerordentlich freundliche Aufnahme seiten der Regierung wie der Corporationen.

— Die Delegirtenversammlung von Vertretern der technischen Hochschulen Deutschlands, deren wir bereits als einer Vorversammlung für die im Herbst in Dresden tagende freie Vereinigung von Docenten aller deutschen technischen Hochschulen erwähnten, hat ihre Berathungen vom 8. bis 10. April in Dresden gepflogen. Vertreten waren die Gewerbe- und die Bauakademie in Berlin, die polytechnischen Anstalten in Dresden, Hannover, Stuttgart, München, Darmstadt, Braunschweig, Aachen, Karlsruhe. Aus der großen Anzahl von Fragen, welche zur Besprechung gelangten, und die vornehmlich die allgemeine Organisation der technischen Hochschulen betrafen, wurde eine Reihe als vorzugsweise zur Berathung im nächsten Herbst geeignet herausgehoben und zunächst zur Begutachtung an die einzelnen technischen Hochschulen übergeben.

— Der 2. Deutsche Lehrertag wird nach der definitiven Festsetzung des geschäftsführenden Ausschusses vom 11. bis 13. Juni in Magdeburg abgehalten werden. Auf der Tagesordnung stehen: Organisation des Deutschen Lehrertags (Raymund-Berlin), eine auf die §§. 223, 230 und 232 des deutschen Strafgesetzbuches bezügliche Eingabe an den Reichstag (Pfeiffer-Fürth); ein Referat über die Fragen zum Unterrichtsgesetz von Eckert-Berlin; die Lehrerinnenfrage: ein Vortrag über verschiedene Berechtigungen und deren Einfluß auf den eigentlichen Zweck der Volksschule, und schließlich eine Besprechung der Stellung der Lehrer in der Gemeindeverwaltung.

— Der römische Gemeinderath beschloß die Abschaffung des obligatorischen Religionsunterrichts in den Gemeindeschulen; derselbe soll künftig nur facultativ auf Verlangen der Eltern und außerhalb des Stundenplans ertheilt werden.

Gerichtswesen.

— Vera Sassulitsch, welche am 5. Februar den Stadthauptmann von St. Petersburg, General Trepoff, dem sie als Bittstellerin genaht war, bei der Audienz durch zwei Revolverschüsse schwer verletzt hatte, stand am 12. April vor dem dortigen Gericht. Die acht Stunden währende Verhandlung endete mit der Freisprechung der Angeklagten, welcher Spruch im Gerichtssaal wie auf der Straße mit lauten Kundgebungen der Freude begrüßt wurde. Die petersburger Blätter äußern ihr Erstaunen über diesen Spruch der Jury, da Vera Sassulitsch eingestandermaßen die Absicht hatte, den General Trepoff zu tödten, um einen Mithäftlingen zu rächen, über welchen der General eine Disciplinarstrafe verhängte. Als die Freigesprochene das Gerichtsgebäude verließ, kam es zu Ruhestörungen und infolge derselben zu einem Zusammenstoß zwischen der Menge und den Polizisten. Es wurden zwei Revolverschüsse abgefeuert, deren einer einen Studenten tödtete, während der andere eine Frau verwundete. Vera Sassulitsch begab sich nach ihrer Wohnung, war jedoch am nächsten Morgen verschwunden. General Trepoff verläßt infolge der Angelegenheit den activen Dienst und zieht sich nach Odessa zurück. Die Vorgeschichte der freigesprochenen Attentäterin ist eine überaus traurige. Wegen einer zufälligen Bekanntschaft mit der Schwester des politischen Verbrechers Netschajew wurde sie, kaum 18 Jahr alt, ins Gefängniß geschleppt, vertrauerte dort 2 Jahre und wurde zwar freigesprochen, aber seitdem von der Polizei von Ort zu Ort transportirt. Nach dem Urtheil russischer Blätter habe sie deshalb ein freisprechendes Verdict erhalten, weil dieses arme Wesen nach allem, was sie unschuldig gelitten, noch für irgendetwas zu strafen, eine Grausamkeit wäre, deren sich die Geschworenen nicht schuldig machen wollten. Gegen das freisprechende Urtheil der Geschworenen hat der Staatsanwalt Protest eingelegt.

— In England hat man die Prügelstrafe für gewisse Rohheiten und Verbrechen wieder eingeführt und dieser Tage bei fünf jungen Burschen zum ersten mal wieder angewendet.

Gesundheitspflege.

— In Breslau waren bis zum 15. April 34 Personen am Flecktyphus erkrankt und zu Königshütte in Oberschlesien bis zu diesem Tage 60. Auch in Danzig hatte der Flecktyphus in letzter Zeit ziemlich zugenommen; hier sind die eigentlichen Herde der Epidemie die Gefängnisse. Auch in den Ortschaften der Umgebung von Danzig zeigt sich schon der Flecktyphus in einzelnen Fällen.

— Im Kaukasus und in Armenien wüthen Typhus und Ruhr auf furchtbare Weise. Das Spital zu Kirrikoi mußte geschlossen werden, da nicht nur täglich 20 bis 25 Personen unter den Patienten, sondern auch die Wärter und die Leute von der Dienerschaft starben und alle Aerzte sowie die Barmherzigen Schwestern am Typhus erkrankten. Aehnlich ging es im Spital zu Hassan Kaleh. Im Gouvernement Eriwan starben 30 Proc. der an der Ruhr Erkrankten, und in Erzerum soll sich gar die Asiatische Cholera gezeigt haben.

Naturkunde und Reisen.

— Ueber die internationale afrikanische Expedition sind in Brüssel Nachrichten eingelaufen. Cambier und Marno waren von ihrer vorläufigen Orientirungsreise nach Kiwa-Kiora wieder in Zanzibar angelangt. Die Expedition, die so schmerzliche Verluste erlitten hatte durch den Tod zweier Mitglieder, ist durch Wautier aus Brüssel und Dr. Dutrieux, einen belgischen, in Kairo ansässigen Arzt, verstärkt worden. Chef der Expedition ist nunmehr Cambier.

— Die letzte Post aus Island berichtet eingehender über den jüngsten vulkanischen Ausbruch daselbst. Derselbe begann am 27. Februar und dem 1 Meile nordwestlich vom Hekla gelegenen Krater des Krakatind (Krakafrighe) nach einem Erdbeben, das in der Nähe jenes Felsens, in einem großen Theil der Kirchdörfer Rangarvalla und Arnes, stark empfunden wurde. Der Aschenfall war diesmal schwarz und fein, in Reikjawik war wenig davon bemerkt worden. Ein nach der Gegend des Vulkans abgesendeter Mann brachte am 29 März die Nachricht, daß einige Lava, aber nicht viel Asche aufgeworfen worden sei. Noch dauerten aber die vulkanischen Erscheinungen fort. Jedenfalls ist dieser Ausbruch einer der schwächern und dürfte daher auch von kürzerer Dauer sein als frühere.

— Zu Tarapaca in Peru dauerten die Erdstöße, die am 28. Januar die beiden Ortschaften Pica und Matilla verwüsteten, noch zu Ende Februar unvermindert fort. Zugleich entfaltete der Vulkan Isluya, der seit dem verhängnißvollen 13. August 1868 nach längerer Unterbrechung wieder zu speien angefangen, weiter seine unheilvolle Thätigkeit. Nicht nur das Dorf Isluya, sondern auch die mehr als 5 Leguas entfernt liegenden Ortschaften Camanima, Carima, Enlosa, Sipiza, Sibaya und Chiapa sind von der Lava so gut wie zerstört.

— Den zahlreichen Erdbeben, welche Südamerika neuerdings erlitten hat, schreibt man mancherlei Phänomene und Veränderungen zu, welche sich an dessen südlichen Endpunkten vollzogen. So theilte Nagel, der Kapitän des englischen Kriegsschiffs Penguin, den chilenischen Behörden mit, daß er während seiner Fahrt nach dem Messierskanal einen Vulkan in voller Thätigkeit erblickte, der am Südende von Middle Island (English Narrows) gelegen war. Diesen Vulkan hält man zugleich für den Urheber des heftigen unterirdischen Donners, welchen eine von der chilenischen Corvette Magallanes abgesandte Expedition am See Santa Cruz während ihrer wissenschaftlichen Untersuchungen vernommen hat. Anknüpfend an diese Mittheilung, berichtet das Blatt „Tiempo", daß das allmähliche Verschwinden großer Stücke der südlichen Anden die Aufmerksamkeit der Forscher erregt. Die Herren Rodgers und Ibar machten von der Halbinsel Brunswick Ausflüge und gelangten an das Dianaplateau, ohne irgendwelche Bodenanschwellungen mehr zu finden, sie sahen nur eine mehr oder minder geneigte Ebene. Mit der Untersuchung des südlichen Continents haben sich auch die chilenischen Seeoffiziere Vidal und Simpson eingehend beschäftigt, und sie bestätigen diese Angaben. Nach Vidal verlieren die Anden ihre Continuität bei dem Paß Barloche im Süden des Monte Tronador. Dort im Osten der Cordilleren unter dem Meridian des Nahuelhuapi entspringt in einem kleinen See der Puelofluß. Simpson erforschte besonders den Lauf des in den Stillen Ocean mündenden Aisen, der sein Bett quer durch Gebirgsketten gräbt, die der Seeoffizier Reste der Anden nennt. Die beiden Forscher kamen zu dem Schluß, daß die Wasserscheide der südlichsten Theile des Festlands nicht in den Anden, sondern viel weiter östlich in den patagonischen Pampas liegt.

Alterthumskunde.

— Die Ausstellung des heraldisch-sphragistischen Vereins Adler in Wien, welche am 17. April eröffnet wurde, umfaßt fünf Localitäten im Oesterreichischen Museum und gibt ein reichhaltiges Bild der Entwickelung des Wappenwesens, der Genealogie und der Siegelkunde von deren Ursprung im Mittelalter bis in die neueste Zeit, welch' letztere besonders durch eine Reihe moderner Kunstindustrieproducte mit heraldischer Decoration vertreten ist. Der erste Raum enthält eine große Anzahl graphischer Darstellungen aus dem Wappenwesen in allen Techniken der Weberei und vervielfältigenden Künste, Stammbücher, Diplome, Siegel und auserlesene Werke der Fachliteratur. Der große Vorlesesaal ist besonders der gewerblichen Darstellung des Wappens in den verschiedenen Arbeitsarten aller Zeiten gewidmet; die prachtvollen Heroldsgewänder des Kaiserhauses, eine Collection orientalischer und ostasiatischer Wappen auf den verschiedensten Gegenständen sind hervorzuheben. Sehr bemerkenswerth ist die Ausstellung des fürstlich Schwarzenberg'schen Hausarchivs in einem dritten Raum. Der Sitzungssaal ist in eine Art Rüstkammer umgewandelt mit heraldisch bedeutenden Waffen und Zierschilden und Helmen mit Kleinodien. Der fünfte Saal enthält hauptsächlich dem genealogischen Fach angehörige Arbeiten.

Militär und Marine.

— Die diesjährigen Frühjahrsbesichtigungen des Gardecorps nehmen ihren Anfang am 8. Mai. Am 28. Mai findet große Parade bei Berlin, am 29. große Parade bei Potsdam, am 30. die Rückkehr der betreffenden Truppen nach Spandau, bez. Berlin statt. Am 12., 13., 14. und 15. Juni erfolgen die Besichtigungen der Cavalerieregimenter der Garde, am 8. Juni die der Garde-Feldartilleriebrigade.

— Der österreichische Hauptmann Georg Walmisberg hat ein neues Repetirgewehr erfunden, welches überraschende Resultate liefern soll. Das Gewehr ist ein sogenannter Cavaleriecarabiner, welcher mit einer Patronenkammer versehen ist, in welcher neun Patronen untergebracht werden können. Ein sinnreicher Mechanismus, welcher durch einen leisen Fingerdruck schon in Bewegung gebracht wird, schiebt die Patronen in den Lauf und bringt dieselben zur Entzündung. Auf diese Weise wurden die neun Schüsse in 10 Secunden abgegeben, worauf eine neue Ladung der Patronenkammer, welche höchstens 9 Secunden in Anspruch nimmt, erfolgt. Auch das Auswerfen der leeren Patronenhülsen besorgt der Mechanismus auf eine überaus correcte Art. Aeußerlich ähnelt das Gewehr dem deutschen Gewehr. Der Mechanismus kann an jedem Hinterladergewehr angebracht werden, und die Systeme Chassepot, Gras, Mauser, Berdan, Beaumont, Vetterli u. können daher bequem zu Repetirgewehren umgewandelt werden.

— Die indische Regierung erhielt Befehl, Truppen nach Malta zu entsenden, und zwar zwei europäische Cavalerieregimenter, zwei Ghurkaregimenter, zwei europäische Fußregimenter, zwei Regimenter eingeborener Infanterie, zwei Feldbatterien, vier Compagnien Sappeure und Mineure. — An das erste Armeecommando in England erging seiten des Kriegsdepartements am 16. d. M. der Befehl, sich zur Einschiffung bereit zu halten.

— Die russische Regierung hat in Berlin 1500 Torpedos bestellt, welche nach den von den Russen besetzten Küsten der Türkei befördert werden sollen.

Handel, Banken, Industrie.

— Der Reingewinn der Geraer Bank im Jahr 1877 stellte sich auf 418,231 ℳ, davon werden jedoch 59,359 ℳ für Restausfall auf eine hypothekarische Forderung in Abschreibung gebracht und 38,000 ℳ dem Delcredereconto wegen schwebender Concurse in einigen Engagements überwiesen. Von dem Rest mit 320,872 ℳ erhalten die Actionäre eine Dividende von 4 Proc., das übrige entfällt auf Reservefonds und Tantiemen. Der Reservefonds umfaßt 640,314 ℳ, das Delcrederconto 120,000 ℳ, das Actienkapital 7,500,000 ℳ, Depositen 728,075 ℳ. — In der am 13. April in Sondershausen abgehaltenen Generalversammlung der Thüringer Bank wurde der Einlösungstermin für die in Umlauf befindlichen Banknoten bis zum 31 December d. J. verlängert. — In Sondershausen wird unter der Firma Schwarzburgische Landesbank ein Bankinstitut errichtet, das die Bestimmung hat, vornehmlich das Depositengeschäft und den Geldverkehr zu pflegen. Die Concession hierfür ist von der schwarzburgischen Regierung dem Hause Erlanger ertheilt. Das Grundkapital der Bank soll zunächst auf 2,500,000 ℳ festgesetzt werden.

— Der neuste Ausweis der deutschen Handelsstatistik für die Monate Januar und Februar d. J. zeigt im allgemeinen (zum ersten mal seit sieben Jahren) eine Abnahme der Einfuhr und eine Zunahme der Ausfuhr. Dies gilt besonders von den Industrieartikeln.

— Die Ostermesse zu Frankfurt a. M. nahm am 10. April ihren Anfang. Die Engrosgeschäfte gingen nach den ersten Berichten auch diesmal nicht über die engen Grenzen hinaus, in welchen sie sich nun seit einer ziemlichen Reihe von Jahren in den Meßperioden bewegten. Der Kleinhandel wurde durch den Eintritt der schönen Frühlingswitterung begünstigt.



— Die diesjährigen Wollmärkte im Königreich Sachsen fallen in Bautzen auf den 14. Juni, in Dresden auf den 15. Juni und in Leipzig auf den 17. und 18. Juni.

— Der Vorstand des Vereins zur Wahrung der gemeinsamen wirthschaftlichen Interessen in Rheinland und Westfalen hatte auf den 9. April nach Düsseldorf eine Versammlung nordwestdeutscher Kammern und Vereine, soweit dieselben Mitglieder des Handelstags sind, einberufen, welche über folgende Gegenstände Beschluß zu fassen hatte: 1. Antrag auf schleunige Berufung einer Plenarversammlung des deutschen Handelstags beim Präsidium desselben nach §. 5 der Statuten. 2. Anträge bezüglich der Tagesordnung der zu berufenden Plenarversammlung: a) die Bildung eines volkswirthschaftlichen Senats, b) Abänderung des §. 10 der Statuten. Die von 26 Handelskammern und Vereinen beschickte Versammlung nahm die von dem Vorstand des Vereins zur Wahrung der gemeinsamen wirthschaftlichen Interessen gemachten Vorschläge an.

— Die Eröffnung der Gewerbeausstellung in Hannover ist auf den 1. Juli festgesetzt. Die geschmackvollen und zweckmäßigen Ausstellungsbauten gehen ihrer raschen Vollendung entgegen. Die Dauer der Ausstellung soll etwa 3 Monate betragen.

— Die pariser Weltausstellung wird bestimmt am 1. Mai eröffnet werden, aber erst am 15. oder 20. d. M. keinesfalls vollständig sein.

— Eine große Versammlung von Freihändlern aller Länder wird auf Veranlassung des londoner Cobdenclubs in Paris während der Ausstellungszeit zusammentreten, um die freihändlerischen Bestrebungen und Ziele aufs neue und großartigste zu manifestiren.

Verkehrswesen.

— Der Rheinischen Eisenbahngesellschaft ist ein Privilegium wegen Emission von 4procentigen Prioritätsobligationen 6. Emission zum Betrag von 30 Mill. ℳ ertheilt worden. Der Erlös dieser Obligationen ist zur Beschaffung von Betriebsmitteln, Ausführung von Betriebseinrichtungen und von Erweiterungsbauten auf den in Betrieb stehenden Bahnen sowie zur theilweisen Deckung des Geldbedarfs zur Herstellung der zur Ausführung bestimmten neuen Bahnen bestimmt.

— Die königl. Eisenbahndirection zu Frankfurt a. M. wurde mit Anfertigung von Vorarbeiten für eine Secundäreisenbahn von Arieda nach Treffurt beauftragt. — Zur Anfertigung der Vorarbeiten für eine ebensolche Bahn von Wittenberg nach Torgau hat ein Localcomité die Erlaubniß erhalten.

— Die am 11. April abgehaltene außerordentliche Generalversammlung der Actionäre der Gößnitz-Geraer Bahn hat einstimmig und endgültig beschlossen, die 34½ Kilomtr. lange Linie an den sächsischen Staat zu verkaufen.

— Die 16 Kilomtr. lange Bahnstrecke Backnang-Murrhardt ist am 21. April eröffnet worden.

— Das Abkommen zwischen dem Prioritätencurator der Pilsen-Priesener Bahn und den Gläubigern der schwebenden Schuld ist zu Stande gekommen. Nach demselben, das bereits die Zustimmung des Verwaltungsraths gefunden, ist auf 6 Jahre (vom 1. Januar 1877 bis 31. December 1882) folgendes stipulirt: Vom 1. Januar 1877 bis 31. December 1879 erhalten die Prioritätenbesitzer 75 Proc. und die Inhaber der schwebenden Schuld 25 Proc. am Reinerträgniß der Bahn. In den folgenden Jahren erfolgt die Vertheilung des Gewinnüberschusses in der Weise, daß bei einer Höhe desselben bis zu 300,000 Fl. der nachstehende Vertheilungsmodus bestehen bleibt. Von 300,000 bis 350,000 Fl. empfangen die Prioritätenbesitzer 70 und die Inhaber der schwebenden Schuld 30 Proc., von 350,000 bis 400,000 Fl. die erstern 65, die letztern 35 Proc., während ein Gewinnüberschuß von über 400,000 Fl. im Verhältniß von 60 : 40 vertheilt wird. Mit Zahlung dieser Betriebsüberschüsse an die Prioritäteninhaber und Inhaber der schwebenden Schuld sollen die jeweiligen jährlichen Coupons sowol als auch die jedesmaligen Zinsansprüche für die schwebende Schuld erlöschen. Noch muß die Zustimmung der Prioritätenbesitzer zu dieser Abmachung eingeholt werden.

— Die erste Locomotive der Waagthalbahn ist nach der mit bestem Resultat vorgenommenen Brückenprobe am 14. April in Trentschin angekommen.

— Die Donaudampfschiffahrtsgesellschaft eröffnete ihre Güterschiffahrt wieder bis Braila, Galatz und Odessa.

— Vom 1. Mai ab wird im telegraphischen Verkehr mit Belgien der Worttarif eingeführt. Bei den deutschen Telegraphenanstalten wird für das gewöhnliche Telegramm auf alle Entfernungen zur Erhebung gelangen: eine Grundtaxe von 40 Pf. für jedes Telegramm, eine Worttaxe von 10 Pf. für jedes Wort.

— Die Verwendung des Fernsprechers im Reichstelegraphendienst nimmt einen schnellen Fortgang; 68 Stationen sind bereits im Betrieb, 41 sind in der Ausführung begriffen, und zur Einrichtung von weitern 121 sind die Einleitungen getroffen. Danach werden binnen kurzem 230 Fernsprechämter in allen Theilen des Reichspostgebiets im Betrieb sein.

Sport.

— Die Ruderwettfahrt zwischen Oxford und Cambridge auf der Themse endete diesmal mit einem entschiedenen Sieg Oxfords. Das Boot der Sieger langte um zehn Längen früher als das gegnerische in Mortlake an.

Bau- und Bildhauerkunst.

— Dem französischen Nationalökonomen Friedrich Bastiat ist in seiner Vaterstadt Mugron im Landes-Departement ein Denkmal errichtet worden, welches am 23. April eingeweiht werden ist.

— Eine monumentale Statue der Republik, „mit den Abzeichen der souveränen Macht geschmückt und mit der phrygischen Mütze versehen“, hat der Gemeinderath der Stadt Paris an einem noch näher zu bestimmenden Ort aufzustellen beschlossen. Bewerbungsskizzen sind bis 15. Juli d. J. einzureichen; sie werden einer Jury behufs Prüfung übergeben, welche den gelungensten drei Preise von 3000, 2000 und 1000 Frs. zuzuerkennen hat. Die Statue soll 5 Mtr. hoch werden.

— König Humbert von Italien hat für das dem Andenken Victor Emanuel's in Turin zu errichtende Denkmal die Summe von 1 Mill. Lire gespendet.

— Zur Erinnerung an den 100. Jahrestag der Entdeckung Hawaiis durch Cook soll eine Statue des Weltumseglers auf der hohen Diamantspitze, einem erloschenen Krater bei Honolulu, errichtet werden.

— Unter den internationalen Congressen, die gelegentlich der pariser Ausstellung stattfinden sollen, wird auch ein von der Société centrale des Architectes de France veranstalteter Architektencongreß sich befinden. Das Programm desselben umfaßt folgende Punkte: 1. Die Organisation des Bauperionals. 2. Oeffentliche Concurrenzen. 3. Die Stellung des Architekten im öffentlichen und Privatbauwesen. 4. Die Erhaltung der historischen Denkmale in Frankreich und dem übrigen Europa. 5. Bericht über die architektonische Abtheilung des Salons für 1878. 6. Bericht über die Architektur und die zu dieser in Beziehung stehenden Künste und Gewerbe auf der Weltausstellung. 7. Die Arbeiterfrage. 8. Ueber die Bedeutung der Nationalität in der Architektur. 9. Ueber den architektonischen Unterricht bei den verschiedenen Völkern.

Malerei und vervielfältigende Künste.

— Dem von der Regierung des Deutschen Reichs gefaßten Entschluß gegenüber, auf die Weltausstellung nach Paris kein Bild eines deutschen Künstlers zu senden, das eine Episode des Kriegs von 1870/71 darstellt, erschien es nöthig, der Gegenseitigkeit wegen, auch französischerseits alle vom deutsch-französischen Krieg veranlaßten Bilder und Zeichnungen auszuschließen. Der französische Ministerrath wird eine Verordnung in diesem Sinn erlassen, und zwar im Einklang mit den schon auf eigenen Antrieb von der Aufnahmejury des Salons ausgedrückten Ansichten.

— Zu den für die pariser Weltausstellung bestimmten Bildern aus München (40 Nummern) hat das bedeutendste und werthvollste Contingent eine Auswahl aus den Schätzen der berühmten Galerie des Grafen Adolf Friedrich v. Schack daselbst geliefert, darunter Anselm Feuerbach's „Klagende Frauen am Grabe Christi“ und Arnold Böcklin's durchgeistigte poesievolle Landschaften als Perlen ersten Ranges, dann etliche Bildnisse u. dergl. m. Außerdem haben von münchener Künstlern namhafte Meister ihr bestes beigesteuert.

— Der Maler J. L. Wensel in Berlin hat jetzt daselbst sieben Bilder ausgestellt, welche Scenen aus der zweiten deutschen Nordpolarexpedition in den Jahren 1869 und 1870 veranschaulichen und sowol durch ihren Gegenstand wie durch ihre virtuose Darstellung interessiren. Die Bilder sind nach den an Ort und Stelle aufgenommenen Skizzen der Polarreisenden ausgeführt.

— Die Jahresausstellung im wiener Künstlerhaus ist am 13. April durch den Kaiser Franz Joseph eröffnet worden.

— Iwan Turgenjew, der beliebte russische Schriftsteller, läßt im Hôtel Drouot in Paris seine Gemäldesammlung versteigern. Dieselbe enthält werthvolle Stücke von Teniers, van der Neer, E. Decker, Adrian Ostade, Salomon Ruysdael, Jules Dupré, Diaz, Corot, Daubigny, Harlamow u. a. m.

Theater und Musik.

— Auf dem leipziger Stadttheater ist Alexander Dumas' neues Drama „Die Fremde“ am 13. April zum ersten mal in Scene gegangen. Die von Paul Lindau gefertigte deutsche Uebersetzung entspricht allen Anforderungen. Das Stück ist wieder ein Ehestandsdrama aus der vornehmen Welt.

— Im königl. Schauspielhaus zu Berlin fesselt ein vierter Cyklus der Shakespeare'schen Historien die Aufmerksamkeit des Publikums in hohem Grad, jedenfalls ein schlagender Gegenbeweis der mancherseits aufgestellten Behauptung, wonach sich das Publikum von heute für nichts interessiren soll als für das vor kurzem Geschehene. Ueberhaupt beweist der statistische Rückblick auf die königl. Theater für das Jahr 1877, daß die königl. Bühne, während sie sich den französischen Sensationsstücken fern hält, den Vorstellungen classischer Werke großen Fleiß zuwendet. Im königl. Schauspielhaus wurden 112, im königl. Opernhaus 38 classische Werke aufgeführt.

— Ein chinesisches Lustspiel soll auf einer berliner Bühne erscheinen, nachdem es mit Hülfe des Dolmetschers der chinesischen Gesandtschaft ins Deutsche übertragen worden ist. Das Stück wird unter Protection der Gesandtschaft mit getreuem Costüm und der heimischen Decoration in Scene gehen.

— Die Meininger beginnen ihr diesmaliges Gastspiel in Berlin am 1. Mai und werden dort von neueinstudirten Stücken bringen: „Das Wintermärchen“, den „Prinzen von Homburg“, „Die Ahnfrau“ und Schiller's „Räuber“, an deren Einrichtung und Scenirung bereits seit einem halben Jahr in Meiningen gearbeitet wird.

— Das neue dreiactige Lustspiel von Gondinet „Vieilles Couches“ und das neue Stück „Les Fourchambault“ von Augier, welches im pariser Théâtre Français großes Glück machte, sind für Wien Eigenthum des dortigen Stadttheaters.

— Im wiener Carl-Theater gelangt nächstens Anzengruber's neueste Bauernkomödie „'s Jungferngift“ zur ersten Aufführung.

— Das Ambigutheater in Paris brachte am 9. April ein neues, den Abend füllendes Volksschauspiel „Die Brustkünstlerin“ von Paul Meurice, richtiger von Henri Rochefort, dessen Name auf dem Zettel nicht genannt werden durfte, und welchen Paul Meurice nur bei der Inscenesetzung vertrat. Es ist ein grobes Boulevardstück voll Mord und Todtschlag, die Dramatisirung eines im Feuilleton des „Rappel“ erschienenen Romans.

— Am Charfreitag gelangte in der Dorotheenstädtischen Kirche zu Berlin das neueste Oratorium von Ueberlee „Golgatha“ zur ersten Aufführung. Das Orchester bildete die Liebig'sche Kapelle, während die Chöre von dem Gesangverein Dorothea vorgetragen wurden. Die Soli hatten die Frl. Schell und Schmidtlein und die Opernsänger Ernst, Fricke und Schmidt übernommen.

— Eine vollständige kritisch durchgesehene Ausgabe von Friedrich Chopin's Werken wird von dem Hause Breitkopf u. Härtel in Leipzig vorbereitet. Sämmtliche Pianofortewerke sollen in zehn Bänden zum Preis von 50 ℳ, die Kammermusik, Orchesterpartitur und der Nachlaß in vier Bänden zum Preis von 40 ℳ erscheinen.

— Der Deutsche Bühnenverein tagte am 15. und 16. April in Dresden unter dem Vorsitz des Generalintendanten v. Hülsen. Vertreten waren außer Berlin und Dresden die Bühnen von Karlsruhe, München, Weimar, Stuttgart, Kassel, Koburg-Gotha, Darmstadt, Dessau, Frankfurt a. M., Nürnberg, Köln, Hamburg, Hannover, Königsberg, Straßburg, Mannheim. Es kamen zur Berathung Cartellverträge, Pensionseinrichtungen, dann auch ein Antrag auf Herabminderung der Gagen, den man jedoch nicht näher erörterte, da sich über diesen Punkt wol schwerlich eine Einigung erzielen lassen würde.

— Frau Etelka Gerster erhielt vom Deutschen Kaiser den Titel einer Kammersängerin.

Presse und Buchhandel.

Die Benutzung der bei der Telegraphenverwaltung bestehenden Einrichtung wegen miethweiser Ueberlassung von Telegraphenleitungen an Zeitungsunternehmungen, namentlich während bestimmter Nachtstunden, ist in fortgesetzter Zunahme begriffen. Nachdem die „Kölnische“, die „Frankfurter“ und die „Magdeburger Zeitung“ sowie das „Chemnitzer Tageblatt“ und der „Schwäbische Mercur“ in Stuttgart ihre telegraphische Correspondenz aus Berlin bereits seit längerer Zeit mittels stundenweise gemietheter Leitungen beziehen, ist in jüngster Zeit auch seiten der „Hamburger Nachrichten“ ein diesbezügliches Abkommen mit der Telegraphenverwaltung getroffen worden.

— Die Redaction der in Frankfurt a. M. erscheinenden Daube'schen „Feuilleton-Correspondenz“ hat Otto v. Breitschwert übernommen.

— Unter dem Titel „Neue illustrirte Kinderzeitung“ erscheint dreimal monatlich unter Redaction des Lehrers B. Planer im Verlag von M. Waizner in Wien eine Zeitschrift für Kinder, welche Belehrung und Unterhaltendes bietet.

— Die Abonnenten des eingegangenen Blattes „La feuille d'olivier“, welches M. A. Patonié in Berlin herausgab, hat die Zeitschrift „Les États Unis d'Europe“ übernommen.

— Vom 1. Mai an wird in Warschau in französischer Sprache eine Halbmonatsschrift unter dem Namen „Revue Slave“ erscheinen, welche programmäßig mit Ausschluß der Politik alle Zweige des literarischen, wissenschaftlichen und künstlerischen Lebens der slawischen Länder und Völker behandeln soll. Als verantwortlicher Redacteur-Gérant hat ein in Warschau ansässiger Franzose, A. de Fontaine, den Prospect unterzeichnet, als Administrator thut dies A. v. Spigbarth.

— In Frankreich ist der Amnestievertrag für Preßvergehen ohne Zögern verkündigt und zur Durchführung gebracht worden. Wo das Gesetz zurückgreift, ziehen unter andern Gambetta, der während der Periode nach dem 16. Mai verurtheilt wurde, Bonnet Duverdier und Camille Raspail daraus Vortheil. Alle Vergehen der letzten drei Jahre, gegen welche noch kein Verfahren eingeleitet wurde, können nicht verfolgt werden. Die schon ausgesprochenen Verurtheilungen werden in den noch bestehenden Wirkungen, wie der zeitlichen und lebenslänglichen Verlustes der politischen Rechte amnestirt. Der Senat dehnte bekanntlich die Amnestie nicht auf die Verleumdungen politischer Art aus. Die Verwerfung dieses von der Kammer angenommenen Artikels hat nun zur Folge, daß eine Anzahl reactionärer Zeitungen, die auf Klage von republikanischen Deputirten wegen Beleidigung während der Aera des 16. Mai verurtheilt wurden, die Wirkung des gegen sie ausgesprochenen Urtheils über sich ergehen lassen müssen.

— In Breslau wurden am 13. April zwei Bücher von M. G. Conrad „Spanisches und Römisches“ und „Die letzten Päpste“, beide in dem dortigen Verlag von S. Schottländer erschienen, in der Verlagsbuchhandlung mit Beschlag belegt.

— Unter dem Vorsitz des Geh. Regierungsraths Professor Dr. Waitz sind am 23. April in Berlin die zum Directorium der „Monumenta Germaniae“ berufenen Gelehrten zu einer Conferenz zusammengetreten.

— Mit der kürzlich ausgegebenen 16. Lieferung ist die „Holländische Bibliographie“ (Leipzig, O. Harrassowitz), welche die gesammte holländische Literatur von 1863 bis 1875 in einem Alphabet umfaßt, abgeschlossen.

— Von Eduard v. Hartmann's vielbesprochener „Philosophie des Unbewußten“ ist kürzlich in Karl Duncker's Verlag in Berlin die 7. Auflage erschienen.

— Eine interessante Veröffentlichung sind die kürzlich im Verlag von Puttkammer und Mühlbrecht in Berlin erschienenen, in dem literarischen Nachlaß von Dr. Rodbertus-Jagetzow aufgefundenen „Briefe Ferd. Lassalle's an Rodbertus-Jagetzow“, die von H. Schumacher-Zarchlin und Prof. Adolf Wagner gemeinsam herausgegeben wurden.

— Von Schlosser's „Geschichte des achtzehnten Jahrhunderts und des neunzehnten bis zum Sturz des französischen Kaiserreichs“ veranstaltet die akademische Verlagshandlung von J. C. B. Mohr in Tübingen eine billige Lieferungsausgabe in 60 Heften.

— Von Andreas Andresen's Werk „Der deutsche Peintre-Graveur“ oder die deutschen Maler als Kupferstecher nach ihrem Leben und ihren Werken, von dem letzten Drittel des 16. Jahrhunderts bis zum Schluß des 18. Jahrhunderts und im Anschluß an Bartsch' „Peintre-Graveur“, an Robert-Dumesnil's und Prosper de Baudicour's französischen „Peintre-Graveur“, wird in mehrern Wochen der 5. Band nebst dem Generalregister für die ersten 5 Bände bei Alex. Danz in Leipzig zur Ausgabe gelangen.

— Die H. Laupp'sche Buchhandlung in Tübingen ist mit der Drucklegung eines Festberichts über das im August vor. J. stattgehabte 400jährige Jubiläum der tübinger Universität, welchen das Rectorat derselben veranlaßt hat, beauftragt. Es wird jedoch nur eine bestimmte Anzahl Exemplare, und zwar nur für Subscribenten, deren Namen dem Werk vorgedruckt werden, aufgelegt werden; die Subscription wird bis Ostern geschlossen.

— Die Herausgabe einer Reihe von Lexika über Fachwissenschaften wird von August Bolm's Verlag in Berlin angekündigt. Zunächst erscheint ein „Gesetz- und Rechtsbuch nebst Rechtslexikon“ in etwa 30 Heften; diesem wird sodann ein „Geschichtslexikon“ folgen.

— Der Verlag der in deutscher und französischer Sprache erscheinenden „Bibliographie und literarischen Chronik der Schweiz“ ist in die Hände von H. Georg in Basel und Genf übergegangen.

— Die theologische Streitschrift eines japanischen Gelehrten gegen das Christenthum wird in deutscher Uebersetzung bei Otto Schulze in Leipzig erscheinen. Dieselbe führt den Titel „Bemmo oder des Irrthums Darlegung“, ist von Jasui Chuhei in Jedo verfaßt, unter Protection und Bevormundung von Ichimatsu Saburo, Fürst von Satsuma, herausgegeben und von John Harrington Gubbins ins Englische übersetzt worden. Die Uebertragung ins Deutsche besorgte Karl Friederici.

— Ueber die wirthschaftlichen und gesellschaftlichen Zustände Ostindiens gibt eine ganz neue wissenschaftliche Arbeit des englischen Publicisten John Crowdy in „The Companion to the Almanac 1878“ Auskunft, welche namentlich inbetreff der finanziellen Lage der Colonie nicht sehr erfreulich lautet.

— Die Ausstellung von böhmischen Büchern und Zeitschriften, welche am 16. Mai in Prag eröffnet werden soll, wird, nach Fächern geordnet, sämmtliche in der letzten Zeit erschienenen Producte der böhmischen Literatur enthalten. Außerdem werden auch ältere Bücher und Zeitschriften sowie eine Auswahl von böhmischen Buchbinderarbeiten ausgestellt werden.

— Der Verein Berliner Presse wird sich an dem literarischen Congreß, welcher anläßlich der Weltausstellung in Paris abgehalten wird, betheiligen und sich dabei durch seinen Vorsitzenden, den Redacteur R. Schweichel, vertreten lassen.

— Der Buchhändler Eduard Witter zu Neustadt a. d. H., Mitbesitzer der Gottschick-Witter'schen Buchhandlung, feierte am 21. April das 50jährige Bestehen seiner Buchhandlung und den 30jährigen Besitz dieses Geschäfts. — Die Creutz'sche Buchhandlung in Magdeburg begeht in nächster Zeit das 200jährige Jubiläum ihres Bestehens.

— Wie alljährlich, so wird auch dieses Jahr eine Ausstellung von neuen buchhändlerischen Erzeugnissen anläßlich der Ostermesse in Leipzig stattfinden. Dieselbe beginnt am 19. und schließt am 23. Mai und wird im Saal der alten Nikolaischule veranstaltet.

— In einer der jüngsten Sitzungen der Petitionscommission des deutschen Reichstags kam abermals die Frage des Schutzes gegen den Büchernachdruck in Holland zur Erörterung. Nach der Mittheilung des zugezogenen Regierungscommissars nehmen die Verhandlungen mit der niederländischen Regierung einen so günstigen Fortgang, daß die Commission die Angelegenheit zurzeit zur Verhandlung im Plenum nicht für geeignet erkannte. Bei dieser Gelegenheit mag daran erinnert werden, daß die literarischen Eigenthumsrechte zahlreicher deutscher Schriftsteller und Verleger auch durch unbefugte Herausgabe von Uebersetzungen ihrer Werke in fremden Sprachen fortwährend beeinträchtigt werden. In dieser Beziehung ist bisher nur dem Westen Aufmerksamkeit geschenkt worden; es wäre an der Zeit, dieselbe auch dem Osten, namentlich Rußland und Polen, zuzuwenden.

— Der Unterstützungsverein deutscher Buchhändler und Buchhandlungsgehülfen hat seinen Jahresbericht für 1877 veröffentlicht. Die Jahreseinnahme für den beweglichen Fonds betrug 40,366 ℳ, die Ausgabe (unter Ausschluß der dem Reservefonds statutengemäß zufließenden 20 Proc. der laufenden Jahresbeiträge) 30,673 ℳ. Auf Unterstützungen entfallen 26,300 ℳ. Der Nominalbetrag des den Reservefonds bildenden Werthpapiere stieg im Lauf des vorigen Jahres auf 153,010 ℳ gegen 141,510 ℳ im Jahr 1876. Das Kapital der Wolfgang-Valentiner-Stiftung umfaßt 30,000 ℳ; die Zinsen desselben (1500 ℳ) werden gleichfalls zu Unterstützungen verwendet.

— In Prag wird am 16. Mai eine Ausstellung von Büchern, Zeitschriften, Musikalien und Globen eröffnet, die ein vollständiges Bild der neuern böhmischen Literatur geben soll.

— Die hinterlassenen Bibliotheken des Geheimraths Prof. Dr. Wunderlich und des Medicinalraths Prof. Dr. Weber werden am 22. Mai in T. O. Weigel's Auctionslocal in Leipzig zur Versteigerung kommen.

— Ein internationaler Schriftstellercongreß wird in Paris, wie bereits gemeldet, während der Ausstellungszeit tagen, und zwar vom 4. bis zum 15. Juni. Die erste öffentliche Sitzung desselben ist auf den 6. Juni angelegt und wird durch eine größere Rede von Victor Hugo eröffnet werden. Der literarische Congreß wird 391 Mitglieder zählen, 251 aus Frankreich und 140 aus dem Ausland. Ehrenmitglieder der französischen Section sind die meisten derzeitigen Minister Frankreichs, Ehrenmitglieder der auswärtigen Section die hervorragendsten (30) in Paris residirenden Vertreter der fremden Mächte. Die Regelung des internationalen literarischen Eigenthumsrechts bildet bekanntlich die Hauptaufgabe des Congresses.

In einem fürstlichen Spielzimmer.

Herz und Eichel, Laub und Schellen! Einem echten Spieler lacht dabei das Herz im Leibe, er läßt griesgrämige Moralisten brummen und wettern und fordert nach wie vor das Glück zum Kampf heraus. Die bunten Blätter wandern launenhaft hierhin und dorthin, und mit ihnen wechselt das gleißende Metall seinen Herrn. Ist doch das Leben selber nur ein Spiel, in welchem mancher sein alles auf eine Karte setzt. Wer gewinnen will, muß wagen, im Leben wie im Spiel und — in der Liebe!

Auch die Geschichte hat sich schon viel mit dem Kartenspiel oder richtiger gesagt mit den Spielkarten zu schaffen gemacht, und wer Lust und Geld dazu hat, der kann sich eine kleine Bibliothek anschaffen, deren jedes einzelne Buch von den Bildchen handelt, die schon so manche Existenz ruinirt, vielleicht auch gegründet haben.

Das ist nun freilich nicht jene alte Sorte von Geschichte, die darauf erpicht war, die Namen von Tausenden von Fürsten aufzuzählen, ihre Siege und Niederlagen zu verzeichnen, und die glücklich war, wenn es ihr gelang, die Geburtsstunde der sechstgeborenen Prinzessin von Xhausen festzustellen. Diese Art von Geschichte fühlte sich zu hoch über den Kleinigkeiten, welche das Leben des Volks in seinen verschiedenen Entwickelungsstufen kennzeichnen und hatte für Kleinigkeiten wie Holzschnitt und Buchdruck bestenfalls nur eine halbe Zeile. Und auch die nicht immer. Wie sollte sie sich nun gar um die Spielkarten bekümmern?

Aber auch die reiche culturgeschichtliche Literatur der Gegenwart war bisjetzt noch nicht so glücklich, den Ursprung der Spielkarten festzustellen. Paul Lacroix verlegt ihn nach China oder auch nach Indien, und Merlin glaubt, sie seien aus einer Art von „Orbis pictus" hervorgegangen, dessen 50 Blätter um das Jahr 1380 in Venedig zu einem Spiel für Erwachsene umgestaltet worden. Gegen Merlin's Anschauung aber spricht, daß schon 1321 ein würzburger Bischof den Geistlichen seines Sprengels das Kartenspiel verbot. Dagegen findet sich von 1392 eine Rechnung für Spielkarten, die ein pariser Künstler für Karl VI. malte, und fünf Jahre später hatte das Kartenspiel in Paris so weit um sich gegriffen, daß der Prevot dieser Stadt das Verbot desselben an Werktagen erließ. Im 15. Jahrhundert gingen ulmer, augsburger und nürnberger Spielkarten nach Italien und übers Meer, und die Production stieg infolge der Vervollkommnung des Holzschnitts und Kupferstichs, allen weltlichen und geistlichen Verboten zum Trotz, von Jahr zu Jahr.

Ursprünglich zeigten die Spielkarten orientalische Bilder, sie mußten aber im Abendland bald einheimischen weichen, und zur Zeit der Renaissance, d. h. vom 16. Jahrhundert ab, sehen wir dieselben der alten Geschichte und Mythologie entnommen, bis an deren Stelle beim Steigen der fürstlichen Macht im 17. Jahrhundert die Bildnisse zeitgenössischer Fürsten und ihrer Soldaten traten.

Man sieht, die Spielkarten geben ein respectables Stück Culturgeschichte, und es ist mehr als Zufall, wenn sie heute, da wir in der Kunst mit Entschiedenheit zur Renaissance zurückgreifen, ihre Figuren eben jener Zeit entnehmen, wie es auch Franz Widnmann in seinen Plafondbildern für das Spielzimmer im Palais des Prinzen Leopold von Baiern in München gethan.

E. A. Regnet.









Plafondbilder für das Spielzimmer im Palais des Prinzen Leopold von Baiern in München. Nach den Gemälden von Franz Widnmann.

Das Königreich Hawaii.

Die Vortheile ihrer geographischen Lage als Mittelpunkt des Seehandels im Großen Ocean zwischen Asien, Australien und Amerika sichern der Hawaii-(Sandwich-)Inselgruppe eine stetig wachsende Wichtigkeit. Aber nur selten erreicht uns eine Nachricht aus ihrer durch Dampf- und Segelschifflinien mit den Hauptwelthäfen verbundenen Hauptstadt Honolulu, es sei denn, daß von Zeit zu Zeit ein Ausbruch ihrer gewaltigen Vulkane, eine verheerende Flutwelle oder ein Todesfall in der regierenden Familie die Aufmerksamkeit der Außenwelt auf das kleine Inselreich zieht, wie dies erst vor kurzem wieder durch ein seltenes Zusammentreffen aller drei Unglücksfälle geschah. Wir benutzen diese Gelegenheit, um unsern Lesern die nach Photographien von Dickson und Chase in Honolulu gezeichneten Porträts der Mitglieder der königlichen Familie von Hawaii vorzulegen, welchen wir einige erklärende Notizen beifügen.

Als im Jahr 1874 der junge König Lunalilo nach kaum einjähriger Regierung kinderlos starb, erlosch mit ihm der Stamm des



Prinzessin Likelike. Königin Kapiolani. König Kalakaua I. Prinzessin Kamakaeha, Thronfolgerin.

Die Königsfamilie von Hawaii. Nach photographischen Aufnahmen.

ersten Kamehameha, welcher vor 70 Jahren sämmtliche Inseln des Archipels unter seinem Scepter vereinigte. Am 12. Februar wurde nach den Bestimmungen der hawaiischen Constitution Prinz David Kalakaua, der hervorragendste der Kanaka-Häuptlinge, von der gesetzgebenden Versammlung in Honolulu zum König gewählt; diese Wahl hatte einen blutigen Aufruhr seitens eines Theils der Eingeborenen zur Folge, welcher die Königin Emma, Witwe Kamehameha's IV. († 1863), auf den Thron erheben wollten. Die Marinesoldaten einiger im Hafen liegender amerikanischer und englischer Kriegsschiffe mussten zur Unterdrückung der Revolte herbeigerufen werden. Seit seinem Regierungsantritt hat es König Kalakaua I. jedoch verstanden, sich bei seinem Volk allgemein beliebt zu machen; Schreiber dieses war selbst Zeuge des Enthusiasmus, mit welchem er am 15. Februar 1875 bei seiner Rückkehr von der Reise nach Nordamerika von den Einwohnern seiner Hauptstadt empfangen wurde.

Der König und seine Geschwister sind Kinder des mit der alten Königsfamilie verwandten Häuptlingspaars Kapaakea und Keohokalole. Am Tag seiner Geburt, 16. November 1836, fand in Honolulu ein Conflict mit französischen Matrosen statt, daher sein Name: Ka-la-ka-ua, d. h. der Tag des Kampfes. In seiner Jugend genoss er in der Royal School, zusammen mit den Söhnen anderer Häuptlingsfamilien, eine ausgezeichnete europäische Erziehung; die englische Sprache ist ihm geläufig wie die seines Landes. Im Winter 1874 bis 1875 machte er, wie erwähnt, eine Reise durch die nordamerikanische Republik, wobei ihm zur Ueberfahrt nach San Francisco sowie zur Rückfahrt ein amerikanisches Kriegsschiff zur Verfügung gestellt wurde; diesem Besuch verdankt sein Reich den Abschluss eines sehr vortheilhaften Handelsvertrags mit der Union. Seit 15 Jahren ist er mit der Königin Kapiolani verheirathet; dieselbe wurde am 31. December 1834 geboren und stammt von einer Häuptlingsfamilie der Insel Kauai ab. Ihrer vielen vortrefflichen Eigenschaften und ihrer Leutseligkeit halber steht sie bei ihren Unterthanen in besonderer Beachtung.

Gleich nach seiner Thronbesteigung ließ König Kalakaua, in Ermangelung von eigenen Kindern, seinen jüngern Bruder William Pitt Leleiohoku zum Thronfolger proclamiren. Der junge Prinz ist am 10. Januar 1855, dem Todestag Kamehameha's III., geboren, daher sein zweiter Name: Ka-lahaulewa, d. h. der Tag großer Trauer. Er hatte dieselbe gute Erziehung wie sein Bruder genossen, sprach außer englisch auch französisch und zeichnete sich sowol durch vortheilhaftes Äußeres und große Liebenswürdigkeit, besonders gegen alle ihm vorgestellte Fremde, als auch durch regen Sinn für Cultur und Fortschritt aus; während des Königs Abwesenheit in Amerika erfüllte er mit großem Geschick die Pflichten eines Prinz-Regenten. Die allgemein für die Thronfolge gehegten Hoffnungen wurden jedoch durch den plötzlichen Tod des Kronprinzen zerstört. Am Morgen des 10. April v. J. erlag er im Alter von kaum 22 Jahren einem leichten rheumatischen Fieber, ein eclatanter Beweis für die physische Widerstandslosigkeit seines rasch aussterbenden Volks. Bei seiner allgemeinen Beliebtheit erregte sein Tod große und aufrichtige Trauer im ganzen Land, sowol bei Eingeborenen als Fremden. Am 25. April fand die feierliche Beisetzung der Leiche im königlichen Mausoleum im Nuuanu-Thal statt; an dem Leichenzug nahmen das hawaiische Militär, die Geistlichkeit, die Freimaurer, die fremden Consuln, eine Abtheilung englischer Marinesoldaten, sämmtliche Schulkinder, die Behörden u. s. w., zusammen über 2000 Personen, theil. Der Leichenwagen wurde von 200 Eingeborenen gezogen; voran gingen Kanakafrauen, welche hawaiische Klagelieder sangen; zu beiden Seiten wurden gegen 150 Kahilis (große Büschel aus schwarzen und bunten Federn an langen Katoskongen) sowie eine Anzahl brennender Kukuifackeln, beides Abzeichen der königlichen Familie, getragen. Das Königspaar mit dem ganzen Hof folgte in Equipagen. Im Mausoleum, wo der Sarg des Prinzen zwischen denjenigen seiner Eltern beigesetzt ward, vollführte der englische Bischof von Honolulu, dessen Kirche die königliche Familie angehört, die religiösen Ceremonien, worauf ein Militärsalut die Trauerfeierlichkeit beendete.

Bereits am Tage nach dem Todesfall wurde die älteste Schwester des Königs, die Prinzessin Lydia Kamakaeha, durch Proclamation zur Thronfolgerin des Königreichs Hawaii ernannt. Am 2. September 1838 geboren, ist sie seit dem Jahr 1862 mit dem Gouverneur Dominis der Insel Oahu, einem Amerikaner, verheirathet, doch ist die Ehe ebenfalls kinderlos geblieben. Auf sie würde die jüngere Schwester Miriam Likelike am



Denkstein mit dem Wessobrunner Gebet, dem ältesten Sprachdenkmal Süddeutschlands, zu Wessobrunn.
(S. 340.)

13. Januar 1851 geboren) folgen; beide Prinzessinnen sind wohlgebildete, liebenswürdige Damen, Prinzessin Likelike ist seit sechs Jahren mit dem Schotten Cleghorn, dem Besitzer eines der größten Handlungshäuser in Honolulu, vermählt; das jüngste und letzte Mitglied der königlichen Familie ist deren erst zweijährige Tochter, die kleine Prinzeß Victoria Lunalilo.

Zum Schluß noch einige Notizen über König Kalakaua's Inselreich: Von den zwölf Inseln des Archipels mit einem Gesammtareal von 7000 engl. Quadratmeilen sind die sieben größten bewohnt; die fünf andern sind kahle, kleine Felseneilande. Auf der größten Insel Hawaii, welche der ganzen Gruppe den Namen gibt (denn der ihr von Cook zu Ehren des Lords Sandwich gegebene Namen wird in Honolulu nicht anerkannt), erheben sich die Riesenvulkane Mauna Kea und Mauna Loa, letzterer activ mit zwei Kratern, bis zu fast 4394 Mtr. Höhe. Nach der letzten Volkszählung vom Jahr 1872 betrug die Gesammtbevölkerung 56,897, davon nur 49,000 Eingeborene (1778 von Cook auf 300,000 geschätzt), 2500 Mischlinge, gegen 2000 Chinesen und etwa 3000 Weiße, hauptsächlich Nordamerikaner, ferner Engländer, Deutsche (224) u. s. w. Die Eingeborenen sind sämmtlich seit Jahren zum Christenthum bekehrt und durch allgemeinen Schulzwang des Lesens und Schreibens kundig. Die Verfassung ist die einer beschränkten Monarchie, das Parlament besteht nach dem Muster des englischen aus dem vom König ernannten Hause der 20 Nobles, davon die Hälfte Weiße sind, und demjenigen der 28 Repräsentanten, welche durch allgemeines Wahlrecht bestimmt werden; die Sitzung beider Häuser zusammen findet jede zwei Jahre als gesetzgebende Versammlung statt. Dem König stehen vier Minister zur Seite; das jetzige Ministerium besteht aus drei Weißen und einem Eingeborenen. Die einzigen stehenden Truppen bildet die 60 Mann starke, gut uniformirte und bewaffnete königliche Leibwache mit geübter Kapelle von 25 Mann. Der gesammte Einfuhrwerth des Landes betrug im Jahr 1876 fast $2^1/_2$ Mill. Doll., derjenige der Ausfuhrartikel $2^1/_2$ Mill. Die Production der Inselgruppe war an Zucker 26 Mill. Pfund, Reis 5 Mill., Kaffee nur 150,000, Wolle 400,000, Salz 600,000, ferner Ochsen- und Ziegenhäute, Talg, Pulu, Sandelholz, Südfrüchte ꝛc. Die hawaiische Handelsflotte zählt jetzt 45 Fahrzeuge von zusammen 9000 Tonnen; eine Kriegsmarine existirt nicht. In Honolulu erscheinen eine monatliche und zwei wöchentliche Zeitungen in englischer und zwei wöchentliche in hawaiischer Sprache.

Zweifelsohne geht die Inselgruppe bei der weitern Entwickelung des Welthandels einer glänzenden Zukunft entgegen, doch werden wol kaum ihre Ureinwohner die Vortheile derselben unter ihrem alten Herrscherhaus genießen. Mit erschreckender Schnelligkeit schreitet das Aussterben dieses Volks fort, welches in kaum 100 Jahren auf ein Sechstel seiner frühern Stärke zusammengeschmolzen ist, sodaß der Tag wol nicht mehr sehr fern sein mag, an dem die Flagge eines amerikanischen oder englischen Gouverneurs über dem kleinen Königspalais wehen wird.

Franz Birghom.

Orden.

Unter diesem Titel eröffnen wir eine neue Rubrik, welcher wir einige einleitende Worte vorausschicken. Es ist hier nicht der Platz, mit einer Erläuterung des lateinischen Wortes ordo zu beginnen und sämmtliche Vereinigungen, die man nach und nach mit der Bezeichnung Orden belegt hat, ausführlich zu besprechen. Sowol die geistlichen wie die studentischen und noch manche andere Orden müssen hier ganz aus dem Spiel bleiben, dagegen dürfen wir die mit dem modernen Begriff der Orden als öffentlich anerkannter Ehrenzeichen eng verknüpften Ritterorden des Mittelalters und der spätern Jahrhunderte nicht unerwähnt lassen. Es sind in dieser Beziehung zumal drei Gruppen von Orden zu unterscheiden:

1. die eigentlichen Ritterorden, deren Satzungen ihren Mitgliedern viele und sehr ernste Pflichten auferlegten bei einem verhältnißmäßigen Minimum von äußern Ehren und Vortheilen,
2. die höfischen Orden, mit deren Besitz ein Minimum von Pflichten verknüpft war — abgesehen von der selbstverständlichen Treue gegen den Ordenssouverän und dem allgemein-chevaleresken Betragen —, bei einer Fülle von Ehren und zuweilen auch Einnahmen,
3. die modernen Orden, rein äußerliche Ehrenzeichen, nicht zum Zweck der Uebernahme neuer Pflichten, sondern zur Belohnung für bereits bewiesene Pflichttreue gegen den Staat (wobei die Person des Landesherrn heutzutage immer mehr und mehr in den Hintergrund tritt), ohne Gewähr irgendwelcher besonderer Gerechtsame und Vortheile.

Die in Deutschland bekanntesten Repräsentanten der ersten Gruppe waren die Deutsch-Ordensherren (Marianer), die Tempelherren und die Johanniter (Rhodiser, Malteser). Das tragische Geschick, das den Templerorden schon frühzeitig ereilte, ist jedem geläufig, der deutsche und der (päpstliche) Malteserorden bestehen nur noch als käufliche Ordensdecorationen für die bevorzugten Adelsklassen fort, in Preußen aber hat der (jetzt evangelische) Johanniterorden seit mehrern Jahrzehnten eine Regeneration erfahren, die überaus lobliche Resultate zutage gefördert hat, ohne ein gewisses Mistrauen in der öffentlichen Meinung zu entfernen, welches sich nur sehr schwer bei allen „Acclimatisationsversuchen“ mittelalterlicher Institutionen in die anders geartete Gegenwart bannen läßt. Der höfischen Orden gab es eine wahre Legion mit oft sehr seltsamen Namen, z. B. der Ritter vom Bade, von der Distel, von der Elefantenlage, vom Goldenen Vlies, vom Hosenband, von der Liebe des Nächsten, vom Todtenkopf u. s. w. Sie entstanden fast ohne Ausnahme in der Zeit, da die größern und kleinern Landesherren das Princip der modernen Souveränetät ausbildeten und an Stelle der alten Lehnsvasallen Scharen von Hofbeamten und Günstlingen um sich versammelten. Einige dieser Orden sind noch Nachahmungen der eigentlichen ritterlichen Orden gewesen, die meisten sind längst verschollen, andere aber sind in die Neuzeit herüber gerettet worden und bilden jetzt die geachtetsten Auszeichnungen, welche ein Staat durch sein Oberhaupt einem Bürger zutheil werden lassen kann.

Der Misbrauch irgendeiner Einrichtung schließt deren Nützlichkeit nicht aus. So gut wie der Titel eines Doctors noch lange ein Ehrentitel bleiben wird, wenn es auch feststeht, daß ein schnöder Schacher mit Doctordiplomen seiten mancher Pseudouniversitäten getrieben worden ist und noch getrieben werden mag, ebensowol hat die äußerliche Anerkennung der Verdienste eines Staatsbürgers ihre Berechtigung, wenn auch noch so viele eitle Börsenmänner durch feile Agenten sich ein Sternchen von einem Land beschafft haben, zu welchem sie nie in Beziehung gestanden. Bei der Beurtheilung des innern Werths der verschiedenen Orden und Ordensklassen darf man aber nie ihres nähern oder entferntern Ursprungs aus jenen ältern Ordensgruppen vergessen. Der rothe Frack eines Johanniters ist aller Wahrscheinlichkeit nach weit öfter das Kennzeichen werkthätigster, christlicher Barmherzigkeit als der anspruchsvolle Ausdruck exclusiver Gesinnung, und der glitzernde Stern auf der Brust eines jugendlichen Herrn, der ein paar Tage lang irgendwelchen Ehrendienst bei einer Fürstlichkeit gethan hat, prätendirt gar kein Verdienst um das Gemeinwohl, sondern ist nur die Andeutung einer bevorzugten Stellung in der Gesellschaft, die der Misgünstige wol beneiden mag, aber der Vorurtheilslose nicht verspotten darf. Der allerachtungswertheste Schmuck ist in der That vielleicht das bescheidene Kreuzchen mit der Zahl 50 im Knopfloch eines silberhaarigen Greises, eine rührende Minimalbelohnung für ein ganzes Leben treuester Pflichterfüllung; deshalb aber hat man kein Recht, wie das leider so oft geschieht, mit Quasi-Verachtung und Hohn von jenen glänzendern und reichern Decorationen zu reden, welche von der hervorragenden Bedeutung einzelner, nicht immer nur vom Glück bevorzugter Individuen Zeugniß ablegen.

Wir werden in den folgenden Artikeln die hauptsächlich in Betracht kommenden Orden der deutschen Staaten in einer bestimmten Reihenfolge bringen, jedoch von jedem nur eine Klasse in genauer Abbildung, während die unterscheidenden Kennzeichen der übrigen Klassen und der Staatsdecorationen nur im Text beschrieben werden können.

I. Königreich Baiern.

1. Der Ritterorden vom Heiligen Hubert.



Den Orden stiftete im Jahr 1444 Herzog Gerhard IV. von Jülich und Berg zum Andenken an den am Tag St. Huberts (3. November) über Arnold von Egmont bei Ravensberg errungenen Sieg. Mit dem Besitz der beiden Herzogthümer ging auch der Orden an das kurpfälzische Haus, und als dasselbe in Baiern succedirte, an die Krone Baiern über. Ordensstatuten gaben fest Herzog Wilhelm von Jülich und Berg 1476, Kurfürst-Pfalzgraf Wilhelm am 29. September 1708, Kurfürst Karl Theodor am 4. April 1744 und am 30. Januar 1760, Kurfürst Maximilian Joseph IV. am 30. März 1800 und endlich König Maximilian am 18. Mai 1808. Nach denselben darf der Orden nur an 12 inländische Ritter aus dem gräflichen und freiherrlichen Stand verliehen werden, außerdem nur an fremde Souveräne, Glieder altfürstlicher Häuser und sonstige distinguirte Ausländer. Der König von Baiern ist Großmeister, neben ihm fungirt ein Statthalter. Dieser und die ersten drei Ritter beziehen gewisse Einkünfte von den 12 Commenden des Ordens. Fremde fürstliche Ritter pflegen ein Regiment zu erhalten. Der Kapitelstag, für den ein Ordenshabit vorgeschrieben, ist der 12. October.

Die Hauptdecoration besteht aus dem oben abgebildeten achtspitzigen Kreuz, silbern mit auf jedem Arm je 12 goldenen Spitzen oder Flammen bestreut, golden eingefaßt und mit goldenen Kugeln auf den Spitzen. Das Kreuz, aus dessen Winkeln noch je drei goldene Strahlen hervorgehen, und das oben mit der Königskrone bedeckt ist, hat in der Mitte ein goldenes Medaillon mit der Darstellung der Scene, wie der heilige Hirsch mit dem Kreuz zwischen den Stangen dem auf die Knie gesunkenen, später kanonisirten Hubertus erscheint, hinter und neben welchem sein Pferd, sein Knecht und sein Hund noch theilweise sichtbar sind. Dieses Medaillon ist eingefaßt von einem rothemaillirten, golden besäumten Ring, in dem in Perlen die Ordensdevise steht: „In Trau vast“ (In Treue fest). Das Ordensband ist handbreit, ponceauroth, gewässert, mit grüner Borte. Anderweite Decorationen des Ordens sind der Stern, achtspitzig und silbern, mit einem von Gold und Silber gewirkten und golden besäumten, schwach ausgeschweiften und an seinen Spitzen mit goldenen Kugeln besetzten Kreuz belegt, das in der Mitte ein breit-golden eingefaßtes, rothemaillirtes Medaillon mit der goldenen Ordensdevise trägt, ferner die Kette, bestehend aus 42 silbernen, golden verzierten, länglichen Vierecken, in denen sich in Gold die Darstellung der Vision des St. Hubertus wiederholt, abwechselnd mit je einem roth- und einem grau-emaillirten Monogramm aus den Anfangsbuchstaben der Devise T und V, gleichfalls zusammen 21 an der Zahl, endlich ein kleines, dem großen beschriebenen sonst ganz gleiches Kreuzchen, das entweder an einer kleinen Kette oder am Band im Knopfloch getragen wird.

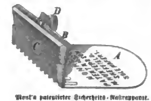
Briefwechsel.

X. 4. Pole in Zeulenroda. — Auf unsere wiederholte höfliche Anfrage und Bitte um Materialien zu einer historisch-heraldischen Skizze der Stadt hat der Magistrat von Zeulenroda nicht geantwortet. Demnach auf anderweite Quellen angewiesen und von der Ansicht ausgehend, daß, um das Wappen eines Orts richtig zu deuten, die ältern historischen Beziehungen desselben mehr berücksichtigt werden müssen als neuere meist willkürliche Kreiseintheilungen, hat der in Berlin lebende und, wie er selbst einräumt, über die geographisch-statistischen Verhältnisse des Fürstenthums Reuß ältere Linie bis ins Detail leider nicht informirte Bearbeiter der betreffenden Abtheilung unserer Zeitung die von Ihnen gerügte Notiz dem 1873 erschienenen Werke Dr. C. Wolff's „Die unmittelbaren Theile des ehemaligen Deutschen Reichs nach ihrer frühern und gegenwärtigen Verbindung“ (pag. 490) entnommen. Schloß und Dorf Tillen finden sich übrigens auch in den verschiedensten andern geographischen Büchern verzeichnet; es ist uns daher auffallend, daß ein Einwohner von Zeulenroda einen solchen, in seiner Nachbarschaft liegenden Ort bisher nicht einmal dem Namen nach gekannt hat.

Polytechnische Mittheilungen.

Andersohn's theilbarer Globus. — Anzel Andersohn in Breslau hat einen theilbaren Globus erfunden, der ihm patentirt worden ist. Die Kugeloberfläche ist in 6 sphärische Quadrate von je 90° Bogen mit rechten sphärischen Winkeln eingetheilt, und von den Seiten aus gehen Ebenen nach dem Mittelpunkt der Kugel, sodaß dadurch 6 Pyramiden entstehen, deren Grundfläche die sphärischen Quadrate sind. Die Winkel an den Spitzen der Pyramiden sind rechte, und diese Pyramiden haben, abgesehen von der sphärischen Grundfläche, in ihrer Form einige Aehnlichkeit mit den ägyptischen Pyramiden. Wenn man zu der Achse dieser Pyramiden senkrechte Schnitte sich denkt, hat man quadratische Flächen, die sich selbstverständlich wie die Quadrate der Abstände vom Mittelpunkt verhalten. Dieses hat Andersohn angedeutet und will damit physikalische Gesetze, z. B. das Gravitationsgesetz, erläutern.

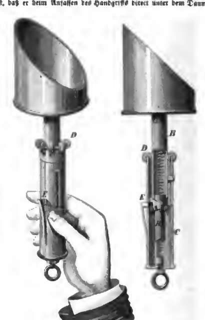
Mont's patentirter Sicherheits-Rasirapparat ist ein kleines elegantes Instrument, welches jedermann in den Stand setzen soll, ohne vorherige Uebung und ohne Gefahr, sich zu schneiden, sich selbst sauber und schnell zu rasiren. In England, seiner Heimat, erfreut sich das Instrument, namentlich bei ältern Herren, deren Hand an Sicherheit verloren hat, großer Beliebtheit. Auch solchen Herren wird dasselbe willkommen sein, welche sich in der Regel rasiren lassen und bei ausnahmsweisem Ausbleiben des Barbiers in Verlegenheit kommen. Wie aus der Abbildung ersichtlich, ist das Instrument einfach construirt und läßt sich sicher und gefahrlos anwenden; man kann dasselbe ebenso gut mit der linken wie mit der rechten Hand, ebenso gut aufwärts wie niederwärts führen. Der Apparat besteht aus einer Neusilberplatte, welche durch eine Biegung in zwei Theile, einen längern A und einen kürzern B, getheilt ist. In der Biegung ist diese Platte rostartig durchbrochen. An dem kürzern Theil B ist das Messer C in Form einer kurzen Rasirmesserklinge eingeschoben und durch eine kleine Schraube D befestigt. Der längere Theil A dient als Griff. Die Gebrauchsweise ist, wie schon gesagt, höchst einfach: Nachdem der Bart eingeseift ist, bedient man sich des Apparats genau so wie



Mont's patentirter Sicherheits-Rasirapparat.

eines gewöhnlichen Rasirmessers. Um die Seife von dem Instrument zu entfernen, taucht man dasselbe ins Wasser. Nun lüftet man dann die Schraube D, nimmt das Messer heraus, wäscht beide Theile mit Wasser und trocknet sie sorgfältig ab. Will man das Messer „abziehen“ oder schärfen, so bediene man sich dazu eines gewöhnlichen Streichriemens. Man steckt zu dem Zweck das Messer an einen eigens hierzu beigegebenen Griff, mittels dessen man es bequem handhaben kann. Mont's Rasirapparat, welcher übrigens nicht mit dem in Deutschland bereits bekannten sogen. Barthobel verwechselt werden darf, wird in Sheffield angefertigt und kann von dem Hoflieferanten Theodor Pätzmann in Leipzig und Dresden zu dem Preis von 7 ℳ pro Stück (incl. Etuis) bezogen werden.

Combination von Schaufel und Wage. — Eine Schaufel, mit Federwage combinirt, welche sich namentlich beim Vertheilen großer Quantitäten in kleine Packete nützlich erweisen dürfte, hat M. L. Merz zu Chico in Californien construirt. Der Stiel B der Schaufel ist hier in dem Handgriff C beweglich; gleichzeitig schiebt er sich über das Federgehäuse H. Zur Erleichterung dieser Bewegung sind sowol am Ende des Handgriffs wie am Ende des Stiels Frictionsröllchen angebracht. An dem Griff befindet sich noch ein federnder Anschlag E, der so angebracht ist, daß er beim Anfassen des Handgriffs direct unter dem Daumen



Combination von Schaufel und Wage.

liegt; ein leichter Druck darauf verhindert, daß beim Einstoßen der Schaufel in irgendein Material dieselbe in den Griff zurückgepreßt und etwa die Feder überanstrengt und beschädigt wird. Die Spannung der Feder kann übrigens durch eine Schraube am Ende des Griffs regulirt werden. Zum Wiegen hält man die Schaufel vertical, läßt den Anschlag E los und kann nun sofort das Gewicht an der Scala ablesen. Die Verbindung zweier so wichtiger Artikel wie Schaufel und Wage erspart sehr viel Zeit und ist für den Haushalt wie für Droguisten ꝛc. von großem Nutzen.

Literatur.

Von Rosenzweig's „Allgemeinem Originaladreßbuch“ ist kürzlich der 3. Jahrgang für 1878/79 erschienen, welcher einen Gesammtinhalt von ungefähr 300,000 Adressen aller Länder: der Industrie-, Gewerbe-, Handels-, Ex- und Importfirmen, der Verkehrs-, Versicherungs-, Bank- und Creditinstitute, Genossenschaften, Vereine, Actiengesellschaften, Gutsbesitzer, Advocaten, Notare, Aerzte, Agentur-, Commissions-, Speditions- und Incassogeschäfte u. s. w. hat. Das Werk besteht aus 4 selbständigen Theilen, und zwar behandelt der erste die Stadt Wien und Vororte, der zweite die österreichisch-ungarische Monarchie, der dritte das Ausland — vor Beginn eines jeden dieser drei Theile befinden sich die betreffenden Gruppen- und Sachregister —; der vierte enthält mit einem separaten Register versehene Inserate.

A. F. Butsch hat eine große Anzahl stilvoller Titeleinfassungen, Initialen, Leisten, Vignetten und Druckerzeichen hervorragender italienischer, deutscher und französischer Officinen aus der Zeit der Frührenaissance gesammelt, von welcher er eine Auswahl in einem auf 4 Lieferungen berechneten Prachtwerk unter dem Titel „Die Bücherornamentik der Renaissance“ im Verlag von G. Hirth in Leipzig herausgibt.

Wetterbulletin.

Die Temperaturen sind nach Celsiusgraden (10° C. = 8° Réaumur) gegeben.

Stationen	Uhr morgens	April 15	April 16	April 17	April 18	April 19	April 20	April 21
Valentia	8	+12,0	+12,0	+11,0	+11,0	+12,0	+11,0	+11,0
Brest	7	+11,0	+11,0	+11,0	+11,0	+11,0	+11,0	+13,0
Paris	7	+12,3	+12,2	+11,1	+10,6	+10,0	+12,1	+10,5
Helder	8	+10,1	+ 8,7	+ 8,0	+ 7,0	+ 8,1	+12,6	+11,1
Brüssel	8	+14,0	+11,0	+11,0	+10,0	+13,0	+13,0	+11,0
Cagliari	8	+11,0	+15,0	+15,0	+10,0	+12,0	+13,0	+13,0
Neapel	8	+17,0	+18,0	+18,0	+16,0	+18,0	+18,0	—
Florenz	8	+21,0	+12,0	+14,0	+13,0	+15,0	+16,0	+14,0
Triest	7	+13,0	+13,0	+10,0	+13,0	+14,0	+13,0	+14,0
Wien	7	+ 8,8	+10,8	+18,5	+10,0	+ 8,4	+13,1	+11,6
Ofen	7	+11,0	+12,0	+12,0	+11,0	+11,0	+10,0	+10,0
Hermannstadt	7	+ 8,0	+10,0	+ 8,0	+12,0	+11,0	+10,0	+ 9,0
Christiansund	7	+ 0,0	+ 2,0	+ 3,0	+ 8,0	+ 6,0	+ 4,0	—
Oxoe	7	+ 4,0	+ 6,0	+ 7,0	+ 5,0	+ 7,0	+ 6,0	+ 7,0
Moskau	7	+ 2,0	+ 4,7	+ 7,5	+ 0,9	− 0,9	+ 2,4	− 3,5
St. Petersburg	7	+ 0,9	+ 4,1	+ 2,9	− 0,5	+ 0,7	+ 1,0	− 2,5
Haparanda	7	+ 0,6	− 2,5	− 0,6	− 0,2	+ 1,0	− 0,8	− 1,5
Stockholm	8	+ 0,0	+ 6,6	+ 2,5	+ 0,2	+ 3,0	+ 6,4	+ 4,9
Kopenhagen	8	+10,7	+ 9,3	+ 1,7	+ 5,0	+ 7,2	+ 8,8	+ 3,2
Memel	8	+ 7,9	+ 3,1	+ 6,9	+ 0,2	+ 8,4	+12,7	+ 7,1
Kiel	8	+10,2	+ 7,6	+ 9,5	+ 7,6	+ 6,6	+ 6,5	+ 6,2
Hamburg	8	+12,1	+ 3,9	+11,9	+ 6,3	+ 6,3	+ 7,8	+ 8,5
Sylt	8	+ 9,9	+ 8,1	+ 9,7	+ 8,3	+ 7,3	+ 7,3	+ 7,1
Wilhelmshaven	8	+12,9	+ 8,6	+11,0	+ 8,4	+ 8,6	+10,0	+11,3
Hannover	8	+12,5	+10,9	+10,8	+10,3	+12,5	+10,0	+10,6
Berlin	8	+12,0	+13,0	+14,0	+12,5	+12,2	+ 8,0	+11,5
Breslau	8	+13,5	+10,0	+13,1	+11,5	+ 8,8	+ 8,5	+11,4
Leipzig	8	+11,4	+10,0	+13,5	+11,9	+11,0	+10,3	+ 9,7
München	8	+10,4	+10,1	+ 9,1	+ 9,0	+ 0,6	+11,0	+ 8,1
Bamberg	8	+13,9	+ 9,8	+13,0	+10,3	+ 9,0	+11,1	+14,0
Karlsruhe	8	+10,4	+ 9,1	+13,0	+ 8,0	+ 0,9	+11,2	+11,0
Friedrichshafen	8	+ 5,0	+ 8,4	+10,1	+ 9,0	+ 0,4	+11,2	+10,0
Altkirch (Elsaß)		+ 9,0	+12,6	+10,3	+ 9,2	+ 0,0	+10,6	+ 9,0
Bäder u. klimatische Curorte.								
Biarritz	9	+13,0	+14,0	+10,0	+12,0	+11,0	+14,0	+12,0
Messina	7	+13,0	+14,0	+10,0	+15,0	+14,0	+14,0	+13,0
Davos	9	− 1,0	+ 4,0	+ 3,0	+ 2,0	+ 9,0	+ 4,0	—
Baden-Baden	7	+ 7,7	+11,1	+13,3	+ 7,7	+ 9,7	+10,2	+10,2
Wiesbaden	8	+10,3	+11,5	+13,0	+ 8,5	+ 6,9	+11,2	+10,0

Witterungsnachrichten.

In Blankenburg hatte man am 10. und 16. April heftige Gewitter, wobei der Blitz auch einen Mann erschlug.

In Ungarn waren Mitte April die Flüsse in raschem Steigen begriffen, so namentlich die Theiß sammt ihren Nebenflüssen. Auf den Bergen bei Szatmar lag noch hoher Schnee, der kaum zu schmelzen begonnen hatte.

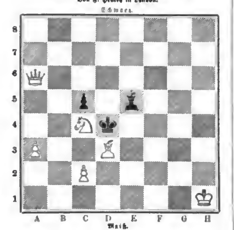
Schach.

Aufgabe № 1633.

Weiß zieht an und setzt mit dem dritten Zug Matt.

Von J. Healey in London.

Schwarz.



Weiß.

Partie № 583.

Die nachfolgende kleine Partie wurde kürzlich in Berlin von Herrn Dr. S. Holländer gespielt.

Schottisches Gambit.

Weiß: Dr. S. Holländer.	Schwarz: O. M.
1) E 2 — E 4	1) E 7 — E 5
2) S. G 1 — F 3	2) S. B 8 — C 6
3) D 2 — D 4	3) E 5 — D 4:
4) L. F 1 — C 4	4) S. G 8 — F 6
5) S. F 3 — G 5	5) S. C 6 — E 5
6) D. D 1 — D 4:	6) D. D 8 — E 7
7) L. C 1 — F 4	7) D. E 7 — B 4 †
8) S. B 1 — D 2	8) S. E 5 — C 4:
9) C 2 — C 3	9) D. B 4 — B 2:
10) D. D 4 — C 4:	10) D. B 2 — A 1: †
11) K. E 1 — E 2	11) D. A 1 — H 1:
12) L. C 4 — F 7: †	12) K. E 8 — D 8
13) S. G 5 — E 6: †	13) D 7 — E 6:
14) L. F 4 — C 7: ≠.	

Eine derartige Mattgebung mit Aufopferung beider Thürme, ähnlich wie in der berühmten Partie zwischen Anderssen und Kieseritzky, kommt in der Praxis gar nicht selten vor.

Auflösungen.

№ 1625.

Von K. Kondelik.

Weiß.	Schwarz.
1) S. C 4 — E 7	1) S. E 1 — C 2, F 3 (A)
2) L. E 6 — D 5 †	2) S. — D 5:
3) T. C 5 — C 4 †	3) L. E 5 — D 4
4) T. G 5 — G 4 †	4) S. D 5 — F 4 †
5) K. E 5 — F 1	5) E 3 — E 2 ≠
	(A) 1) S. E 6 — D 6, G 7, ≠

Weiß.	Schwarz.
2) D. E 6 — F 8 †	2) S. — F 8:
3) T. G 8 — G 4 †	3) L. E 8 — F 8
4) T. C 6 — C 4 †	4) S. F 5 — D 4 †
5) K. E 5 — D 4:	5) E 5 — E 2 ≠.

Eingesendet von E. Schulze in Berlin, A. Söffing in Güstrow, O. Rosenberg in Bromberg, J. Deutsch in Kulmbach, C. Schartow in Potsdam, A. Beer in Budapest, Café Pick in Chemnitz, C. Flügel in Prenzlau, H. Illgen in Mittweida, M. Frölichl in Wien, F. Witt in Potsdam, J. Paul in Schönberg, Krauer in Dillingen, R. Hackert in Hanau, T. O. Berndt in Grimma.

Fast ein jeder der Löser hat sich sehr beifällig über diese ansprechende Composition geäußert.

№ 1626.

Von Fr. Pauel.

1) S. F 1 — G 3	1) K. D 5 — C 4:
2) T. E 4 — B 4:	2) Beliebig
3) L. G 6 — F 1 ≠.	

Zieht Schwarz 1) B 5 — C 4:, so folgt 2) S. D 4 — B 3, K. D 5 — C 6:, 3) T. E 5: ≠.

Eingesendet von C. Flügel in Prenzlau, J. Deutsch in Kulmbach, E. Schulze in Berlin, H. Illgen in Mittweida, A. Söffing in Güstrow, Krull in Goslar, L. Jirnögger in Linz, A. Kleinpaul in Altona, Café Pick in Chemnitz, Schartow in Potsdam, Rostbücher, Mellanke in Hamm, H. Rögner in Nürnberg, P. Dietrich, O. Kühn in Lichte, M. Frölichl in Wien, W. Arnold in Frankfurt a. M., F. Witt in Potsdam, Ch. Oberlehrer in Greiz, O. Magdan in Breslau, J. Kareis in Prag, K. Lauer in Schweinfurt, Schachclub in Ellwangen, E. Henze in Chemnitz, G. Sieber, M. Lindemann in Heiligenhafen, Krauer in Dillingen, Olbrich in Waldenburg, Gabriele Zenglitzki in Spremberg, A. Beer in Budapest, C. Sklenar in Prag, Hofschuster, Wlasak in Olmütz, Th. O. Berndt in Grimma, Serbischer Leseverein in Pancsova, F. Heindel in Kempten, W. Springorum in Mülheim, W. Coester in Lyon, L. Wilms in Hamburg, A. Paulus in Zwickau, Schachclub „von der Linde" in Winschoten, J. Heilmeg in Mülheim, R. Bach in Buchholz.

Literatur.

Chess Gems, a new edition, entirely rearranged and greatly enlarged by J. A. Miles. Diese neue, in Vorbereitung befindliche Ausgabe soll ungefähr 700 Schachprobleme auf Diagrammen nebst den Auflösungen enthalten. Die erste Abtheilung wird 50 Aufgaben älterer Meister, Stamma, del Rio, Lolli, Cozio, Ponziani u. a. enthalten. In der zweiten werden 60 Aufgaben von W. Bone, etwa 60 von H. Bolton und eine Auswahl der besten Compositionen von englischen Verfassern, E. A. M. M., J. B. of Bridport, Th. Smith, Grimshaw, Campbell, Healey u. a., im ganzen 400 Probleme, aufgenommen. Die letzte Abtheilung umfaßt etwa 200 bis 300 Probleme nichtenglischer Meister, Mendheim, d'Orville, Anderssen, Petroff, Bayer, Willmers, Berger, dann Loyd, Cook, Cheney u. a. Der Subscriptionspreis beträgt 12 Shilling 6 Pence; später nach der Publication wird der Preis auf 15 Shilling erhöht. Anmeldungen sind zu richten an Mr. J. A. Miles, Fakenham, Norfolk.

La nuova Rivista degli Scacchi, eine monatliche Schachzeitung, herausgegeben von einer Gesellschaft von Schachfreunden, erscheint jetzt im vierten Jahrgang. Dieselbe enthält Partien mit kritischen Bemerkungen und andere Hinweise auf italienische und ausländische Theorie, Abhandlungen über alle Gebiete des Schachs, Probleme u. a. Für diejenigen Abonnenten, welche die größte Anzahl der Probleme lösen, sind von der Direction 12 Monatspreise, 1 Jahrespreis und 6 belobende Erwähnungen jährlich ausgesetzt. Die Abonnementsbedingungen betragen fürs Ausland 12 Lire jährlich, 7 Lire halbjährlich. Die einfachste Art, zu abonniren, ist durch Postanweisung an die Adresse der Direction der Nuova Rivista degli Scacchi in Livorno (Toscana, Italien), Via Vittorio Emanuele 25, 1.

Himmelserscheinungen.

Sichtbarkeit der Planeten.

Mercur rückt schon wieder stark in die Dämmerung, sodaß er mit bloßen Augen nicht gesehen werden kann. — Venus erscheint im Sternbild der Fische früh bald nach 4 Uhr über dem Osthorizont. — Mars ist in den späteren Abendstunden noch am Westhimmel aufzufinden; er steht jetzt in der Nähe der beiden Sterne β im Stier (2. Größe) und ζ im Stier (3. Größe), und zwar links von denselben; sein Untergang erfolgt nachts gegen ½12 Uhr. — Jupiter ist in rechtläufiger Bewegung im Sternbild des Steinbocks und ist früh vom ½3 Uhr an am Südosthimmel zu sehen. — Saturn steht noch zu sehr in der Morgendämmerung, um gesehen werden zu können, er geht jetzt früh kurz vor 4 Uhr auf. — Uranus, im Sternbild des Löwen, kann erst nach Eintritt der völligen Dunkelheit gesehen werden; er geht früh gegen ½3 Uhr unter.

Stellung der Jupitertrabanten im astronomischen Fernrohr, früh 3 Uhr 36 Min.

April	West		Ost
28.	4	O	3 4
29.	3	O	2 1 4
30.	4	O	1 4
Mai 1.	4 3	O	2
2.	3	4	O 1	
3.	4 3	O	1 2
4.	4 3 2 1	O	

Am 28. ist der 3. Mond hinter der Jupiterscheibe und am 3. der 1. Mond. Am 30. ist der 2. Mond vor der Jupiterscheibe und am 1. der 1. Mond.

Vorübergang des Mercur vor der Sonnenscheibe am 6. Mai.

In Bezug auf die Erde werden die Planeten bekanntlich in zwei Gruppen eingetheilt: in die Gruppe der obern Planeten, welche Neptun, Uranus, Saturn, Jupiter, die Planetoiden und Mars in sich faßt, und in die Gruppe der untern Planeten, bestehend aus Venus, Mercur und etwaigen noch zwischen Mercur und Sonne sich bewegenden Gliedern unsers Sonnensystems. Sämmtliche Planeten sieht man in ihrem Lauf nach und nach am ganzen Himmel; diese scheinbaren Bahnen sind aber (mit Ausnahme einer Anzahl Planetoiden) in sehr engen Grenzen innerhalb derjenigen Zone des Himmels eingeschlossen, welche der Thierkreis genannt wird. Die untern Planeten entfernen sich in ihrem scheinbaren Lauf jedoch nie über eine gewisse Grenze hinaus von der Sonne und können mit dieser nie in Gegenschein kommen, was bei der Gruppe der obern Planeten dagegen der Fall ist. Venus und Mercur sieht man manchmal östlich, manchmal westlich von der Sonne; stehen sie östlich von der Sonne, so sind sie über dem westlichen Horizont kurz nach Sonnenuntergang als Abendsterne sichtbar; stehen sie westlich von der Sonne, so gehen sie früher auf als diese und erscheinen über dem östlichen Horizont als Morgensterne. Beide haben indeß nicht die nämliche Ausweichung (Elongation) von der Sonne, denn Mercur erreicht nie einen größern Winkelabstand als etwa 29°, während Venus sich auf jeder Seite bis auf etwa 48° von der Sonne entfernen kann. Wenn Venus und Mercur östlich von der Sonne ihre größten Abstände von derselben erreicht haben, so bleiben sie eine Zeit lang in Bezug auf die Sonne unbeweglich (stationär) und werden von ihr in der Ekliptik mit gleicher scheinbarer Geschwindigkeit mit fortgeführt. Alsdann aber fangen sie an, sich der Sonne zu nähern, und letztere gewinnt den Vorsprung. Sobald diese Annäherung beginnt, wird die Anwesenheit von Venus und Mercur über dem Horizont nach Sonnenuntergang täglich kürzer, bis sie endlich untergehen, ehe es noch dunkel genug geworden ist, um sie mit bloßen Augen erkennen zu können. Eine Zeit lang sind sie nun gar nicht sichtbar, außer in sehr seltenen Fällen, wenn sie vor der Sonnenscheibe als kleine, runde, scharf begrenzte Flecken vorübergehen, welche, abgesehen von der Bewegung auf der Sonnenscheibe, in ihrem Aussehen von den Sonnenflecken sofort zu unterscheiden sind. Nachdem Venus und Mercur eine gewisse Zeit unsichtbar geblieben, kommen sie an der andern Seite der Sonne wieder zum Vorschein, und je mehr sie sich von derselben entfernen, je länger können sie früh wieder gesehen werden; am längsten zur Zeit der größten westlichen Ausweichung.

Wegen der kürzern Umlaufszeit des Mercur ereignen sich dessen Vorübergänge vor der Sonnenscheibe weit häufiger als die der Venus, und zwar in einem Jahrhundert 13 (oder 14) mal; sie können aber nur dann erfolgen, wenn Mercur in unterer Zusammenkunft mit der Sonne ist und nicht über 3½ Grad von einem seiner Knoten (Durchschnittspunkte mit der Ekliptik) entfernt steht. Kepler war der erste, der nach Rechnung seiner Planetentafeln einen Mercursvorübergang für das Jahr 1631 vorhersagte; derselbe wurde am 7. November 1631 von Gassendi in Paris beobachtet, und seit dieser Zeit sind viele solche Vorübergänge des Mercur beobachtet worden. Sie kehren gewöhnlich in Zeiträumen von 3½, 3½, 6, 7, 9½, 13 Jahren wieder. Das Sichtbarwerden eines Planeten vor der Sonnenscheibe heißt astronomisch der Eintritt, das Verschwinden der Austritt, und da Mercur und Venus als Scheibchen erscheinen, also nicht plötzlich auf der Sonnenscheibe sichtbar werden, nennt man das Eintreten des ersten Randes die äußere Berührung beim Eintritt, das Eintreten des zweiten Randes die innere Berührung beim Eintritt, das Austreten des zweiten Randes die innere Berührung beim Austritt und das Verschwinden des Planeten von der Sonnenscheibe die äußere Berührung beim Austritt.

Der Vorübergang des Mercur vor der Sonnenscheibe am 6. Mai ist in seinem ganzen Verlauf nur zu sehen in Nordamerika, den Vereinigten Staaten bis zu den Antillen, der Eintritt allein in Mittel- und Westeuropa, Afrika, der Austritt allein in Asien, Australien und Südamerika.

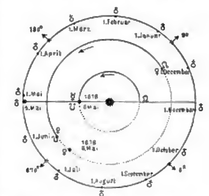


Fig. 1. Die Bahnen der Erde, der Venus und des Mercur und die Constellation am 6. Mai 1878.

In Fig. 1 sind die Bahnen des Mercur, der Venus und der Erde und Stellungen dieser Planeten in diesen Bahnen mit Zeitangaben dargestellt. Die ausgezogenen Theile der Bahnen des Mercur und der Venus stellen die Lage über der Erdbahn (nördlich), die punktirten Theile derselben die Lage unter der Erdbahn (südlich) dar. Aufsteigender Knoten (Ort, wo der Planet nordwärts die Erdbahnebene durchschneidet) ist durch das Zeichen ☊, niedersteigender Knoten (Ort, wo der Planet südwärts die Erdbahnebene durchschneidet) ist durch das Zeichen ☋ angedeutet, woraus durch das Zusammentreffen des Orts der Erde am 6. Mai und des Orts des Mercur an demselben Tag (im niedersteigenden Knoten), in einer geraden Linie von der Erde durch Mercur zur Sonne hin, der Vorübergang in seinem Entstehen zur Anschauung gebracht ist.

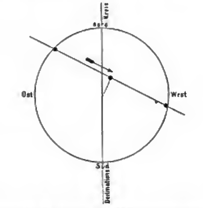


Fig. 2. Die Bahn des Mercur beim Vorübergang vor der Sonnenscheibe am 6. Mai.

Fig. 2 gibt den Ort des Eintritts des Mercur in die Sonnenscheibe, den Ort für die Mitte der Erscheinung oder die kürzeste Entfernung vom Sonnenmittelpunkt und den Ort des Austritts aus der Sonnenscheibe. Das Größenverhältniß des Mercur zur Sonnenscheibe ist 12'' : 1904'', und auf unserer Abbildung müßte eigentlich der Mercur als Scheibchen von ⅓₀ Millim. Durchmesser dargestellt sein. Der Eintritt erfolgt 65 Grad östlich, der Austritt 100 Grad westlich vom nördlichsten Punkt der Sonnenscheibe für den Anblick mit bloßen Augen; in Berlin geht die Sonne 30 Minuten nach der Mitte der Erscheinung unter. Da in Europa, wie schon gesagt, nur der Eintritt sichtbar ist, geben wir für eine Anzahl Städte (von Ost nach West fortschreitend) die Zeiten der äußern und innern Berührung beim Eintritt in jedesmaliger mittlerer Ortszeit.

Ort.	Eintritt. Aeußere Berührung.	Innere Berührung.
Stockholm	4 Uhr 23.3 Min.	4 Uhr 26.4 Min.
Brüssel	4 „ 10.9 „	4 „ 22.8 „
Wien	4 „ 19.3 „	4 „ 19.7 „
Berlin	4 „ 4.0 „	4 „ 7.8 „
Kopenhagen	4 „ 1.6 „	4 „ 5.5 „
Leipzig	4 „ 0.6 „	4 „ 3.9 „
Florenz	3 „ 56.1 „	3 „ 59.3 „
Hamburg	3 „ 50.9 „	3 „ 54.1 „
Zürich	3 „ 42.3 „	3 „ 45.5 „
Brüssel	3 „ 28.6 „	3 „ 31.8 „
Paris	3 „ 20.5 „	3 „ 23.7 „
Greenwich	3 „ 11.6 „	3 „ 14.8 „
Madrid	2 „ 56.6 „	2 „ 59.8 „

Neue Planeten.

Am 6. April wurde der 186. der kleinen Planeten von Prosper Henry in Paris entdeckt wie folgt:

Mittlere Zeit Paris	Gerade Aufsteig.	Südl. Abweichung.
6. April 9 U. 30 M.	13 U. 43 M. 17 S.	— 4° 28'
Tägliche Bewegung	— 64 Sec.	+ 3'

Den 187. kleinen Planeten, die Neuheit vorausgesetzt, fand am 11. d. M. Coggia in Marseille:

Mittlere Zeit Marseille	Gerade Aufsteig.	Südl. Abweichung.
11. April 9 U. 46 M. 28 S.	12 U. 33 M. 46 S.	— 0° 37' 46''
Tägliche Bewegung	+ 18 Sec.	— 3'.

Wessobrunner Denkmäler.

Wessobrunn, einer der ältesten Culturſitze in Deutſchland, gelegen am Fuß des Peißenbergs oder Bairiſchen Rigi, iſt ſeit kurzem mit zwei Denkmälern geſchmückt worden. Das eine iſt das in einen Granitblock gehauene Weſſobrunner Gebet, das andere der Hunnenſtein, ein Siegesdenkmal im Cyklopenſtil. Der altberühmte Jesciner-brunn, ein keltiſches Iſuniaca, iſt ein Mittelpunkt früheſten Cultes, der Sage und Geſchichte und liegt auf dem Boden alter Schlachtfelder. Hier ſtieß man vor ſieben Jahren im Feld auf eine erzene Diana Abnoba mit ſilbernen Augen, wie ſie der Knabe mit dem Fiſch zeigt, der ſich Anfang Mai 1877 beim Abbruch des römiſchen Caſtells Noviomagus Nemetum zu Speier aus dem 2. Jahrhundert gefunden. Offenbar wurde ſie auf einer Standarte getragen, und gegenüber der Hauptſtadt Vindeliciens, genannt Abodiacum (nach einem Herzog Abodiacus), mag hier ein Kampf der Einheimiſchen mit den Römern ſtattgefunden haben. Dieſe bauten eine Brücke von Epfach über den Lech zur Verbindung der Römerſtraße, und auf dieſem Weg brachen die Franken in Baiern ein. Dieſes Ereigniß verewigt die erſte Denktafel:

„Walſtatt der Bajuwaren und Franken anno 742 vom Frankenfelde bei St. Vigilien des Weſſobrunn. Herzog Odilo erliegt im Kampf gegen den Majordomus Pipin, den Vater Karl's des Großen."

Hiermit hängt eigentlich die Stiftung des Kloſters Weſſobrunn zuſammen. Auch die Ungarn ſchlugen dieſen Weg über den ſchwäbiſchen Grenzſtrom ein. Der Name Hunnenſtein ſoll daran erinnern; denn nebenan liegt, von der Kreuzkapelle überbaut, noch ein Feldſtein zum Gedächtniß, daß daſelbſt hart an der Straße Abt Thiento mit ſechs Mönchen von den Magyaren in Stücke gehauen wurde, als er ihnen entgegenzog, um für ſein Kloſter Gnade zu erflehen. Dieſes wurde ſofort niedergebrannt, auch Kirche und Convent zerſtört, nur der Römerthurm mit 3 Mtr. ſtarken Mauern hielt ſich aufrecht bis zur Stunde. Da jene noch Heiden waren, ſchlugen ſie den zwölf Apoſteln nebſt dem Heiland die Köpfe ab. Die Figuren befinden ſich jetzt im Bairiſchen Nationalmuſeum ſammt prächtigem Steinornament mit ſtiliſirten Lauben und Ranken mit pickenden Vögeln, ſodaß man an Ravenna erinnert wird. — Aber es nahte die Nemeſis. Gegenüber dem vorigen Denkſtein tritt ein Kopf aus der Mauer mit der Unterſchrift:

„König Otto I., der Reichsgründer, Sieger in der Ungarnſchlacht am Lechfeld am Laurenztag 955."

Lechfeld heißt noch im Kloſter Weſſobrunn ein langgewölbter Saal, wo jährlich zur Siegesfeier eine Ausſpeiſung ſtattfand. Zum Zeugniß aber, daß die Rieſenkämpfe der Gegenwart, die zur neuen Gründung des Reichs führten, in der Erwartung der Nation wurzeln und dieſe auch in Altbaiern als erfüllte Verheißung betrachtet werde, hebt ſich in der Mitte ein Haupt mit dem Kaiſerdiadem hervor und dem Spruch:

> Glück auf! wir treten ins Deutſche Reich,
> Im Bund mit dem König ſteht Kaiſer.
> Es prangt an Siegen und Ehren reich,
> Ein Mehrer des Reiches, dem keiner gleich,
> Der Rothbart aus dem Kyffhäuſer.

Das dolmenartige Portal zeigt oberhalb Vater Wodan, nebenan eine Walküre, welche als Schlachtjungfrau die Todesernte hält und die Gefallenen heimführt. Der Hinterbau enthält noch die Inſchrift:

„Bellona lacerdit, pax victrix horrea condit."

Das zweite Denkmal, welches Weſſobrunn aufzuweiſen hat, iſt das kürzlich in Fels gehauene Weſſobrunner Gebet (Abb. ſ. S. 337), das älteſte Sprachdenkmal Süddeutſchlands. Winfried, der Apoſtel der Deutſchen, fand, als er im Jahr 744 das Stift gründete, an den drei geweihten Brunnen ein altdeutſches Heiligthum mit dem Cult der drei Nornen vor, der vorzugsweiſe über Altbaiern verbreitet war. Wir ſtoßen in dem Lied nicht bloß auf heidniſche Weltanſchauung und religiöſe Grundklänge der Vorzeit, ſondern ſchwungvoll und erhaben enthält daſſelbe geradezu den indogermaniſchen Hochgeſang vom Anfang des Weltalls. Es iſt die urſprüngliche Schöpfungsmythe im altdeutſchen Volksgeiſt. So hebt der Hymnus an, in die Sprache der Jetztzeit übertragen:

> Das erfuhr ich bei den Menſchen mit Fürwitz meiſtem,
> Daß Erde nicht war noch Aufhimmel,
> Noch Baum, noch Berg nicht war,
> Noch einiger Stern, noch Sonne nicht ſchien,
> Noch Mond nicht leuchtete, noch Meerſee.
> Da dar nichts war, nicht Ende noch Wende,
> Und da war der Eine allmächtige Gott!
> Mann mildeſter und manche mit ihm
> Göttliche Geiſter und Gott heilig. —
> Gott allmächtiger, du Himmel und Erde gewirkeſt,
> Und den Menſchen ſo manniges Gut vergabeſt:
> Gib mir in deiner Gnade rechten Glauben
> Und guten Willen, Weisthum und Spähe,
> Und Kraft, Teufeln zu widerſtehen
> Und Arg abzuweiſen
> Und deinen Willen zu wirken.

Es iſt der Katechismus der alten Edda und früher als dieſe beurkundet, wo die Völuſpâ 3 ſingt:

> Einſt war ein Alter,
> Da Ymir nicht war,
> Nicht Sand, noch See, noch ſalzige Wellen,
> Nicht Erde fand ſich, noch (upphiminn) Ueberhimmel,
> Gähnender Abgrund (gap ginnunga) und Gras nirgend.
> Noch kannte die Sonne nicht ihren Kreis,
> Nicht die Sterne ihren Stand und ſeine Kraft der Mond. —

Der Eisrieſe Ymir erinnert an die Eiszeit. „Darin trifft die eddiſche Ueberlieferung mit der griechiſchen und indiſchen zuſammen, daß die Weltflut der Erſchaffung des Menſchen vorausgeht", erklärt Simrock („Deutſche Mythol." 17). Merkwürdig lautet ein Orphiſcher Vers bei Simplicius (IV. Ausc. 123) faſt mit obigem deutſchem Wortſpiel:

> Aether und klaffender Schlund ſchwarzgrauenvoll, [illegible]

Heſiod fragt in ſeiner „Theogonie" die Muſen über den Urſprung der Unſterblichen, die Erde und den ſternumleuchteten Himmel, die dunkle Nacht und die Salzflut:

> Saget mir an, wie die Götter zuerſt und die Erde entſtanden,
> Auch die leuchtenden Stern' und der weite Himmel da oben.
> Siehe, vor allem zuerſt war das Chaos, aber nach dieſem
> Ausgebreitet die Erde mit Tartaros Grauen im Schoße.
> Eros entſtieg, von den unſterblichen Göttern der ſchönſte.
> Doch aus der Nacht kam Aether und Tag, und die Erde erzeugte
> Uranos Sternenheer.





Der Hunnenſtein, ein Siegesdenkmal im Cyklopenſtil zu Weſſobrunn.

Dieſe ganz wörtliche Uebereinſtimmung im Credo von der Geneſis muß auf uralter Patriarchenlehre beruhen und haftet unvergeßlich im Gedächtniß der Sterblichen, wie Erinnerungen aus der Kindheit. Darum bietet Ovid („Metamorph." I, 5) die gleiche Schilderung, mit der Ableitung beginnend:

> Meer war nicht, nichts, noch Erden und allüberdeckender Himmel,
> Ein Anſeh'n nur ergab im ganzen Kreis der Natur ſich,
> Chaos genannt, die rohe und ungeordnete Maſſe
> Nicht noch ſpendet ſein Licht dem Weltall leuchtend ein Titan,
> Noch erneute der Mond in wachſender Weiſe ihm die Hörner.
> Schwebte der Erdball wohl im rings ergoſſenen Lichtmeere,
> Ruhend im Schwerpunkt? ſchlang Amphitrite die Arm' um das Feſtland.
> Wo da Tellus beſtand, alda war auch Pontus und Aër.
> Gott ſchied Himmel und Erde und von dem Trocknen das Waſſer

Doch was ſagen wir zu der Uebereinſtimmung, wenn wir die Vedas durchblättern und im 129. Hymnus leſen:

> Da war nicht Sein, noch Nichtſein, nicht das Luftmeer,
> Noch das gewölbte Himmelszelt da oben
> War wol die Waſſerflut, der jähe Abgrund?
> Da war kein Tod, unſterbliches auch nirgend,
> Nichts ſchied die finſt're Nacht vom hellen Tage.
> Ein Dunkel war's. Ein unerleuchtet' Weltmeer:
> So lag dies All im Anfang tief verborgen.

Die Sprache berührt ſich geradezu mit der Bibel, wenn wir im „Atharvaveda" (IV, 16) vernehmen: „Der große Herr dieſer Welten ſieht alles. Dieſe Erde iſt Varuna's, des Königs, auch dieſer weite Himmel bis zum fernen Horizont. Die beiden Meere ſind Varuna's Hüften."

Alſo darum ſpricht Geneſis I, 7, u. f. von den Waſſern ober und unter dem Firmament! Sie bietet zugleich die babyloniſche Welttheorie. Das Luftmeer galt der alten Menſchheit für den himmliſchen Ocean, beide ſind Uranos' Reich. Darüber führt nach der Edda die Brücke Bifröſt oder der Regenbogen. Die griechiſche Mythe hält Uranos als den Hypſiſtonos oder Herrn des Urhimmels feſt, während den Indern Varuna zum Mann mit der Urne oder Gebieter des Weltmeers herabſinkt. Indem aber die Vedahymne fortfährt: „So einer auch mit hinwegflöge jenſeit des Himmels, er würde Varuna nicht entrinnen", gemahnt es uns an des Pſalmiſten Wort: „Nähm' ich der Morgenröthe Flügel, ſo biſt du da, o Herr!" Es iſt der Allmächtige, der mit ſeinen Geiſtern dem Weltall vorangeht, wie es im Weſſobrunner Gebet heißt. Faſt möchten wir deſſen ſcheinbar chriſtlichen Schluß von Zeile 10 an gleichfalls als antik rechtfertigen, denn ſchon „Rigveda", das älteſte Buch der Menſchheit, legt auf den Glauben (craddhâ-credo) Gewicht und lehrt I. 102, 2: „Sonne und Mond wandeln dahin und geben, auf daß wir dich ſchauen, o Indra und an dich glauben."

Wie großartig nimmt ſich dieſe Religion aus im Vergleich zu moderner Katechismenweisheit. Der Abgang einer geſchloſſenen Prieſterſchaft (vergleichbar den galliſchen Druiden) ließ unſern Nationalglauben raſch und unwiederbringlich verfallen. Im letzten Moment nimmt der ungenannte Weſſobrunner ſich zuſammen und legt die deutſche Ueberlieferung von Gott dem Allmächtigen und ſeiner Schöpfung in Stabreimen urkundlich nieder.

Dr. Sepp.

Moden.

— Soeben iſt in London ein für die geſammte ſchöne Welt ſehr intereſſanter Proceß entſchieden worden. Es handelte ſich dabei um die berühmte oder vielmehr berüchtigte Emailleuſe, Mme Rachel, mit ihrem wahren Namen Rachel Leverſon, die den Damen, welche von ihrer Kunſt Gebrauch machen wollten, das Geheimniß ewiger Jugend und Schönheit um 400 Pfd. St. (etwa 8000 ℳ) verkaufte. In letzter Zeit hatte ſie eine in London verheirathete junge Italienerin, die Tochter des Sängers Mario, in Behandlung, welche ihr anſtatt baaren Geldes ihre Juwelen zum Verpfänden überlaſſen hatte. Als die Reſultate der Cur den Erwartungen der Clientin nicht entſprachen, brachte ſie das Geld und verlangte ihre Juwelen zurück. Die Rachel verweigerte aber die Herausgabe des Schmucks, und ſo kam es zur gerichtlichen Klage und zur Verhaftung der Emailleuſe. Der Proceß zog ein zahlreiches Damenpublikum an. Im Lauf der Verhandlungen gab ein Sachverſtändiger die chemiſche Analyſe des Schönheitsmittels, für das die Betrügerin 400 Pfd. St. zu verlangen pflegte (in obigem Fall hatte ſie ſich mit 2500 Fcs. begnügt) zum beſten. Daſſelbe enthielt: Kohlenſaures Bleierz 10 Gran, Seifenerde 50 Gr., Stärkmehl 100 Gr., Salzſäure 15 Gr., Waſſer 2000 Gr. Das iſt das ganze Geheimniß des wunderbaren Elixirs, dem die Emailleuſe ihren Ruf und nunmehr außerdem noch fünf Jahre Zuchthaus zu danken hat. Bei der Schlußverhandlung in Old Baily ward vom Richter zu allgemeiner Ueberzeugung ausgeſprochen, es gebe für alle Töchter Eva's kein beſſeres Verſchönerungsmittel als — Waſſer und Seife.



Illustrirte Zeitung.



Abonnementsbedingungen.

Durch den Buchhandel bezogen:
Vierteljährlich für [illegible] Nummern . [illegible] Mark.
Halbjährlich für [illegible] Nummern (1 Bd.) [illegible] Mark.
Jährlich für [illegible] Nummern (2 Bände) [illegible] Mark.

Direct unter Kreuzband

von der Expedition der Illustrirten Zeitung bezogen beträgt das vierteljährliche Abonnement innerhalb des deutsch-österreichischen Postvereins bei frankirter Zusendung . [illegible] Mark [illegible] Pf.
Es kann jederzeit das Abonnement eingeleitet werden, und werden die im Laufe des Quartals bis dahin erschienenen Nummern nachgeliefert.

Bestellungen auf die Illustrirte Zeitung
werden von
allen deutschen Buch- und Kunsthandlungen des In- und Auslands
sowie von
allen Postämtern und Zeitungsexpeditionen in Deutschland und Oesterreich-Ungarn
angenommen; auch übernimmt
die Expedition der Illustrirten Zeitung in Leipzig
selbst die directe und regelmäßige Versendung franco per Post nach allen europäischen und außereuropäischen Ländern, gegen Berechnung der entsprechenden Gebühren.

Bekanntmachungen aller Art

haben durch die „Illustrirte Zeitung“ die weiteste Verbreitung, und betragen die Insertionsgebühren für die [illegible] Nonpareillezeile oder deren Raum [illegible] Pf. Alle Buchhandlungen und Annoncenbureaux nehmen Inserate für die „Illustrirte Zeitung“ an, besorgen deren Einrückung und pflegen mit den Auftraggebern Abrechnung.

Gepreßte Einbanddecken . . . . . . [illegible] Mark.
Elegante Sammelmappen . . . . . . [illegible] Mark.

Im Vorzimmer des Arztes. Nach dem Gemälde von Friedrich Hiddemann.

Nr. 1818. Leipzig, 4. Mai 1878.

Die Frage des Feingehalts unserer Gold- und Silberwaaren.

Der Deutsche Reichstag hat jüngst einen Entwurf über die gesetzliche Regelung des Feingehalts von Gold- und Silberwaaren berathen und, da bedeutende Meinungsverschiedenheiten zutage traten, denselben einem besondern Ausschuß überwiesen. Die Feingehaltsfrage ist hiermit zum ersten mal vor das deutsche Parlament gekommen, und da sie nicht nur die Interessen der Käufer von Gold- und Silberwaaren, sondern auch das Wohl und Wehe der deutschen Edelmetallindustrie aufs empfindlichste berührt, so dürfte es zeitgemäß sein, die wichtigsten hier in Betracht kommenden Punkte darzulegen.

Unter Feingehalt versteht man das Verhältniß, welches in einer Edelmetallwaare oder -münze zwischen dem reinen Gold oder reinen Silber und dem unedeln Zusatzmetall besteht. Den Feingehaltsgrad drückte man früher beim Gold durch Karate aus (Karat = arabisch Kharub, griechisch Κεράτιον, der getrocknete Schotenkern des Johannisbrots), von denen in Deutschland 24 eine Mark genannt wurden. Das Karat wiederum wurde in 12 Grän getheilt. Gold von 24 Karat war Gold von absoluter Feinheit. In England ist diese Art der Feingehaltsbestimmung noch heute in Kraft. Den Feingehalt einer Silberlegirung bezeichnete man früher allgemein — und heute noch in mehreren Ländern — nach ihrer Löthigkeit: 16-löthiges Silber ist feines Silber. Ein Loth zerfällt in 18 Grän. Dem Vorgang Frankreichs folgend, drückt man jetzt den Feingehalt des Golds wie des Silbers fast überall durch Tausendtheile aus.

Unter Feingehaltsfrage versteht man die Frage der gesetzlichen Regelung des Feingehalts. Die Münzgesetzgebung hat diese Frage für das Gold- und Silbergeld bereits entschieden; jetzt handelt es sich um die gesetzliche Regelung des Feingehalts *) von Gold- und Silberwaaren. In allen civilisirten Staaten gab es oder gibt es noch heute Gesetze über diesen Gegenstand. Die Principien derselben gehen ungemein weit auseinander. Die strengste Gesetzgebung über den Feingehalt von Gold- und Silberwaaren ist in Frankreich heimisch. Alle Goldwaaren müssen dort einen von drei vorgeschriebenen Feingehalten haben, nämlich von $^{750}/_{1000}$ oder $^{840}/_{1000}$ oder $^{920}/_{1000}$, alle Silberwaaren einen Feingehalt von $^{800}/_{1000}$ oder $^{950}/_{1000}$. Sämmtliche Edelmetallwaaren müssen vor dem Verkauf in Controlbureaus gesendet werden, wo ihr Feingehalt von sachmännischer Seite geprüft und durch Aufdrückung eines Stempels auf die Waare bestätigt wird. Waaren, welche einen Feingehalt haben, der den niedrigsten, gesetzlich erlaubten Gehalt nicht erreicht, werden dem betreffenden Gold- oder Silberschmied zerbrochen wiedergegeben. Hat eine Waare einen Feingehalt, welcher zwischen zwei gesetzlich gestattete Ziffern fällt, so erhält sie den Stempel, welcher den niedrigern Feingehalt ausdrückt. Die Verfertiger von Gold- und Silberwaaren haben daher ein großes Interesse, den Feingehalt so sehr wie nur irgendmöglich dem gesetzlichen Feingehaltsgrad zu nähern, weil der Käufer nur den Feingehaltsgrad bezahlt, welcher der Waare aufgestempelt ist. Contraventionen gegen jenes Gesetz werden mit scharfen Geld- und Gefängnißstrafen geahndet; der Beachtung der gesetzlichen Vorschriften wird außerdem durch eine Fülle für die Händler mit Gold- und Silberwaaren zum Theil sehr lästiger Controlmaßregeln Geltung verschafft. Die französischen Händler mit Gold- und Silberwaaren müssen ihre Bücher unter genauer Beachtung bestimmter Vorschriften führen; sie müssen sich jederzeit Durchsuchung ihrer Geschäftslocale, ja sogar ihrer Taschen durch die betreffenden Controlbeamten gefallen lassen. Die Feingehaltsgesetzgebung von Großbritannien, Oesterreich-Ungarn, Rußland, Schweden, Norwegen, Portugal, Spanien hat eine analoge Fassung. Die Zahl der gesetzlichen Feingehaltsgrade in Großbritannien, Oesterreich und Rußland ist indeß größer als in Frankreich. Einige Staaten legen den Gold- und Silberarbeitern keine Beschränkungen über den anzuwendenden Feingehalt auf, bestätigen indeß eine kleine Zahl bestimmter Feingehaltsgrade durch einen officiellen Stempel. Zu diesen Staaten gehören: Belgien, Holland, Italien und einige Cantone der Schweiz, namentlich Neuenburg und Genf. In allen zuletzt genannten Staaten hatte früher die Feingehaltsgesetzgebung dieselbe Tendenz wie diejenige der vorhergenannten Länder. Man machte jedoch die Erfahrung, daß es ohne unverhältnißmäßige Beschränkungen und Belästigungen der Gold- und Silberschmiede nicht möglich sei, den Hauptzweck jener Gesetzgebung — Schutz des Publikums vor Betrug — auf jene Weise zu erreichen. In Genf überzeugte sich die Mehrheit der Käufer und Verkäufer davon, daß der Schutz des Publikums allein in der Solidität und im eigenen Interesse der Verkäufer liege; man entschied sich nichtsdestoweniger für facultative Feingehaltsstempelung, weil sich die genfer Edelmetallwaaren eines großen Rufs erfreuen, und weil man durch amtliche Bestätigung gewisser Feingehaltsgrade diesen Ruf aufrecht erhalten wollte. Alle amtlich gestempelten genfer Goldwaaren haben einen Feingehalt von $^{750}/_{1000}$, alle gestempelten genfer Silberwaaren einen solchen von $^{800}/_{1000}$.

Im Deutschen Reich wurde die Feingehaltsfrage wiederholt in frühern Jahrhunderten von den Kaisern einheitlich zu regeln versucht, aber niemals mit dauerndem Erfolg. Indeß sind in mehrern deutschen Staaten Gesetze über den Feingehalt erlassen worden. In Preußen, Baden, Sachsen, Mecklenburg, Sachsen-Gotha, Schwarzburg-Rudolstadt, Schwarzburg-Sondershausen, Reuß ältere und jüngere Linie, Schaumburg-Lippe und Lippe-Detmold, Bremen und Lübeck sind keine gesetzlichen Beschränkungen des Feingehalts in Kraft. In Baiern wurde durch eine aus dem Jahr 1868 stammende Verordnung festgesetzt, daß der Feingehalt von Gold- und Silberwaaren nur dann auf ihnen bezeichnet werden darf, wenn sie in Gold mindestens $^{580}/_{1000}$, in Silber mindestens $^{750}/_{1000}$ fein enthalten. In Hessen sind die Gold- und Silberarbeiter verpflichtet, ihre Waaren mit dem Anfangsbuchstaben ihrer Namen und dem Wappen des Wohnorts zu stempeln. In Oldenburg darf nur 12-löthiges Silber verarbeitet werden. In Braunschweig muß der Gold- und Silberarbeiter seine Waaren, wenn deren Werth 3 ℳ übersteigt, mit seinem Namen und dem Feingehalt versehen. In Sachsen-Meiningen und Sachsen-Altenburg muß 12-löthiges Silber verarbeitet und das Zeichen des Verfertigers auf die Waare geschlagen werden. In Anhalt-Dessau wird unrichtige Feingehaltsangabe mit Confiscation und Polizeistrafe geahndet. In Hamburg sollen alle Silberwaaren einen Feingehalt von 11 Loth 12 Grän haben und den Stempel des Verfertigers erhalten. Jedoch werden die eben genannten gesetzlichen Bestimmungen theilweise wenig oder gar nicht beachtet. Es gibt aber in mehrern Städten Deutschlands, auch in der Reichshauptstadt, von der Goldarbeiterinnung angestellte und vereidigte Probirer. Der Einfluß der Zünfte ist trotz Aufhebung der Privilegien derselben keineswegs erloschen, indem in Berlin ein von der Zunft angestellter Probirer nur solches Silber mit dem Feingehaltsgrad bezeichnet, welches mindestens 12-löthig ist. Diese Ueberbleibsel alter Rechte geben neben den bestehenden Gesetzen der Edelmetallindustrie den Städten, welche wegen ihrer Betriebsamkeit auf diesem Gebiet hauptsächlich in Betracht kommen, noch heute ihren Charakter. So werden Silberwaaren von 11-löthigem Gehalt vorzüglich in Schleswig und Holstein, Posen und Schlesien, von 12-löthigem in den nördlichen und östlichen, von 13-löthigem Gehalt in den südlichen und westlichen Theilen Deutschlands verarbeitet.

Auch in neuerer Zeit war in Deutschland von einer Regelung des Feingehalts von Gold- und Silberwaaren durch die Gesetzgebung schon mehrfach die Rede. Am frischesten sind in dieser Hinsicht die Verhandlungen in Erinnerung, welche im Jahr 1856 gemeinschaftlich mit Oesterreich auf Basis der von diesem Staat vorgeschlagenen Grundsätze geführt wurden. Die gemeinsame Regelung der Feingehaltsfrage im Deutschen Reich ist neuerdings von 154 Silberfabrikanten Nord- und Süddeutschlands in Anregung gebracht worden. Dieselben ersuchen den Bundesrath in einer Petition, die Anfertigung oder Ausfuhr von Silberwaaren zu verbieten, welche einen Feingehalt von weniger als $^{800}/_{1000}$ haben. Zur Bezeichnung des Feingehalts diene ein Stempel (Kaiserkrone, Adler oder dergl.) mit daran gesetzter Zahl 800, welcher allen Silberarbeiten aufgeschlagen werden soll. Haben die letztern einen höhern Feingehalt als 800, so sei derselbe, in Decimalzahlen ausgedrückt, dem Reichsstempel einzuschlagen. Jeder Verfertiger von Silberwaaren werde verpflichtet, neben dem Reichsstempel seine Geschäftsfirma den Waaren aufzudrücken und damit dem Käufer gegenüber die Bürgschaft für richtigen Gehalt zu übernehmen. Die Petenten motiviren ihren Vorschlag damit, daß durch ein solches Gesetz der Betrug unredlicher Verkäufer und Verfertiger von Silberwaaren unmöglich gemacht und gleichzeitig verhindert werden würde, daß nicht ferner im Ausland die Benennung deutsches Silber mit schlechtem und unechtem gleichbedeutend sei.

(Schluß in nächster Nummer.)

*) Vergl. „Die gesetzliche Regelung des Feingehalts von Gold- und Silberwaaren. Nebst einer Sammlung der Bestimmungen sämmtlicher civilisirter Staaten und einer tabellarischen Uebersicht über die Feingehaltsgesetzgebung von Kelbar v. Stuenitz.“ Zweite, gänzlich umgearbeitete und vermehrte Auflage. Pforzheim 1875.

Wochenschau.

Fortdauernde Gewitterschwüle. Rußland und England stehen sich noch immer beobachtend gegenüber, die angeblich „im Princip“ angenommenen deutschen Vermittelungsvorschläge haben bisjetzt keine ersprießlichen Folgen gehabt, und die Hoffnung auf das baldige Zustandekommen eines ausgleichenden Congresses wird immer mehr verkümmert. Zum Unglück sind sowol Fürst Bismarck, dessen Gewandtheit und Energie eine Wendung herbeiführen könnte, als Fürst Gortschakoff, der vermeintlich noch am friedfertigsten gesinnte Rathgeber Kaiser Alexander's, erkrankt. Nach so manchen Anzeichen scheint übrigens die englische Regierung den Krieg ernstlich zu wollen und gegentheiligen Verwendungen der Diplomatie nur zu dem Zweck Gehör zu schenken, um innerhalb des damit gewonnenen Aufschubs ihre Vorbereitungen weiterzuführen. Ein darauf hinweisendes, von der „Politischen Correspondenz“ veröffentlichtes petersburger Schreiben theilt über den Verlauf der Verhandlungen mit, daß Deutschlands Vorschlag inbetreff eines gleichzeitigen Zurückgehens der russischen Truppen und der englischen Flotte aus den Umgebungen von Konstantinopel in eine Entfernung, welche beiden Streitkräften das Wiedereinrücken in die verlassenen Stellungen binnen der nämlichen Zeit verstatte, anfänglich die Zustimmung der Cabinete von London und St. Petersburg erlangte. Nachgehends hätten sich jedoch die Dinge zum Schlechten gewendet, theils durch die fortgesetzten englischen Rüstungen, theils durch die Schwierigkeiten, welche englischerseits bei näherer Besprechung der Räumungsfrage erhoben worden seien. Zuletzt habe England ganz trocken erklärt, daß es seine Flotte überhaupt nicht aus der Dardanellenstraße zurückziehen könne, weil widriges Wetter und die Schwierigkeiten der Durchfahrt möglicherweise die zur Rückkehr erforderliche Zeit verlängern könnten. Hierdurch sei England von dem bereits gebilligten Princip wieder abgegangen, wie es denn auch von dem ebenfalls angenommenen Princip des Zusammentritts einer Vorconferenz nichts mehr wissen wolle.

Rußland zeigt sich ebensowenig geneigt, in der Hauptsache nachzugeben. In der ohne Unterlaß wiederholten Versicherung, daß es jeden Artikel des Friedens von San-Stefano besprechen lassen werde, liegt immer noch keine bündige Antwort auf die Frage, ob es zur Abänderung der europäischen Verträge über den Fortbestand der Türkei eine Mitwirkung der andern Mächte als geboten anerkenne oder hierzu die der Hohen Pforte abgezwungenen Verzichte für ausreichend halte. Das petersburger Cabinet weicht selbst der Erklärung aus, daß es durch Mittheilung des Friedens an die einzelnen Mächte diesen Vertrag dem Congreß unterbreitet haben wolle, und unterstützt damit die Voraussetzung, daß es im ganzen auf dem von der Türkei erlangten Schein zu bestehen gedenke.

Neue Kriegsvorbereitungen. Die Russen befestigen ihre Stellungen vor Konstantinopel auf das eifrigste. Es erheben sich Forts und Schanzen, und über Burgas, das als Haupthafen für die Zuführung von Truppen und Materialien dient, treffen die schwersten Geschütze und Mörser aus Odessa ein. Nach einem in Pera umgehenden Gerücht haben die Russen bereits 700 Geschütze vor Konstantinopel angesammelt. Der obere Bosporus soll namentlich stark bewehrt sein, um der englischen Flotte das Einlaufen in das Schwarze Meer unmöglich zu machen. Der Nachschub von Verstärkungen geht auch auf dem Landweg über Bessarabien ununterbrochen vor sich. Viel Unruhe erzeugte die Meldung, daß Großfürst Nikolaus eine bedeutende Anzahl von Offizieren und Soldaten zur Begehung des diesmal auf Sonntag den 28. April fallenden russischen Osterfestes in den griechischen Kirchen von Konstantinopel beurlauben würde. Man befürchtete einen Handstreich, und Admiral Hornby sollte deshalb englische Kriegsschiffe nach dem Goldenen Horn, dem Hafen von Konstantinopel, beordert haben. Vorläufig hat sich diese Nachricht zwar als unbegründet erwiesen, daß sie aber geglaubt wurde, ist für den Stand der Dinge vor der türkischen Hauptstadt nur allzu bezeichnend. Der mittlerweile eingetretene Wechsel im Oberbefehl wird hierin wol nichts ändern. Großfürst Nikolaus erbat sich den General v. Totleben zum Nachfolger und wollte, nachdem er sich bei dem Sultan verabschiedet, zur Wiederherstellung seiner Gesundheit nach St.-Petersburg zurückkehren.

Eine Steigerung der Seestreitkräfte durch Ausrüstung von Kaperschiffen wird russischerseits ernstlich ins Auge gefaßt. Die britische Handelsflotte zählt 17,228 Segelschiffe und 3121 Dampfer. Hiervon befahren 10,061 Segel- und 1345 Dampfschiffe ausschließlich englische Gewässer, während 8363 Schiffe den überseeischen Handel vermitteln. Wie groß das Kapital ist, das über alle Meere der Welt aus und nach England schwimmt, ergibt sich aus dem Betrag der Ein- und Ausfuhren, welcher im Jahr 1876 die Höhe von 631,931,305 Pfd. St. (12,638,626,100 ℳ) erreichte. Um diese Werthe zu bedrohen und möglichst viel davon wegzunehmen, sollen russische Offiziere Schiffe für die zu schaffende Hülfsmarine in den Vereinigten Staaten von Nordamerika aufkaufen. Die Union hat von jeher gute Beziehungen zu der russischen Regierung aufrecht erhalten, und Bruder Jonathan ist jederzeit bereit, Geschäfte zu machen. Er verfügt über eine Handelsflotte von 17,226 Segel- und 3038 Dampfschiffen, könnte aus einer Gefährdung des englischen Handels nur Nutzen ziehen und wird seinen Seeleuten den Eintritt in russische Dienste nicht verwehren.

Englands Armada zählt 61 Panzerschiffe, von denen 3 in Indien als Küstenwache verbleiben müssen und 15 als nicht mehr seetüchtig auszuscheiden sind. Die Ende vorigen Jahrs vom Stapel gelaufenen 3 Panzerschiffe sind noch nicht vollständig ausgerüstet, ebenso 3 weitere Schiffe dieser Art, welche für türkische und brasilische Rechnung in England erbaut und von der britischen Regierung übernommen wurden. Die Gesammtzahl der augenblicklich zur Verfügung stehenden Panzerschiffe beläuft sich demnach auf 37. Sie führen zusammen 068 Geschütze von 6½ bis 38 Tonnen, und die Maschinen gewähren die Summe von 69,518 Pferdekräften. Dieser Macht kann Rußland bloß 29 Panzerschiffe mit 162 Geschützen und einer Gesammtpferdekraft von 38,900 entgegenstellen. Auch sind nur 3 Schiffe mit stärkern Panzern bis zu 18" versehen. Wie überlegen auch die britische Flotte sein mag, so sehen doch nicht alle Sachverständigen in England den kommenden Ereignissen mit voller Siegeszuversicht entgegen. Man macht geltend, daß die Unternehmungen der Kriegsmarine sich auf das Baltische Meer und die türkischen Gewässer werden ausdehnen müssen. Auf beiden Operationsfeldern sind aber dem Vertheidiger weit mehr Vortheile geboten als dem Angreifer. Vor allem hält man die Flotte im Marmarameer von dem Augenblick an, da ein Krieg zum Ausbruch kommt, für ernstlich gefährdet. Sie wird eine sehr verwickelte Aufgabe zu lösen und die Russen an der Besetzung Konstantinopels, der Bulairlinie bei Gallipoli sowie des westlichen Gestades des Bosporus zu verhindern haben und dabei von der Tollkühnheit der russischen Matrosen im Torpedolegen unausbleiblich bedroht sein. Auf die Schwierigkeiten, welche sich aus der Verlegung des Kriegs nach der Ostsee ergeben könnten, macht ein aus Berlin datirter Artikel der mehr als halbamtlichen wiener „Montags-Revue“ aufmerksam. Der Berichterstatter weist darin nach, daß die englische Politik seit dreißig Jahren sich als den deutschen Bestrebungen feindselig erwiesen habe. Er mahnt an die Haltung, welche England 1848 der deutschen Flagge gegenüber beobachtete, an die britischen Anfeindungen im Jahr 1864, an das zweifelhafte Benehmen Englands während des deutsch-französischen Kriegs. Von einer Interessengemeinschaft könne daher ebensowenig die Rede sein als von einem englisch-deutschen Schutz- und Trutzbündniß, über welches in der letzten Woche Gerüchte umgingen. Englands Gegnerschaft nehme in dem Maße zu, in dem der überseeische Handel und die Flotte Deutschlands sich ausdehnen. Vor 25 Jahren waren die deutschen Meere jeder Flotte offen, heute könne gegen Deutschlands Willen schwerlich ein fremdes Geschwader in der Ostsee erscheinen. Dadurch, daß England lediglich seinen Vortheil verfolge, erwachse für die andern europäischen Staaten die Berechtigung, in der Geltendmachung ausschließend englischer Interessen eine Gefahr für ihren Handel und ihre Schiffahrt zu erblicken. Eine Unternehmung im Baltischen Meere ohne die Basis der Unterstützung durch eine benachbarte Macht würde allerdings, wie zurzeit des Krimkriegs, auf eine Blokade der russischen Küste beschränkt und bei der Geringfügigkeit des russischen Seehandels von keiner besondern Wirkung sein.

Die Landmacht Englands kann, wie die Briten selbst einräumen, für sich allein der russischen nicht die Wage halten. Die einberufenen Reserven haben sich zwar fast ohne Ausnahme eingestellt, und von den Mitgliedern der Freiwilligencorps sind viele zu regelmäßigem Dienst bereit, um englische Garnisonen zur Verwendung im Ausland freizumachen. Desgleichen melden Nachrichten aus Bombay, daß am 29. April die erste Abtheilung der acht indischen Regimenter (zu je 1000 Mann), welche die europäische Armee verstärken sollen, zur Einschiffung bereit wäre, zugleichen daß der Seintah, ein englischer Lehnsfürst und unermeßlich reicher Soldatenliebhaber, 30,000 Mann auf eigene Kosten, aber unter seiner eigenen Führung stellen wolle. Ob Indier in Europa ausdauern und gegen russische Truppen Stand halten, ist durch die Erfahrung noch nicht festgestellt, vorderhand muß aber bezweifelt werden, ob sie mit ihren Kastenvorurtheilen und dem dadurch bedingten großen Troß viel zu nutzen vermögen. Wirkliche Kerntruppen hat England immer nur aus Europa bezogen, und es ist deshalb schon wieder von der Anwerbung einer Fremdenlegion zur Ergänzung der mangelhaften Heereseinrichtungen Alt-Englands die Rede. Canada soll auch einen Bevölkerungsüberschuß hergeben, den es gar nicht besitzt, und wenn die englischen Blätter von 8000 Bärenjägern erzählen, die selbst aus den Gebieten der vormaligen Hudsonsbai-Compagnie herbeiströmen würden, so schmeicheln sie damit nur dem Größenwahn ihrer unverständigen Leser. Die britische Regierung kann vorderhand nicht 100,000 Mann ins Feld stellen, und für den Fall, daß die dreifache Menge von Männern den Werbebureaus zuströmte, müßten viele Monate vergehen, um aus ihnen verwendbare Armeecorps zu bilden.

Bundesgenossen sind unter diesen Umständen erwünscht. Höchstes Lob könnte in erster Linie Oesterreich-Ungarn erwerben, wenn es in Siebenbürgen einige 100,000 Mann aufstellte, die Russen damit zur Räumung Rumäniens zwänge, dem Kriegsministerium so und so viele Millionen Pfd. St. ersparte und nachher sähe, wie es mit der nordischen Großmacht und den eigenen slawischen Stämmen fertig würde. Glücklicherweise sind die mit der englischen Freundschaft gemachten Erfahrungen, insbesondere die von Lord Palmerston der österreichischen Regierung in Italien bereiteten Schwierigkeiten und das naive Verlangen des edeln Lords nach einer von der Rücksicht auf den italienischen Besitz nicht mehr beeinträchtigten Verwerthung der Kräfte des Reichs gegen Rußland in Wien unvergessen. Graf Andrássy wird den Engländern keinen Bruch ersparen und mit seiner nachhaltenden Förderung des Congreßplans nicht bloß das ungeheuerliche Vorhaben der Panslawisten, sondern auch die einseitige Verwerthung des Gleichgewichtsgedankens zu Englands alleinigem Nutzen durchkreuzen. Freiwillige Bundesgenossen sind aber den Briten in Thrazien aus der mohammedanischen Bevölkerung erstanden. Um den Kern versprengter Suleiman'scher Truppentheile haben sich bei Rodosto im Rhodopegebirge zahlreiche Bekenner des Großen Propheten von türkischer und bulgarischer Abkunft gesammelt, welche sich durch die russische Verwaltung und durch die Ausschreitungen der die Volksdefe bildenden bulgarischen Christen an Ehre und Leben bedroht erachten. Der Rhodopebezirk besteht aus einem von den Russen noch nicht unterworfenen Labyrinth von Bergen, die sich 2250 bis 2570 Met. erheben und abgelegene, aber fruchtbare Thäler einschließen. Als Führer des hier ausgebrochenen kleinen Kriegs werden der vormalige Gouverneur von Mustapha Pascha, Ibrahim Efendi, und ein Steuerbeamter, Habichi Osman Bei, genannt. Zahlreiche Scharmützel, aber auch größere, zum Theil blutige Gefechte haben stattgefunden, und die Aufständischen, welche mehrere Krupp'sche Kanonen besitzen, bedrohen Philippopel. Eine vielleicht übertriebene Schätzung veranschlagt die zur Niederwerfung des Aufstands erforderliche Truppenmacht auf 30,000 Mann. Die Artillerie commandirenden höhern Offiziere haben Verstärkungen verlangt, und wenn die Erhebung endlich auch unterliegen muß, so wird sie doch nicht verfehlen, auf den Gang der Dinge vor Konstantinopel Einfluß zu üben. — Lazistan bereitet ebenfalls Schwierigkeiten. Das Land befindet sich noch keineswegs unter der Gewalt der Russen, und die Besatzung von Batum will nicht aus der Festung weichen.

Am meisten begehrt ist die Beihülfe des Sultans. Großfürst Nikolaus hat mit demselben vertrauliche Verhandlungen gepflogen und wol alles aufgeboten, um bindende Zusagen zu erlangen. Daß von St. Petersburg der Befehl ergangen sei, den Sultan gleich gefangen zu nehmen, sobald die Absicht der Hohen Pforte, sich mit England zu verbünden, erkennbar werde, klingt unter diesen Umständen nicht unglaublich. Die Stimmung des Volks ist gegen die Russen; eine Anwandelung von Schwäche könnte dem Großherrn Thron und Leben kosten. England hat in der Stille die Reorganisation des türkischen Heers nach Möglichkeit unterstützt, Tausende von beschäftigungslosen Tscherkessen in Sold genommen und dürfte, wenn Rußland den kühnen Griff wagte, die Dardanellenschlösser sich ausliefern lassen. Sein bester Bundesgenosse ist das Geld.

Wichtige Entscheidungen scheinen bevorzustehen. Sie würden Deutschland nicht unmittelbar berühren, ob aber, wenn ein Krieg zwischen zwei europäischen Großmächten entbrennt, Fürst Bismarck alle Verwickelungen uns fern halten könne, steht dahin.

Kurze Nachrichten.

Der deutsche, der österreichische und ungarische Reichstag, der französische Senat und die Deputirtenkammer sind wieder zusammengetreten.

Mannigfaltigkeiten.

Hofnachrichten.

Die Kaiserin Augusta traf am 26. d. M. vormittags zur Theilnahme am Delegirtentag der deutschen Frauenvereine von Berlin in Dresden ein und fuhr abends nach Berlin zurück.

Die Deutsche Kronprinzessin ist am 27. April von Berlin nach England abgereist.

Prinz Wilhelm von Preußen, der älteste Sohn des Kronprinzen, hat sich am 23. April von Berlin zum Besuch des großherzoglichen Hofs nach Weimar begeben und ist am folgenden Tag von da nach Darmstadt abgereist, wo er bis zum 26. verweilte.

Prinz Leopold von Baiern kam am 22. April aus München in Wien an. — Sein Vater, Prinz Luitpold, ist mit seiner Tochter, Prinzessin Therese, am 20. April in Wien angekommen und bei seiner Schwester, der verwitweten Herzogin von Modena, abgestiegen.

Die Königin Olga von Württemberg sollte Anfang Mai von Nizza in Ouchy am Genfersee eintreffen.

Der Erbgroßherzog von Mecklenburg-Schwerin ist am 24. April zu längerm Aufenthalt nach St. Petersburg abgereist.

Am 27., 28. und 29. April hat das herzogliche Paar von Sachsen-Altenburg seine Silberne Hochzeit unter großen Festlichkeiten begangen. Von befreundeten und verwandten Fürstlichkeiten waren anwesend: der König von Sachsen, Prinz Friedrich Karl von Preußen, Prinz und Prinzessin Albrecht von Preußen, der Großherzog von Sachsen-Weimar, die großherzoglichen Paare von Oldenburg und von Mecklenburg-Schwerin, der Herzog und die Herzogin von Anhalt, der Fürst von Schwarzburg-Rudolstadt, Großfürst Konstantin Konstantinowitsch von Rußland. Am 27. April vormittags erschienen die Deputationen des Landtags, des Militärs, der Rittergutsbesitzer, der Städte, der Frauen des Landes u. s. w., nachmittags fand Familien- und Marschallstafel, abends eine Soirée statt. Am 28. machten zuerst die Deputationen des Staatsministeriums, des Hofstaats und der Kammerherren ihre Aufwartung, dann begaben sich die Fürstlichkeiten zum Gottesdienst in die Schloßkirche und empfingen sodann die Glückwünsche der Gesandten fremder Souveräne sowie verschiedener Deputationen, des Oberappellationsgerichts, der Universität Jena u. Nach 1 Uhr mittags erschien der Festzug der altenburger Bauernschaft in Nationaltracht auf dem Schloß und überreichte ein Festgeschenk. Nachmittags folgte Galatafel und abends Festvorstellung im Hoftheater. Am 29. fanden die Festlichkeiten mit dem Empfang weiterer Deputationen und mit einem Galaball im großen Saal des Schlosses ihren Abschluß. Unter den Festgeschenken, welche das herzogliche Jubelpaar empfing, erwähnen wir: eine Summe von 60,000 ℳ seitens des Landtags, eine kostbare Hauschronik von den Geistlichen des Herzogthums, einen silbernen Tafelaufsatz von den Vertretern der Städte und ein meißener Porzellantafelservice vom Verein der Rittergutsbesitzer. Auch die Bauernschaft brachte einen silbernen Tafelaufsatz und Erzeugnisse der altenburger Land- und Gartenwirthschaft dar.

Prinz Friedrich von Hohenzollern ist am 24. April von Dresden nach Berlin zurückgereist.

Kronprinz Rudolf von Oesterreich hat sich am 22. d. M. von Wien nach Budapest begeben, und zwar in Gesellschaft des Prinzen Leopold von Baiern, mit dem er von dort aus per Dampfschiff einen Ausflug nach der untern Donaugegend unternahm.

Der österreichische Erzherzog Friedrich ist am 26. April von Wien zur Eröffnung der Weltausstellung nach Paris gereist.

Erzherzog Ludwig Victor von Oesterreich, der jüngste Bruder des Kaisers, geboren am 15. Mai 1842, hat sich mit der Erzherzogin Marie Christine, geboren am 21. Juli 1858, Tochter des verstorbenen Erzherzogs Karl Ferdinand und der Erzherzogin Elisabeth, verlobt.

König Oskar von Schweden ist am 23. April abends von Heidelberg über Weimar in Berlin eingetroffen, vom Kronprinzen auf dem Bahnhof empfangen und nach dem königl. Schloß geleitet worden. Am 25. April abends reiste derselbe von Berlin wieder ab und kehrte über Stralsund nach Stockholm zurück.

Die Königin von England ist mit der Prinzessin Beatrice am 25. April von Osborne nach Windsor zurückgekehrt.

Der Prinz von Wales traf am 26., der Kronprinz von Dänemark am 29. April in Paris ein.

Ehrenbezeigungen.

Die Geographische Gesellschaft in München ernannte in ihrer jüngsten Vorstandschaftssitzung den kaiserl. Hofrath Dr. v. Hochstetter in Wien, den Frhr. Ferdinand v. Richthofen und den Prof. Dr. Bastian, beide in Berlin, zu ihren Ehrenmitgliedern.

König Oskar von Schweden empfing am 19. April in Heidelberg eine Deputation des Freien Deutschen Hochstifts zu Frankfurt a. M., welche ihm, dem Dichter und dem Uebersetzer von Goethe's „Tasso" und „Faust", die Ernennung zum ausländischen Ehrenmitglied und Meister überbrachte.

Prof. Häckel in Jena wurde zum Ehrenmitglied des triester Schiller-Vereins ernannt.

Dr. Henry Lange in Berlin ist von der Geographischen Gesellschaft in Bremen zum correspondirenden Mitglied ernannt worden.

Dem Militärschriftsteller Hauptmann Niemann, Redacteur des „Gothaischen Hofkalenders", ist vom König von Italien das Ritterkreuz des Ordens der Krone von Italien verliehen worden.

Personalnachrichten.

Der Hofrath Frhr. Max Maria v. Weber wurde an Stelle des Regierungsassessors Wendt zum verantwortlichen Redacteur des „Eisenbahn-Verordnungsblatts nebst Archiv" bestellt.

Dem lebenslänglichen bairischen Reichsrath Dr. Theodor Frhr. v. Cramer-Klett ist vom König von Baiern die erbliche Reichsrathswürde verliehen worden.

Dr. Schlie, bisher Gymnasiallehrer zu Schwerin, ist an Stelle des verstorbenen Geh. Cabinetsraths Dr. Ed. Prosch zum Director der großherzoglichen Kunstsammlungen daselbst ernannt.

Gelegentlich des Maiavancements in Oesterreich wurden unter andern zu Feldmarschall-Lieutenants befördert die Generalmajore Graf Julius Andrássy, gemeinsamer Minister des Aeußern, und Friedrich Kittler v. Beck, Generaladjutant und Vorstand der Militärkanzlei des Kaisers. Der Erzherzog Johann Salvator, Commandeur der 40. Infanteriebrigade, stieg vom Oberst zum Generalmajor auf, ebenso der cisleithanische Minister für Landesvertheidigung Frhr. v. Horst.

Festkalender.

Der verdiente Zoologe Prof. Dr. v. Siebold in München feierte am 19. April sein 50jähriges Doctorjubiläum. Der König verlieh ihm das Comthurkreuz des Verdienstordens vom heil. Michael, die königl. Akademie der Wissenschaften und die Universität ließen den Jubilar durch Deputationen beglückwünschen, und auch von auswärtigen Hochschulen und gelehrten Gesellschaften liefen Zeichen der Theilnahme und Huldigung ein.

Die Abhaltung des 6. Deutschen Schützenfestes ist vom Centralcomité in Düsseldorf definitiv auf die Tage vom 21. bis 28. Juli d. J. festgesetzt.

Der Märkische Centralsängerbund feiert sein diesjähriges Gesangsfest am 14. und 15. Juli in Jüterbogk.

Mitte Juli findet in Tilsit das 13. preußische Sängerfest statt, an dem sich sämmtliche Gauverbände der Männergesangvereine aus Ost- und Westpreußen, aus Posen und Pommern betheiligen.

Zum 300jährigen Jubelfest der Geburt Harvey's, des Entdeckers des Blutumlaufs, wird vom Royal College of Physicians in London ein Bankett gehalten. Beiträge für ein Denkmal Harvey's gehen zahlreich ein.

Vereinsnachrichten.

Am 3., 4. und 5. Juni findet in Dresden der 6. Deutsche Gastwirthstag statt, mit welchem eine Ausstellung von industriellen und gewerblichen Erzeugnissen, Consum- und Bedarfsartikeln für den Gastwirthsstand, verbunden werden soll.

Für die 32. Versammlung deutscher Philologen und Schulmänner, die in den letzten Tagen des Monats September in Gera tagen wird, hat sich daselbst ein Localcomité gebildet. Man nimmt an, daß 600 bis 900 Schulmänner aus allen deutschen Gauen zusammenkommen werden.

Am 26. April hat die Deutsche Shakespeare-Gesellschaft ihre jährliche Generalversammlung in Weimar abgehalten. Prof. Dr. Elze aus Halle hielt den Festvortrag, und der Schatzmeister erstattete Bericht über die günstigen finanziellen Verhältnisse der Gesellschaft und die beträchtliche Vermehrung der Bibliothek. Als Versammlungsort für das nächste Jahr wurde Weimar wiedergewählt.

Die Anmeldungen der Delegirten und Vereinsmitglieder zum zweiten Verbandstag der deutschen Frauenhülfs- und -pflegevereine in Dresden erfolgten am 25. April sehr zahlreich; nahezu 200 Damen und Herren hatten sich in die Präsenzliste eingetragen. Unter dem Präsidium des Staatsministers Dr. Friedenthal aus Berlin traten die Delegirten im Prinz-Max-Palais zu einer Vorbesprechung zusammen. Zu Präsidenten wurden gewählt: Oberstlieutenant Dr. Naundorff-Dresden, Bundesbevollmächtigter Frhr. v. Nostitz aus München und Geh. Archivrath Dr. Hassel-Berlin. Das Ehrenpräsidium wurde dem Staatsminister Dr. Friedenthal und dem Pfarrer Dr. Hahn aus Württemberg übertragen. Der Eröffnungssitzung in der Wohnung des Kriegsministers v. Fabrice am 26. wohnte die Königin Carola bei, welche Minister Friedenthal mit einer Ansprache begrüßte, worauf Oberstlieutenant Dr. Naundorff die Sitzung mit einer Rede eröffnete. Nach dem Bericht über den von dem badischen Landesverein eingereichten Entwurf einer Geschäftsordnung für die Verbandstage der deutschen Frauenhülfs- und -pflegevereine referirte Oberregierungsrath v. Nostitz über die definitive Constituirung des Siebener-Ausschusses. Mittags erschien mit der Königin auch die Kaiserin Augusta, und die hohen Frauen wohnten den Vorträgen des Generalarztes Dr. Roth über die freiwillige Krankenpflege in der neuen Kriegssanitätsordnung und des Oberstlieutenants Naundorff über die Thätigkeit der sächsischen Albertinerinnen in den Spitälern von Bukarest und Konstantinopel bei. Am 27. sprach Pfarrer Ehlers aus Frankfurt a. M. über die Ausbildung und Fürsorge der Krankenpflegerinnen, Staatsminister Friedenthal über Unterbringung und Erziehung verwahrloster Kinder mit Bezugnahme auf die neusten Bestimmungen der preußischen Gesetzgebung, Geh. Archivrath Hassel über die Angelegenheiten der Vereinszeitschrift „Deutscher Frauenverband".

Die 4. Generalversammlung des Schlesischen Provinzialverbands der Gesellschaft für Verbreitung von Volksbildung findet am 16. Mai in Breslau statt.

In Wien hat sich soeben ein Goethe-Verein gebildet. Derselbe bezweckt die jährliche Veranstaltung einer Goethe-Feier, die Anlegung einer Goethe-Bibliothek, die Veranstaltung von Vorlesungen u. s. w. Endlich will der Verein zur Förderung des Verständnisses des Dichters beitragen und auch die Errichtung eines Goethe-Standbildes in Wien anstreben.

Am 28., 29. und 30. April haben in Erfurt die Sitzungen des 6. Delegirtentags deutscher Baugewerksmeister stattgefunden. Auf der Tagesordnung standen unter anderm: Discussion über Rohstoffgenossenschaften, Bericht über die Lehrlings- und Baugewerkschulen, Discussion über Corporationsrechte, Bericht über Einführung von facultativen Meisterprüfungen im Baugewerbe.

Der Congreß deutscher Schuhmacher wird während des Pfingstfestes in Hamburg tagen.

Nordalbingischer Turnlehrerverein nennt sich der am 17. d. M. constituirte Verein der Turnlehrer der Provinz Schleswig-Holstein, der Hansastädte Hamburg und Lübeck und des Fürstenthums Lübeck, der während der Michaelisferien seine erste Versammlung in Husum abhalten wird.

Strike-Angelegenheiten.

Ein Massenmeeting der Baumwollenarbeiter zu Blackburn beschloß, falls eine Beschäftigung für nur vier Tage pro Woche vorliege, auf eine 10procentige Lohnreduction, bei einer fünftägigen Beschäftigung auf eine 5procentige Lohnreduction einzugehen, für volle Wochenarbeit aber den vollen Lohn zu beanspruchen.

Der Strike der Heizer der Dampfschiffe in Marseille geht zu Ende. Die Anzahl der Dampfschiffe des Hafens von Marseille beträgt 219 mit einem Gehalt von 130,295 Tonnen. Das Personal dieser Schiffe besteht aus 3306 Matrosen und 1343 Mechanikern und Heizern.

Unfälle.

Durch Entzündung schlagender Wetter sind auf einer bei Ostrau in Schlesien gelegenen Kohlengrube am 17. April 13 Bergleute verunglückt; 3 davon wurden noch lebend, aber mit schweren Brandwunden bedeckt ins Knappschaftslazareth nach Ostrau gebracht.

Auf dem Artillerieschießplatz der Sperrenberg in der Nähe von Zossen explodirte bei den Schießübungen der Matrosendivision, die am 24. April stattfanden, eine Granate und tödtete sofort 4 Mann. Von 3 andern Matrosen, die schwer verwundet wurden, ist einer bereits den erlittenen Verletzungen erlegen.

Am Ostersonntag sind bei der Ueberfuhr über die Enns zwischen Rübling an der Enns in Niederösterreich und Kronstorf 8 Personen ertrunken, die sich in einer Waidzille befanden. Auch der Fährmann, welcher nebst einem Passagier sich gerettet, starb nachträglich noch infolge des in Menge verschluckten Wassers. Die Ertrunkenen waren meist junge Leute zwischen 20 bis 30 Jahren.

In Unternendorf bei Aigen im Mühlkreis, Oberösterreich, sind in der Nacht zum 14. April 4 Bauernhäuser verbrannt und 5 Menschen dabei verunglückt. Zwei junge Leute verbrannten, und 3 andere Personen erlitten Brandwunden. Der eine Hausbesitzer, der zugleich Gemeindevorstand ist, starb nach wenigen Stunden an seinen Verletzungen.

In der ungarischen Stadt Bartfeld brach am 22. April ein Feuer aus, dem die ganze innere Stadt zum Opfer fiel. Gänzlich abgebrannt sind die Mittelgasse, das Nonnenkloster, die Häuser auf dem Ringplatz, die Exercirgasse, die Klostergasse, ferner die Klosterkirche, das Steueramt, das Gymnasialgebäude, die Bedachung der Pfarrkirche. Das auf der Mitte des Ringplatzes stehende Rathhaus wurde gerettet.

In dem Dorf Zwar bei Boskowitz in Mähren verzehrte eine Feuersbrunst am 26. April 53 Gebäude sammt Stallungen u. Leider fanden 3 Menschen den Tod in den Flammen; auch ist viel Vieh zu Grunde gegangen.

Bei der Einfahrt in den Bosporus ist am 25. April ein türkischer Transportdampfer gestrandet; 20 Personen fanden in den Wellen den Tod.

Am 17. März brannten in Tokio, Japan, 4000 Häuser ab. Der Brandschaden wird auf 200,000 Doll. geschätzt.

Verbrechen.

Auf den k. k. Oberststallmeister General der Cavalerie Prinzen Emerich v. Thurn und Taxis in Wien wurden am 22. April in der Hauptallee des Praters 2 Schüsse abgefeuert, welche jedoch beide fehlgingen. Der Attentäter, ein Handelsagent Namens Bernhard Wild, ist ergriffen worden. Als Motiv der That gab der Verhaftete einen ihm vom Prinzen ertheilten abschlägigen Bescheid auf ein Unterstützungsgesuch an. Der Attentäter sagt ferner aus, sein Vermögen wie das seiner Verwandten sei bei der Assecuranzgesellschaft Europa verloren gegangen, deren Verwaltungsrathspräsident der Prinz von Thurn und Taxis gewesen wäre. Im übrigen stellt es sich heraus, daß man es hier mit einem Irrsinnigen zu thun hat.

Zu Arnstadt in Thüringen ist am 2. Osterfeiertag das Röder'sche Haus im Jonasthal niedergebrannt, und es kamen dabei 2 Kinder des Inwohners desselben, des Handarbeiters Koch, ums Leben. Da man im Halse des verkohlten Leichnams des ältern fünfjährigen Knaben einen eisernen Haken fand, so liegt der Verdacht nahe, das Kind sei vorher aufgehängt und das Haus zur Verdeckung dieses Verbrechens angezündet worden. Das Koch'sche Ehepaar ist deshalb in Gewahrsam genommen worden.

Statistische Notizen.

Die Gesellschaft Jesu zählte im Jahr 1877 225 Mitglieder mehr als im Jahre vorher. Die Gesammtziffer der Mitglieder beträgt 9771, von denen bloß 2000 als Missionare in andern Erdtheilen thätig sind, indeß nicht weniger als 7741 auf die europäischen Staaten entfallen. Seit 1869 hat die Zahl der Jesuiten um 1000 zugenommen.

Der am 22. März erfolgte Tod der Witwe Rossini's läßt eine testamentarische Bestimmung in Kraft treten, welche der Meister vor seinem Tod getroffen hat: „Ich will, daß nach meinem Hinscheiden und demjenigen meiner Gattin, für ewige Zeiten und ausschließlich für Franzosen, in Paris zwei Preise von je 3000 Frs. gegründet werden, welche alljährlich wie folgt vertheilt werden sollen: der eine an den Verfasser einer lyrischen oder Kirchenmusikcomposition, wobei vorzugsweise auf die heutzutage so vernachlässigte Melodie Bedacht genommen werden soll; der zweite an den Verfasser der Worte (Prosa oder Verse), zu welchen die Musik gesetzt, und denen sie vollständig angepaßt werden soll, unter Beobachtung der Gesetze der Moral, welchen die Schriftsteller nicht immer hinlänglich Rechnung tragen." Diese Productionen werden der Prüfung einer der Akademie der schönen Künste entnommenen Specialcommission unterworfen werden, welche unter den Bewerbern denjenigen auswählen wird, der den sogenannten Rossini-Preis verdient hat, welch letzterer dann in öffentlicher Sitzung nach geschehener Aufführung des Musikstücks zur Vertheilung gelangen wird.

Auswanderungsangelegenheiten.

In Brasilien nimmt die deutsch-russische Einwanderung trotz der vielfachen Abmahnungen in der deutschen Presse und der großen Gleichgültigkeit der Regierung gegen diesen neuen Einwandererzug ihren stetigen Fortgang. Die meisten der neuen Ankömmlinge wenden sich nach den Provinzen Parana und Rio Grande do Sul.

Im Vorzimmer des Arztes.

Gemälde von Friedrich Hiddemann in Düsseldorf.

Wer hat sie nicht schon kennen gelernt, die schleichende, wortlose Langeweile, die in den Wartezimmern der Aerzte den eingetretenen Patienten nach wenigen Minuten erbarmungslos überfällt und sich zu einer Qual steigert, in der das körperliche Leiden sich oft vermehrt oder auch wol vergessen wird, je mehr die Seele das Bleigewicht ihres Drucks empfindet. Sie schwebt in der Luft, herrscht in der oft trüben Lage wie in der Ausstattung der Wartezimmer; zumeist aber wird sie von dem einen Wartenden auf den andern herzbeengend übertragen. Da ist jeder mit sich, seinen Schmerzen und Sorgen beschäftigt; da will niemand eine Rede anknüpfen, deren Faden so leicht in die dunkeln Labyrinthe des Leids hinabführt, denn zu diesen Zufluchtsstätten, in diese Wartezimmer eilt ja das vornehmste Geschöpf der Erde, das da Mensch heißt, mit seinen vielnamigen und vielfachen Gebrechen, um sich durch die Macht des Göttlichen, durch die Wissenschaft, erlösen zu lassen.

Sind nun schon bei dem Specialarzt die Leiden der auf seine Hülfe Wartenden so unendlich verschieden, daß sie den einzelnen, zwischen ihnen Harrenden durch den bloßen Anblick in Angst und Beklemmung versetzen, so malt sich das Bild bei dem Arzt, der allen Krankheiten die Energie seines Wissens und den guten Glauben der selbstwirkenden Kraft entgegensetzt, auf den dunkeln Hintergrund des Menschenleids in seinen vielfachen Gebrechen und wuchernden Verfallsmerkmalen so ergreifend und schaurig, daß dem denkenden Kranken in solchem Vorzimmer zwischen den Leidenden die Langeweile in Gram und die Ungeduld in tiefes Mitgefühl sich verwandeln.

Im Interesse der Kranken könnte wol mancher Arzt der Ausstattung seines Wartezimmers mehr Sorgfalt zuwenden. Jede Minute der Ablenkung ist ja für den armen Leidenden ein Gewinn, der ihm freundlich über die lange Seufzerbrücke des Harrens hinweghilft. Durch überlegte Wahl läßt sich in Kleinigkeiten manches in einem Wartezimmer anbringen, in dessen Betrachtung der Patient das Vergessen der Ursache findet, welche ihn dorthin geführt. Aus eigener Anschauung vermöchte ich von der Oede mancher Vorzimmer zu berichten, wie ich aber auch wieder in Worten wohlthuende und herzerfreuende Bilder von solchen Räumen malen könnte, wo ich mich im Verein mit andern Leidenden zu einer Consultation niederlassen mußte. Auch Friedrich Hiddemann, dessen genialem Stift wir das beigegebene vortreffliche Bild verdanken, hat wol in einem so freundlichen Wartezimmer über die außermedicinischen Rücksichten eines Arztes gegen die Patienten seine Reflexionen sich gemacht. Was ihm, dem Künstler, die Seele befruchtet, sehen wir nun mit Freude in der Darstellung, die unser Herz sympathisch berührt.

Welch eine schmerzlindernde Ablenkung ist für den kranken Bauerknaben der im Wartezimmer aufgestellte Kakadu. Die ganze Nacht hat der arme Schelm in seinen Schmerzen gejammert; nun hat er schon den weiten Weg zur Stadt gemacht, um von seinem Uebel befreit zu werden. Das gute Schwesterlein, das wol gern für ihn den Schmerz gelitten hätte, war gleich bereit, ihn zu begleiten und hat es nicht daran fehlen lassen, ihm durch liebevolles Zureden den Weg zu kürzen. Nun

sind sie an Ort und Stelle; doch die städtischen Patienten kamen ihnen zuvor, und sie sind die letzten an der Reihe, die der Arzt zu sich ins Zimmer ruft. Aber vielfach ist die Augenweide, die ihnen im Wartezimmer geboten wird: Die schöne alte Uhr mit dem hellen Glockenspiel, die Oelbilder an den Wänden, in die man wie durch ein Fenster in die sonnige Landschaft sieht, der weiche bunte Teppich am Boden, der hohe Schrank, auf dem eine Erdkugel, ein Glas mit Schlangen und anderm Gethier und gar zwei Todtenköpfe stehen — und nun erst der weiße fremde Vogel mit der gelben Haube, der plötzlich, wie sie zu ihm aufblicken, spricht und pfeift. Die großen Kinderaugen werden immer größer, die Mienen nehmen den Ausdruck des Staunens an, und aus der Stunde des Wartens, die sonst wol für beide eine Stunde der Qual geworden wäre, wenn der Arzt nicht vorsorglich und gemüthvoll an seine Kranken gedacht hätte, erblüht diesen schlichten Dorfkindern nun eine nie welkende schöne Blume der Erinnerung. So liegt oft ein tiefer Segen in Dingen, die scheinbar nichtsbedeutend im Leben uns gegenüberstehen.

Ludwig Bund.

Albert Borsig.

E. K. Du gehst in Berlin die Große Friedrichstraße entlang, von den Linden die nördliche Hälfte bis zum ehemaligen Oranienburger Thor, und erblickst an der rechten Ecke der die Friedrichstraße dort fortsetzenden Chausseestraße eine großartige Fabrikanlage, ebenso tief wie breit sich erstreckend, die Fronte mehrerer, durch ihre Mauer erst geschaffenen Nebenstraßen bildend, mit qualmenden Schornsteinen und dröhnenden Riesenhämmern. Das ist eine Sehenswürdigkeit des industriellen Berlin, eine europäische Berühmtheit: die Borsig'sche Maschinenbauanstalt und Eisengießerei. Von der Chausseestraße biegst du in die Invalidenstraße ein, welche dich bald nach Moabit, einem frühern Dorf, jetzt einer Vorstadt der Residenz, führt und gewahrst imposante Eisenwerke sowie daneben, als auserlesen schöne Sommerfrische einer reichen herrschaftlichen Familie, ein prachtvolles Landhaus, Schöpfung von Strack, umgeben von einem Park und Garten, dem, was Besitzungen deutscher Bürger anlangt, nur etwa die Gärten hamburger Patricier an der Straße von Altona nach Blankenese gleichkommen dürften. Das ist Villa Borsig. Und von Moabit begibst du dich durch den Thiergarten nach dem Brandenburger Thor, von da noch einer in die aristokratische Wilhelmstraße leitenden neugeschaffenen Straße (auf dem Terrain des ehemaligen Voß'schen Palais) und an dem Kreuzungspunkt beider Straßen, in unmittelbarer Nachbarschaft des nunmehrigen Reichskanzlerpalais und des fürstlich Pleß'schen Palais, machst du halt vor einem monumentalen, stilvollen, durch die Güte und Gediegenheit des gesammten Materials sich auszeichnenden Wohnhaus, das noch nicht bewohnt ist. Das ist Palais Borsig. Der Besitzer alles dessen, der in den weitesten Kreisen bekannte Geh. Commerzienrath Albert Borsig, ist am 10. April in seiner Villa in Moabit im 49. Lebensjahr gestorben.



Albert Borsig, † am 10. April.

Albert Borsig, der bisherige Leiter der großartigen, diesen Namen tragenden Werke und Unternehmen, war zwar nicht, wie sein unvergeßlicher Vater, ein „self-made-man", gleichwol gehörte er mit obenan unter die Männer der Zeit und speciell an die Seite der bedeutendsten Industriellen, eines Krupp und anderer, als immer auf der vollen Höhe seiner Situation gestandener, der Tragweite seiner Aufgabe nicht bloß bewußter, sondern auch gewachsener Ausbauer und Vollender dessen, was Johann Karl Friedrich August Borsig begonnen.

Wir brauchen wol nur mit kurzen Worten auf die Begründung der Firma zurückzugreifen. Es ist bekannt, wie Borsig senior aus der Handwerksstube hervorging, wie er emporwuchs mit der neuen Periode, die er mit erschuf, wie unter seinen Händen auch für Berlin die neue Zeit des Eisens und der Maschine entstand. Im Jahr 1837 war es, als

Bilder aus Konstantinopel und Umgebung: Ansicht von Budschukdere am Bosporus. Nach einer Skizze von Ph. Montoreano. (S. 358)



Die Weihe der Glocken für die St. Johanneskirche in Dresden. Nach einer Zeichnung von J. J. W. Wegener.

Friedrich August Borsig, wenig bemittelt, wenn man nicht lieber mittellos sagen will, seine Fabrik mit circa 50 Arbeitern eröffnete, welche nach einem Decennium, 1847, schon auf 1200 sich gesteigert hatten, während 1846 — im Gebiet der Specialität und Hauptbranche der Firma von ihrer Begründung an — bereits die 100. Locomotive fertiggestellt die Werkstatt verlassen konnte. Und im Revolutionsjahr 1848 waren die Borsig'schen Maschinenarbeiter sogar schon eine politische und sociale Macht, mit welcher als einem keineswegs zu unterschätzenden Factor Regierung und Gesellschaft zu rechnen hatten. Dies und was zunächst in der Zeit folgte, gehört noch in die Erinnerungen aus der Jugend für Albert Borsig, welcher, am 7. März 1829 in Berlin geboren, acht Jahre alt war, als Firma und Fabrik gegründet wurden. Die Stürme von 1848 und 1849 gingen, wie zu denken, an den Borsig'schen Unternehmungen nicht spurlos vorüber: die Zahl der Arbeiter sank bis 1851 auf 900. Mitte genannten Jahrs wurde die 300. Locomotive vollendet, und von da ab wuchs stetig das Quantum von Kräften, deren die Fabrik benöthigt war, um allen Bestellungen in den betreffenden Fristen nachzukommen. Schon während des einen Jahrs 1847 hatte die Borsig'sche Maschinenbauerei 67 Locomotiven geliefert, mehr, als je in gleichem Zeitraum bis dahin aus einer Werkstatt Englands hervorgegangen waren.

Die Concurrenz mit England, das nicht allein mehr „das Land der Maschinen" genannt werden sollte, siegreich zu bestehen, war das patriotische Ziel, welches Friedrich August Borsig sich gestellt hatte. In erster Linie nothwendig zur Erreichung desselben erschien ihm, sich hinsichtlich des Bezugs von Schmiedeeisen unabhängig vom englischen Markt zu machen. Einer der ersten deutschen Industriellen seiner Branche, der dies begriffen und sich als Aufgabe gestellt, ging er noch in jenem Jahr 1847 daran, zu seiner Maschinenbauanstalt und Eisengießerei auch ein Schmiede- und Walzwerk hinzuzufügen. In Moabit kaufte er das geeignete Terrain; nur kam, aufgehalten durch die Zeitverhältnisse, der Bau erst nach drei Jahren zur Vollendung. Im Jahr 1850 konnte mit dem Betrieb begonnen werden, und von da ungefähr datirt auch die volle Theilnahme des Sohns an den Schöpfungen und Unternehmungen des Vaters, als thatsächlichen Mitbesitzers und geschäftlichen Compagnons. War doch Albert Borsig nun 21 Jahre alt, groß geworden mit und in der Fabrik, von Jugend auf sozusagen verwachsen mit ihr, wie denn in der Geschichte ihrer sich immer glänzender entfaltenden Blüte gleichsam seine eigene Lebens- und Entwickelungsgeschichte liegt, insofern alle bemerkenswerthen und denkwürdigen Abschnitte und Momente im Dasein und Werden des großen väterlichen Werks auch Abschnitte und wichtige Momente im Dasein des Sohns gewesen sind.

Das Jahr 1854 brachte die Vollendung der 500. Locomotive. Um von England sich noch weiter zu emancipiren, erwarb Friedrich August Borsig in demselben Jahr weite und ergiebige Kohlenfelder in Oberschlesien, in deren Nachbarschaft sich ein eigenes großes Hohofenwerk erheben sollte; da starb der bedeutende Mann am 6. Juli 1854, ohne das zuletzt Begonnene mehr als über die Anfänge hinaus gefördert zu sehen.

Aber es lebte der Sohn, und er wirkte im Geist des todten Vaters fort, der rechte Erbe dieses Geistes, der Vollstrecker seines Willens, der Verwirklicher seiner Pläne. Im Jahr 1859 begann die Thätigkeit in den schlesischen Gruben, 1860 die Thätigkeit des Hohofens, der nun dem Eisenwerk Moabit das Material zuführte. 100, auch 130 Locomotiven hatte die Firma Borsig zuletzt im Jahr zu liefern vermocht; durch die planmäßige Vereinigung der verschiedenen Unternehmungen stieg die Leistungsfähigkeit rasch auf 250 im Jahr, eine in der Geschichte der Industrie einzig dastehende Zahl. Im Jahr 1858 wurde das Fest der 1000. Locomotive gefeiert und gestaltete sich für Berlin zu einem großartigen Volksfest, welches seinen Weg auch auf die populäre Bühne fand und in dem Weirauch'schen, damals mehrere hundertmal wiederholten Localstück „Die Maschinenbauer von Berlin" den Abschluß und Schlußeffect der Handlung bildete. Im Jahr 1873 war die 3000. Locomotive fertiggestellt. Speciell die Maschinenbauanstalt hat sich 1870 noch insofern erweitert, als aus geschäftlichen Gründen das Eisenwerk von Moabit ebenfalls nach Schlesien hin verlegt worden ist und die dortige Fabrikanlage jetzt vorzugsweise als Kesselschmiede für die Maschinenbauanstalt dient. Im ganzen haben bei Borsig über 6000 Arbeiter auf einmal, 3000 etwa in Berlin und Moabit, über 3000 in den schlesischen Werken, im Dienst gestanden. Das war in der Zeit des industriellen Aufschwungs nach dem letzten Krieg; in unserer Zeit des Rückgangs, des Daniederliegens von Handel und Wandel ist diese Zahl freilich nach den Verhältnissen zurückgegangen.

Sozusagen ringsherum um Borsig haben die Maschinenfabriken und Eisengießereien, welche die Oranienburger Vorstadt, das Vogtland und den Wedding zu den eigentlichen Fabrik- und Arbeitervierteln Berlins machen, der Zeit ihren Tribut dargebracht, indem sie, die Egelle, die Wöhlerts, Pflugs, Schwarzkopffs u. a. m., sich insgesammt „gründen", in Actiengesellschaften verwandeln ließen. Und deshalb hat auch so manche nun wieder der gegenwärtigen Nothlage ihren Tribut dargebracht, d. h. sie ist „verkracht". Die Idee einer solchen „Gründung" ist Borsig wol nie gekommen; freilich war er durch den kolossalen Werth des fraglichen Objects auch mehr als jeder andere davor gesichert und bewahrt. Man muß ferner constatiren, daß die socialdemokratische Erregung und Hetzerei unserer Tage im Schoße der Borsig'schen Anstalten an dem gewohnten guten Einvernehmen zwischen Arbeitgeber und Arbeitnehmer nur wenig oder gar nichts hat ändern können, was vielleicht noch mehr zu Gunsten des erstern als des letztern spricht und mehr auf ihn als auf sie angekommen ist. Albert Borsig war eben ein Mann, der Zeit und Menschen kannte, der mit der Zeit zu rechnen und die Menschen zu behandeln verstand. Gegen ersteres streitet wol auch nicht, ja möglicherweise bestätigt es dasselbe nur, daß Borsig den schutzzöllnerischen Bestrebungen, die in unsern Tagen sich wieder eifriger zu regen beginnen, nicht feindlich gegenüber stand; indeß wollen wir das schwierige handelspolitische Gebiet hier unberührt lassen und mit jener Andeutung uns begnügen. Daß aber der bedeutende Industrielle auch ein guter Kaufmann, speciell ein Finanzmann selbst in praxi war, beweist der Umstand, daß Borsig, seitdem durch das Daniederliegen des Fabrikwesens ihm große Kapitalien in den Händen verblieben, zu den hauptsächlichsten und ersten Disconteurs der berliner Börse gehörte.

Eine Locomotive „Borsig" durchfliegt längst auf flüchtiger Sohle den Eisenpfad; eine der Straßen, die das Etablissement vor dem Oranienburger Thor begrenzen, nennt sich Borsigstraße. Der Kaiser hatte dem verdienten Mann den Titel eines Geheimen Commerzienraths verliehen, der auch dem Vater schon zutheil geworden, und verschiedene Orden schmückten die Brust des Mannes, dessen schönster und höchster Schmuck dennoch die Bürgerkrone war, die er sich verdient hat! Verdient unter anderm auch durch die Förderung, welche er indirect und direct den geistigen Factoren, den Wissenschaften und der Kunst, angedeihen ließ. Dieser letztern hohe, monumentale Aufgaben zu stellen, waren sonst nur die Kirche, der Staat, die Fürsten berufen; jetzt ist das tüchtige Bürgerthum mit in die Reihe getreten, und die Entstehung einer der vortrefflichsten neuern Arbeiten, eines großen Bilderkreises von Paul Meyerheim in Berlin, verdanken wir — die schönen Baulichkeiten seiner Villa in Moabit und seines Palais im Diplomatenviertel der Hauptstadt nicht gerechnet — dem Kunstsinn Albert Borsig's, der diese Bilder nicht nur hat schaffen lassen, sondern sie auch den Besuchern seiner herrlichen Gartenanlagen und Gewächshäuser in Moabit zugänglich machte. Sie sind daselbst der Schmuck einer hohen offenen Gartenhalle, die in den strengen Formen antiker Architektur, in durchaus edelm Material von Strack errichtet worden ist. Wir haben diese Wandmalereien vor einigen Monaten in Wort und Bild unsern Lesern geschildert.

Albert Borsig hatte sich verhältnißmäßig spät verheirathet; sein ältester Sohn steht jetzt im 13. Lebensjahr. Noch lebt seine Mutter, die Witwe und treue Begleiterin Friedrich August's auf dessen Lebensweg von unten hoch bergan, und beide Frauen sind bei zahlreichen wohlthätigen oder humanen Stiftungen und Unternehmungen betheiligt.

Der Tod Albert Borsig's wird eine schmerzliche Lücke in der Vertretung der deutschen Industrie zurücklassen. Fehlte er doch mit seinem einflußreichen Namen und seinem persönlichen Wirken nirgends, wo es galt, die Gesammtinteressen der deutschen Eisenindustrie zu wahren und die berechtigten Wünsche derselben auch an höchster Stelle zum Ausdruck zu bringen.

Eine Glockenweihe in Dresden.

Festlich geschmückt prangte am 28. März d. J. der größte Theil der Häuser der Pirnaischen Vorstadt in Dresden. Bis vor kurzem gehörte dieser Stadttheil zur Parochie der Kreuzkirche; neuerdings hat er jedoch eine eigene Kirche, die Johanneskirche, erhalten, deren Glocken an dem genannten Tage feierlich eingeholt und geweiht werden sollten.

Geleitet von dem weitbekannten Altmeister der Glockengießkunst, Glockengießer Große in Dresden, sowie von dem Erbauer der Johanneskirche, Baumeister Möckel, und einem Mitglied der Kreuzkirchenparochie, dem Feuerlöschdirector Ritz, trafen die drei mit Guirlanden und Sträußen geschmückten Glocken auf einem zwei-, einem vier- und einem sechsspännigen Wagen, die umgeben waren von 36 jugendlichen Marschällen mit bekränzten Stäben, früh 9 Uhr auf dem Pirnaischen Platz, der Grenze der neuen Parochie, ein. Der festliche Zug, unter Vorantritt von fünf stattlichen berittenen Parochianen, wuchs von hier ab von Minute zu Minute, indem sich demselben an verschiedenen Punkten die Spitzen und Vertreter der geistlichen und weltlichen Behörden, die zu der jungen Parochie gehörigen Schulen und der Gesangverein Liedertafel anschlossen. Gegen 10 Uhr langte der imposante Festzug vor dem neuen Gotteshause an.

Der Platz vor der Johanneskirche war mit Fahnen, Flaggen und blumendecorirten Festons eingefriedigt. Hier wurde zunächst der herrliche Choral „Wie schön leucht' uns der Morgenstern" angestimmt, von Tausenden gesungen, die erschienen waren, um den erhebenden Festtag mit zu feiern. Pastor Peter, als oberster und erster Geistlicher der neuen Kirche, bestieg die reichbekränzte Rednertribüne. Zur Rechten fuhren die Wagen mit den Glocken auf, indeß sich zur Linken die Festgenossen und Zuschauer, an ihrer Spitze die berittenen Deputirten, aufgestellt hatten. In einfachen, sinnigen Worten erläuterte die Weihepredigt die Inschriften der drei Glocken. Die der größten lautet:

> „Gottes Stimme bin ich an die Kinder der Zeit,
> Kommet her zu mir, es ist alles bereit."

die der mittlern:

> „Als in der Mitte trag' ich Dank und Bitte
> Aus der Menschen Chor zu Gott empor."

die der kleinsten:

> „Die kleinste im Bunde
> Meldet' ich mit hellem Munde
> Die flüchtige Stunde."

Ein dem schönen Fest angepaßtes „Vater unser" schloß die Weihrede, und mit dem Amen intonirte die Liedertafel Kreutzer's herrliches „Das ist der Tag des Herrn", dem zuletzt noch einige Verse mit untergelegtem Text des vorgedachten Chorals, von der Menge gesungen, folgten, womit die Weihefeierlichkeit ihr Ende fand.

Darauf wurden die Glocken unter persönlicher Leitung des Baumeisters Möckel ihrer luftigen Wohnstätte übergeben. Langsam und sicher, gefolgt von tausend Augen der gespannten, bewundernden Zuschauerschar, schwebte zuerst die kleinste der drei Glocken empor, ihr folgte die mittlere, dann die größte. Gegen ½12 Uhr war auch dieses Werk gethan, und Punkt 2 Uhr ließen die neuen Glocken zum ersten mal ihr herrliches sonores Geläute, in C-dur gestimmt, weit über Dresdens Grenzen hinaus ertönen.

Todtenschau.

Marquis v. Audiffret, ehemaliger Präsident des pariser Rechnungshofs, Pair von Frankreich und Senator, zuletzt Präsident des Crédit Industriel, ein Oheim des Herzogs v. Audiffret-Pasquier, † laut Meldung aus Paris, 91 Jahre alt.

General Sir John Campbell, verdienter englisch-indischer Offizier, † zu Anfang der vierten Aprilwoche in Edinburg, 77 Jahre alt.

Jaroslaw Czermak, ausgezeichneter Historienmaler, ein Schüler Gallait's, am 1. September 1831 in Prag geboren, † am 23. April in Paris.

General z. D. Dehnel, bis 1848 in hannoverischen Diensten, ein Waterlookämpfer, der 1809 den Zug des Herzogs von Braunschweig-Oels mitgemacht, am 31. Mai 1790 zu Patschkau in Schlesien geboren, † am 21. April in Hildesheim.

Pastor prim. Even zu Treptow a. R., hervorragendes Mitglied der preußischen Generalsynode, talentvoller Wortführer der Lutheraner in der Landeskirche, der lange Zeit der pommerischen Provinzialsynode und der Augustconferenz präsidirte, † in Treptow am 23. April.

A. W. Fils, 1. preußischer Major a. D., bekannt durch seine Höhenmessungen in Mitteldeutschland und seine Höhenschichtenkarten vom Thüringerwald, † in Schleusingen am 26. März, 78 Jahre alt.

Wassilij Alexandrowitsch Heimann, russischer Generallieutenant, Commandeur der 20. Infanteriedivision, der Sieger von Ardahan und auch im spätern Verlauf des Feldzugs in Armenien vielfach als Führer hervorragend, 1823 geboren, † laut Meldung aus St. Petersburg am 26. April.

v. Idler, Regierungsrath, viele Jahre Mitglied der zweiten württembergischen Kammer, † in Cannstatt am 7. April.

Theodor Krumbholz, königl. Kammervirtuos und Professor am Conservatorium in Stuttgart, Cellospieler von Ruf, † daselbst am 18. April, 39 Jahre alt.

Dr. Raphael Kühner, Professor und Rector a. D., Verfasser weitverbreiteter griechischer und lateinischer Schulgrammatiken, † in Hannover am 16. April.

Dr. jur. Heinrich Leo, Geh. Regierungsrath und ordentlicher Professor an der philosophischen Facultät der Universität Halle, Herrenhausmitglied, ausgezeichneter Historiker, außerdem durch sein politisches und publicistisches Wirken als eifriger Vorkämpfer der conservativen Sache bekannt, am 19. März 1799 zu Rudolstadt geboren, † in Halle a. d. S. am 24. April.

Christ. Fr. Schulz, vormaliger hannoverischer Generallieutenant und Bevollmächtigter bei der Bundesmilitärcommission in Frankfurt a. M., der die Befreiungskriege als Freiwilliger mitgemacht, † kürzlich in Hannover.

Heinrich v. Slizien, der Generalgouverneur von Wilna, Kowno und Grodno in Rußland, † am 26. April in Wien.

Weber, Director der Gotthardbahn, † am 23. April in Luzern.

Baron v. Zytphen-Adeler, einer der größten und geachtetsten Gutsbesitzer Dänemarks, früher Oberpräsident König Friedrich's VII., † kürzlich in Kopenhagen, 68 Jahre alt.

Eine Extra-Beilage

zur heutigen Nummer der „Illustrirten Zeitung" enthält auf 4 Seiten die Abbildung der

Pariser Weltausstellungsbauten

auf dem Marsfeld und dem Trocadero.

Hat sich Deutschland auch nicht an dem nunmehr eröffneten friedlichen Wettkampf betheiligen können, so ist doch allenthalben ein lebendiges Interesse dafür vorhanden. Tausende unserer Landsleute werden sich in der Seinestadt einfinden und die Ergebnisse dieser Weltausstellung durch unmittelbare Anschauung sich zu Nutz und Frommen dienen lassen.

Die „Illustrirte Zeitung" wird auch diesmal in Wort und Bild der Ausstellung folgen und ihre Aufgabe, eine getreue Chronik der Zeit zu sein, auch hier zu erfüllen wissen.

Die Redaction.

Illustrirte Zeitung.

Wochenkalender.

1878	Protestanten	Katholiken	Russen und Griechen	Juden	Türken
Mai			1878 April	5638 Ijar	1295 Dschemadi el-awwel
5. S.	2. Misericord.	2. Misericor. F. d. hl. Grab.	23. Quasimodo Georg	2. Neum.	3.
6. M.	Joh. v. Dam.	Johann	24. Simeon	3.	4.
7. D.	Gottfried	Stanislaus	25. Marc. Ev.	4.	5.
8. M.	Stanislaus	Michael	26. Basilius	5.	6.
9. D.	Benigna	Gregor	27. Simeon	6.	7. Ali's Geb.
10. F.	Epimachus	Isidor	28. Crit. d. Fast.	7.	8. 10. Dschu-
11. S.	Adolf	Gangolph	29. Petr. u. P.	8. 33. [illegible]	9. ma

Astronomischer Kalender.

1878	Sternzeit im mittlern Mittag	Culmination der Sonne nach mittl. Zeit	des Monds Länge	Breite	Aufgang	Untergang
Mai						
5.	2h 52' 45''	11h 56' 33''	79°	+4° 17'	am Tag	11h 30' abd.
6.	2 56 42	11 56 29	92	3 35		— —
7.	3 0 39	11 56 24	106	2 41		0 10 früh
8.	3 4 35	11 56 20	119	1 37		0 45
9.	3 8 31	11 56 17	132	+0 27		1 15
10.	3 12 28	11 56 14	146	−0 46		1 35
11.	3 16 25	11 56 12	159	−1 57		1 50

Sonnenaufgang 4 Uhr 20 Min. Sonnenuntergang 7 Uhr 30 Min.
Vorübergang des Mercur vor der Sonnenscheibe, in Deutschland unsichtbar, den 6. Mai.
Erstes Viertel den 9. Mai 11 Uhr 30 Min. nachts.
Mond im niedersteigenden Knoten den 9. Mai 3 Uhr abends.
Größte nördliche Abweichung des Monds vom Aequator den 8. Mai 8 Uhr abends.
Culminationsdauer der Sonne 2' 13'',1 Sternzeit (für Mittwoch gültig).

Biographischer Säcular- und Semisäcularkalender.

Mai.

2. 1828 † Raimond Comte De Sèze in Paris, geboren 1750 zu Bordeaux. Berühmter Advocat, einer der Vertheidiger Ludwig's XVI. Unter Ludwig XVIII. Präsident des Cassationshofs und Pair von Frankreich.

5. 1828 Johann Nepomuk Beck geboren zu Pest. Der stimmgewaltigste tiefe Bariton der deutschen Oper; seit 20 Jahren in Wien.

11. 1778 † William Pitt Graf von Chatham in Hayes in Kent, geboren am 15. November 1708 zu Boconnock in Cornwallis. Staatsminister. Glänzender Redner.

12. 1778 August Zeune geboren zu Wittenberg, † am 14. November 1853 in Berlin. Professor an der Universität. Director der von ihm gegründeten Blindenanstalt zu Berlin. Deutscher Geograph; Stifter der Gesellschaft für Erdkunde. Herausgeber des Nibelungenliedes; Stifter der Gesellschaft für deutsche Sprache.

15. 1828 † Sir William Congreve in Toulouse, geboren am 20. Mai 1772 zu Woolwich. Erfinder der nach ihm benannten Brandraketen und des Congrevedrucks (des gleichzeitigen Drucks in mehreren Farben).

21. 1778 Ernst Wilhelm Arnoldi geboren zu Gotha, † am 27. Mai 1841 daselbst. Gründer der Gothaischen Feuer- und Lebensversicherungsbank. (Porträt und Biographie s. Nr. 1290 der „Ill. Ztg." vom 28. März 1868.)

25. 1778 Klaus Harms geboren zu Fahrstedt in Süderdithmarschen, † am 1. Februar 1855 in Kiel als Consistorialrath. Prediger und religiöser Schriftsteller von streng kirchlicher Gläubigkeit.

29. 1828 † Johann Jakob Heß in Zürich, geboren am 21. October 1741 daselbst. Oberpfarrer in Zürich. Namhafter theologischer Schriftsteller. („Geschichte der drei letzten Lebensjahre Jesu" und „Lebensgeschichte Jesu." Gesammtausgabe seiner Werke unter dem Titel „Das Heß'sche Bibelwerk".)

30. 1778 † François Marie Arouet de Voltaire in Paris, geboren am 20. Februar 1694 zu Châtenay bei Sceaux. Classischer französischer Dichter.

Die pariser Weltausstellungsbauten.

(Hierzu die Extra-Beilage.)

Am 1. Mai hat die Eröffnung der internationalen pariser Kunst- und Gewerbeausstellung stattgefunden, nicht, wie es im Jahr 1867 der Fall gewesen, unter den Auspicien des auf Blitzen fahrenden Adlers, und dafür mögen die Franzosen Gott danken. Es ist für ein großes Volk kein Glück, unter der Vormundschaft eines Helden vom Schlag des bekannten zu stehen; wozu dies führen kann, das lehrt die Geschichte der jüngsten Jahrzehnte. Um so freudiger darf die französische Nation auf das große Werk blicken, das so kurze Zeit nach dem von napoleonischer Anmaßung und Selbstüberhebung heraufbeschworenen Krieg dank dem weisen, einträchtigen Vorgehen der Männer entstanden ist, welche als die Spitzen der herrschenden Partei im Land einem dynastischen Interesse nicht Rechnung zu tragen, um eines Thronprätendenten willen keinen Revanchekrieg zu befürworten haben und, die Vaterlandsliebe über alles stellend, in der Hebung des allgemeinen Wohlstands, der Förderung der Volksbildung, der Bekämpfung klerikaler Ausschreitungen ihre erste Aufgabe erblicken. Es ist dieses Werk eine Verherrlichung der Segnungen des Friedens nicht nur, sondern auch eine bündige Darlegung der Einsicht eines Volks, das, durch Erfahrung gewitzigt, den guten geraden Weg beschreiten, in Zukunft durch keine abenteuerlichen Unternehmungen in seinen Bestrebungen sich irre machen lassen will, und ein glänzendes Zeugniß von dessen Lebenskraft und moralischer Wiedergeburt. Wenn man bedenkt, daß vor zwei Jahren das Ganze erst im Plan vorlag, und dann das heute Vollbrachte mustert, so muß man staunen über die Ausführung und den Männern, welche, trotz der nicht vorgesehenen enormen Hindernisse, das Werk in der bestimmten Zeit fertig brachten, seine volle Anerkennung zollen. Die erste Anregung des Gedankens, nach Wien und Philadelphia eine Weltausstellung ins Dasein zu rufen, lag in einem Blätterstreit, dessen Urheber der bekannte Publicist Emile de Girardin war, und ward allerseits mit Begeisterung aufgenommen. Nicht lange, so ward von seiten der Regierung die Bahn geebnet, das Marsfeld und die Trocaderoanhöhe wurden zum Ausstellungsplatz auserlesen, Preise für die besten Bauentwürfe wurden ausgeschrieben, das Beste aus den damit erzielten Plänen, von denen keiner ganz befriedigte, ward zusammengestellt, und als die Kammern genügende Kapitalien ausgesetzt hatten, ward ohne Säumen das Riesenwerk in Angriff genommen.

Ueber 2000 Arbeiter waren durchweg täglich auf den Bauplätzen beschäftigt. Auf dem Marsfeld ging es im allgemeinen glatt vorwärts, wenn auch mächtige Betonreste von den Grundbauten des 1867er Industriepalastes ein zeitraubendes Hinderniß bildeten. Anders sah es bezüglich der Trocaderoanhöhe aus. Dort dehnt sich die Gegend bis nach Chaillot hinein über alten Steinbrüchen aus, und Sondirungen ergaben einen so wenig haltbaren Grund, daß bei dem Riesenhaften des geplanten Baus vom Boden der Steinbrüche herauf großartige besondere Tragpfeiler und Grundgewölbe aufgeführt werden mußten. Einen Augenblick ward dadurch die Ausführung des Schlosses nach dem angenommenen Plan in Frage gestellt und eine einfachere Construction in Aussicht genommen; nur auf Grund einer vom Staat mit der Stadt Paris getroffenen Uebereinkunft konnte der Plan in allen seinen Theilen beibehalten werden. Paris gewann dadurch einen neuen Prachtbau, denn der Festpalast auf dem Trocadero soll nicht, wie der Industriepalast auf dem Marsfeld, nach der Ausstellung dem Hammer der Zerstörer verfallen, und die Pariser dürfen sich dazu gratuliren. Die Anhöhe liegt bekanntlich gerade dem Marsfeld gegenüber und steht mit diesem durch die Jenabrücke in Verbindung. Zur Abgleichung derselben mußten vor allem großartige Erd- und Stützbauten auf der Seite von Passy ausgeführt werden. Auch der oben liegende Trocaderoplatz, die frühere Place du Roi de Rome, ward symmetrisch abgegrenzt. Die Stadt Paris wandelte denselben in eine hübsche Anlage um, deren Mittelplan ein weites kreisrundes Springbrunnenbecken einnimmt. An diesem Platz ragt die mit einer Fensterreihe durchbrochene, mit einem in Dockenreihen abgetreppten Giebel versehene Nordfaçade des Trocaderoschlosses, hinter dessen rechtem wie linkem ein Kreissegment bildenden Flügel an dem Platz tiefer liegende Gartenanlagen sich hinziehen. Auf das Großartige des Ganzen läßt sich nach dieser Façade kaum schließen, da dieselbe am Gipfelpunkt des Abhangs sich erhebt und der Vorderbau bis tief hinab sich erstreckt.

Auf beiden Ausstellungsfeldern uns zu orientiren, wählen wir zuvörderst den Standpunkt vor der Jenabrücke. Den ursprünglichen Plan, die Seine in der ganzen Breite des Marsfelds zu überwölben, schränkte man auf den einer Erweiterung der Brücke ein, die dadurch erzielt wurde, daß man über die massiven Brüstungen derselben seitwärts etwa 2 Mtr. weit vorspringende Eisenbalken legte und das fest zusammengebolzte Gefüge an den Enden mit einem leichten Eisengeländer versah. Die Fahrstraße hüben und drüben am Quai wurde tiefer gelegt und in einen offenen, vor der Brücke mit einem Viaduct versehenen Tunnel umgebaut, wodurch nun beide Ausstellungsplätze, unbeschadet des äußern Verkehrs, miteinander verbunden sind. Die ganze östliche Hälfte beider Gebiete ist dem ausstellenden Frankreich eingeräumt, während in die westliche Hälfte die nichtfranzösischen Aussteller sich theilen. Wenden wir von unserm Standpunkt aus den Blick nordwärts, so fesselt ihn die Hauptfaçade des Trocaderoschlosses, wenden wir ihn südwärts, so zieht ihn die Glas- und Eisenfronte des Marsfeldpalastes, des eigentlichen Industrieausstellungsgebäudes, an. Ueberraschend wirkt der Anblick des gewaltigen Rundbaus, der, mit den Flügeln einen nahezu 500 Mtr. messenden weiten Flachbogen bildend, den Trocaderohügel bekrönt. In imposanter Größe tritt derselbe hervor. Es liegt bei aller Großartigkeit der Verhältnisse etwas phantastisch-heiteres in dieser Façade, es treten darin morgenländischer Schwung und abendländischer Ernst zutage, man könnte einen Tempel dahinter vermuthen, und in der That, der Bau soll ein Tempel sein der Kunst und des Wissens. Auf dem massiven Grundbau, der in zwei je 2 Mtr. starken Kreismauern aus der Steinbruchtiefe heraufgeführt worden, erheben sich die Außen- und Binnengalerien, welche den weiten Festsaal umschließen. Pfeiler mit flach erhaben verzierten Kämpfern steigen durchgehend bis zu zwei Stockwerk Höhe von der äußern Grundmauer an und tragen mittels angelegter Dienste die Decke der oben eckig zwischen den Stützen abschließenden ersten und auf Rundbogen oben die Decke der zweiten äußern Galerie. Diese durchbrochene untere Façadenhälfte fördert wesentlich den Eindruck des Leichten, Gefälligen im Gegensatz zu dem des Gedrückten, den bei dem Umfang des Baus eine geschlossene Frontemauer gemacht haben würde. Hinter dem Sims oben steigt, zurücktretend, in bester Harmonie zu dem untern Theil die eigentliche Saalmauer an. Dieselbe ist mit mächtigen, je durch Stäbe in sieben rundbogige Scheiben abgetheilten Rundbogenfenstern durchbrochen, zwischen denen an der Wand viereckige, aus Mauerwerk aufgeführte, das Simswerk überragende thurmartige Pfeiler angebracht sind. Die darüber ansteigende, in ein Vieleck gebrochene flache Kuppel krönt ein Aufsatz mit Glaswandung, eine Laterne. Die graublaue Bedachung über der lichtgrauen Sandsteinfaçade stellt sich eben nicht sehr einnehmend dar. Gewiß wählte der Baumeister auch sie in der Absicht, damit den Eindruck des Massigen zu mildern; als vermittelndes Glied zwischen dem Rundbau und den am hintern Ende neben diesem sich erhebenden sehr hohen Thürmen ist sie beinahe zu unansehnlich. Inwiefern diese Thürme in Bezug auf jenen Eindruck ihrem Zweck entsprechen, lassen wir dahingestellt sein; es sind interessante Nebenbauten, die den Besuchern eine herrliche Rundsicht über die Stadt und ihre Umgebung vermitteln; so viel steht fest.

Der große Rundbau ist mit dem hintern, kleinern Kreistheil den Anbauten eingefügt. Auf der Seite nach Chaillot liegt das Vestibül. Den Saal umgeben auf der Außenseite nebst der äußern, offenen Galerie zwei Binnengalerien, die durch zahlreiche Thüren mit jener und dem Innern in Verbindung stehen. Derselbe macht in seiner Weite und Höhe den Eindruck des Großartigen. Amphitheatralisch wurden rings aus Eisenwerk Sitze für 6000 Gäste emporgebolzt. Es ist ein Festsaal, wie Paris keinen zweiten aufzuweisen hat. Rechts und links daran schließt sich ein Säulenvestibül mit cassettirter Decke, zu der auf der Binnenseite eine steinerne Treppe hinanführt. Dieser Seitenpavillon bildet den Beginn des Flügelbaus, der auf jeder Seite den Abhang beherrscht. Derselbe besteht in zwei Galerien, der geschlossenen hintern und der offenen vordern. Jeder Anbau ist mit drei Thorpavillons, zwei kleinern und einem größern, dem Flügelpavillon, versehen, vor denen eine breite Steintreppe liegt. Die beiden Flügelpavillons sind in den Façaden mit großen Rundbogenfenstern durchbrochen. Ueber 100 glattschäftige Säulen tragen die Decke der vordern Galerie. Hinter deren Ziegeldach steigt die Frontemauer der geschlossenen Galerie an, die ihr Licht von oben bezieht, und in der an Kunstgegenständen die Kunstgeschichte aus dem Mittelalter herauf bis zum Beginn unsers Jahrhunderts dargelegt werden soll. Den Fries an dieser Mauerwand bilden Mosaikfiguren in Braun, Grün und Gold: Rauten, Kreise, Punkte u. dgl., und auch an der Rundbaufaçade fehlen ähnliche farbige Ornamente nicht. Die Seitengalerien, welche den herrlichsten Spaziergang gewähren, schließen sich den Galerien des Mittelbaus harmonisch an und bilden übrigens die Fortsetzung der untern. Im Anschluß an den großen Schloßbau bieten auch die Flügelbauten einen festlichen Anblick dar. Bedeutend gehoben wird das festliche Aussehen der Façade des großen Rundbaus noch durch die Anlage eines umfassenden Wasserfall- und Springbrunnenwerks, das über dem Grottenbau vor der Schloßfronte mit einem Gießbecken in Gestalt einer Riesenmuschel beginnt und in sieben großen Cascadenbecken, neben denen auf beiden Seiten ebensoviele kleinere Becken mit Wasserspeiern angelegt sind, und dem unten vor den drei Beckenreihen lagernden tiefen, weiten Springbrunnenbassin bis weit die Anhöhe hinab sich erstreckt. Ich denke mir den Anblick des Schlosses mit den ragenden Standbildern, der Pfeiler-, Säulen- und Bogenpracht, den farbigen Ornamenten, den wehenden Fahnen, wenn im Sonnenlicht die Wasserkünste springen; derselbe muß feenhaft sein.

Bis über die Flügelpavillons hinaus dehnen sich die zu dem Schloß geschaffenen Gartenanlagen aus. Hinter dem Pavillon zur Rechten schlängelt sich im Gartengrund ein Flüßchen hervor, und auch auf der entgegengesetzten Seite erblicken wir ein solches. Auf jenen Beeten will sich das blumenfreundliche Holland mit 40,000 Tulpen produciren, welche den jungen Mai mit seinen Gästen blühend begrüßen sollen. Auf der für Frankreich bestimmten Seite ist mit einem großen weißen Gebäude entsprechenden Stils Algerien vertreten. Nebenan ragen die Gebäulichkeiten der französischen Fischerei- und Forstverwaltung. Ein wahres Wunderwerk ist das Flußaquarium, auf das wir hier stoßen. Drüben, im Gebiet der Nichtfranzosen, prunkt in phantastischen Linien und Formen, in Roth und Gold China mit diversen kleinern Bauten. Ferner sind hier Japan, Marokko, Persien, und Norwegen mit Gebäuden vertreten.

Wir wechseln nun unsern Standort und nähern uns dem großen Industriepalast auf dem Marsfeld. Oestlich von der Jenabrücke ist der Ufergrund zum Anlegen eines Meeraquariums benutzt worden. Unter dem Laubdach am Quai oben ziehen sich lange Nebenbauten hin, denen sich auf der Invalidenesplanade Holzbauten für Schlachtvieh-, Pferde-, Esel- und Hundeausstellungen anschließen. In der ganzen Breite des Marsfelds sind übrigens in der Ufernähe Nebengalerien aufgeführt worden. Die Parkanlagen vor dem Industriepalast nehmen etwa ein Sechstel des ganzen Feldes ein. Rechter und linker Hand ist inmitten eines weiten, ausgiebig bepflanzten Beetes ein kleiner See nebst einem Grottenbau angelegt. Auf der Ostseite bemerken wir unter anderm ein buntbemaltes Gebäude für Erzeugnisse der Eisengießerei zu Creuzot; auf der Westseite haben unter anderm Spanien und England Nebenbauten errichtet. Außerhalb der Umhegung steht dort unweit des Quaitrottoirs ein elegantes Haus modernen Stils mit buntem Ziegeldach: es ist das Stationsgebäude der Gürtelzweigbahn. Zu dem Industriepalast, der etwa drei Viertel der Breite des Marsfelds beansprucht und über 700 Mtr. tief ist, führt eine 15 Stufen zählende breite Freitreppe hinan. Der aus Stein, Glas und Eisen aufgeführte Riesenbau bildet ein tiefes Viereck. Die vordere wie die hintere Galerie, das Vestibül, schließen auf beiden Seiten mit einem Eckpavillon ab; nur die vordere hat einen Mittelpavillon. Die Eckpavillons fordern, was ihr Ansehen betrifft, gerade nicht das Lob der Kritik heraus. Die in Eisenstäben mit Rauten, Rädern und sonstigen Figuren verzierten Fensterflächen der Vorderseite scheiden das Gesims überragende Eisenpfeiler, die eine plastische Gruppe: zwei nackte Knabenfiguren, die einen Wappenschild halten, nebst einer dahinter emporragenden Flaggenstange tragen. Der ornamentale Pfeilerwandschmuck neben den Glasfeldern besteht in Mosaikarbeit. In Stockwerkhöhe läuft an der Façade ein Schirmdach hin. Der Anblick der mit vertieften, in metallischem Glanz erschimmernden Feldern verzierten gewölbten Decke des Vestibüls ist fesselnd; es entspricht dieselbe dem Großartigen der Räumlichkeit. An den Mittelpavillon reihen sich 4 große und 16 darangebaute kleinere Säle für Werke bildender Kunst. Darauf folgt, im Mittelplan, das große Gebäude der Stadt Paris, das nur geringe Bruchtheile von dem anfangs geplanten Central- oder Binnengarten übrig läßt. Und andere 4 große und 16 kleinere Kunstsäle folgen. Links und rechts neben den Bilderinseln zieht sich ein unbedeckter Hof hin. Daran schließen sich auf beiden Außenseiten die Räume mit den Industriegegenständen in folgender Ordnung: 1) Material der freien Künste; 2) Mobilien; 3) Kleidungsstücke; 4) Rohstoffe; 5) Maschinen; 6) Nahrungsstoffe und kleineres Ackerbaugeräth. Draußen an der Avenue de la Bourdonnaye steht noch eine kleinere Maschinengalerie; auf der andern Seite des Marsfelds stehen englische Annexbauten. In den Zwischenräumen ragen die Rauchfresser der Herde für die Erzeugung des erforderlichen Triebdampfes. Die Abtheilung der Räumlichkeiten entspricht im wesentlichen der 1867 in dem eisernen Rundschloß getroffenen, nur daß die Galerien nicht elliptisch, sondern rechtwinkelig angelegt sind. Vor der Militärschule schließen das Ausstellungsgebiet Parkanlagen und etliche kleinere Baulichkeiten ab.

Den anziehendsten Theil der Ausstellungsbauten bildet unstreitig die Façadenreihe, welche am rechten Hof neben den Kunstsälen sich hinzieht und die sämmtlichen ausstellenden Nationen in einem Probestück ihrer Baukunst vorführt. Hinter jeder Façade erschließt sich hier dem Besucher die Industrie des dargestellten Landes in der angeführten Abtheilung. Die Ordnungsreihe der vertretenen Länder ist folgende: Großbritannien, die Vereinigten Staaten, Schweden und Norwegen, Italien, Japan, China, Spanien, Oesterreich-Ungarn, Rußland, die Schweiz, Belgien, Griechenland, Dänemark, Mittel- und Südamerika, Persien, Siam, Marokko und Tunis, Luxemburg, St. Marino und Monaco, Portugal, die Niederlande. Im ursprünglichen Bauplan war Deutschland mit einem Façadenstück vom heidelberger Schloß vertreten. Daß in der elften Stunde die Betheiligung der deutschen Künstlerwelt zugesichert worden, hat in Frankreich allgemein angenehm berührt.

Es ward hier in baulicher Beziehung Großes geschaffen, unzweifelhaft. Der Industriepalast auf dem Marsfeld sollte nach dem ersten Entwurf 240,000 Quadratmtr. einnehmen und dieser Raum genügen; allein es mußte noch ein Mehr von 30,000 Quadratmtr. Grundfläche bebaut werden, was im Verein mit den nicht vorgesehenen Grundbauten am Trocadero einen Mehrkostenbetrag von über 10 Mill. bedingte und die Ausgabensumme auf etwa 45, wenn nicht 50, Mill. anschwellen ließ. Besondere Verdienste erworben hat sich wie i. J. 1867 so auch jetzt als Leiter des Unternehmens der Generalcommissar Senator Krantz.

Möge während dieses neuen Friedensturniers auf dem Marsfeld der Kriegsgott, der heute so drohend das Haupt erhebt, sich zur Ruhe begeben auf lange Zeit.

F. C. Petersen.



Omnibusvorspann.

Fischverkäuferin.

Kleiderhändler.

Glaser.

Wasserträger.

Händler mit Faßhähnen, Pfropfenziehern ꝛc.

Pariser Straßentypen. Nach Zeichnungen von M. Dick.



Händler mit Kokosnußwasser.

Lumpensammler.

Dienstmann.

Händler mit gerösteten Kastanien.

Händlerin mit Bratkartoffeln.

Kaffeewirth.

Pariser Straßentypen. Nach Zeichnungen von M. Dick.

Pariser Straßentypen.

L. B. Wie viele male mag das schöne Goethe'sche Wort: „Greift nur hinein ins volle Menschenleben!" citirt worden sein! Und in der That, die Vorliebe für diesen präcisen Rath ist begreiflich. Das Citat klingt so voll, so frisch! Und nebenbei, wie classisch einfach ist dieses Recept und wie richtig! Mir schwirrt es immer durch den Kopf, wenn ich jenem behaglichen dolce far niente, dem Flaniren durch die Straßen von Paris, obliege. Welche Fülle von charakteristischen Erscheinungen, welch reiche Ausbeute von Figuren, wie sie „interessant" sind, die man nur zu „packen" braucht. Und der Stift des Künstlers, der das Vorrecht hat, jene markanten Gestalten mit einem Schlag sinnlich näher zu bringen, als die schildernde Feder es vermag, hat sie „gepackt"; er hat sie gezeichnet, wie sie sich uns inmitten ihrer eigenthümlichen Beschäftigung vorstellen, und dabei mit glücklichem Griff Figuren gewählt, mit denen wir fortwährend zusammentreffen, die also Typen geworden sind.

Dies köstliche Individuum zu Pferd! Streng genommen ist es kein Typus, den man überall in Paris antrifft. Aber da, wo seine Straßen ansteigen, im Faubourg Montmartre, in den Champs Elysées, am Boulevard St. Michel, da könnt ihr ihm begegnen, diesem runzeligen, verwitterten Gesicht, diesem breitnackigen Alten, der einem abgetakelten Seemann weit ähnlicher sieht als einer pariser Landratte. Die doppelbespannten Omnibus nämlich, in Paris außerordentlich populär und selbst von der eleganten Dame nicht verabscheut, weil sie rasch und billig befördern, brauchen für die hügeligen Touren Vorspann. Da wartet nun der Alte mit dem starkknochigen, gutgenährten Gaul auf das massige Gefährt; schnell ist der Haken eingenestelt, und im Schritt keuchen die Pferde bergan. Er nicht minder. Wird die Straße wieder eben, dann wird das Rößlein ausgespannt, der kühne Lenker schwingt sich auf seinen Freund, und stolz wie ein Spanier läßt er sich bergab auf den Standplatz, auf den status quo ante tragen. Wie er da oben sitzt, die traditionelle Thonpfeife, deren Weiß in längstverklungene Tage zurückdatirt, zwischen den Zähnen, mit dem göttlichen Indifferentismus auf dem Gesicht, das ins Leere starrt, mit den grauen oder blaugestreiften Segelhosen, die sich bis an die Waden heraufgezogen haben, gekrümmt und doch von einer gewissen straffen, sehnigen Rüstigkeit; so ist er für mich stets ein Anblick, der mich an den famosen Sancho Pansa erinnert, der meinen Humor herausfordert, allerdings einen Humor, der mehr gefühlt werden muß, als er sich zergliedern läßt. Und merkwürdig! Die guten Burschen haben fast alle das Vorrecht, über das Schwabenalter hinaus zu sein; die heißblütige Jugend qualificirt sich für dieses langsame Bergsteigen wahrscheinlich nicht.

Eine Erscheinung weniger angenehmer Art sind die ambulanten Verkäuferinnen von Obst, Fischen, Gemüse u. s. w. Man begegnet ihr überall, der Frau, die gewöhnlich ihren Vorrath auf einem Wägelchen vor sich herschiebt oder auch auf einer Art Präsentirteller, der mit Riemen um den Hals befestigt ist, vor sich herträgt, darauf die breiten Fische oder die schwarzen Seemuscheln, das Obst oder irgendein Gemüse. Das wäre nun an sich gewiß kein Grund, diesem ewig Weiblichen irgendwelchen Vorwurf zu machen. Aber, aber! Kaum sind ein paar Secunden verstrichen, so schlägt ein schrill durchdringender Ruf an unser Ohr, irgendeine Anpreisung ihres Krams; euphemistisch gesprochen: ein Gesang, von einer Art indeß, daß er Steine erweichen, Menschen rasend machen kann. Anfänglich würdet ihr euch vermuthlich die Ohren verstopfen. Aber kaum ist die eine, zarter nuancirte Melodie, die vielleicht einem holdern, mitleidigern Mund entströmt ist, glücklich überstanden, als auch schon ein anderer Ruf das sensible Ohr beleidigt — ein wahrer Höllenlärm, der uns peinigt und verfolgt, dem man aber nicht entgeht. Wehe dem, der Ruhe nöthig hat; bedauernswerth, wer unbeirrt, ungestört arbeiten will!

Diese Damen, die in ihrer Corpulenz den berühmten „Damen der Halle" wenig nachgeben, sind fast alle, um es höflich zu sagen, d'un certain âge. Du mein Gott! man kann doch nicht immer jung sein. Aber hin und wieder, namentlich wenn sie einen stärkern Wagen treiben, werden sie von jüngern Frauenspersonen, wahrscheinlich den Töchtern, unterstützt. Das wichtigste Handwerkszeug für das Metier ist nun die Kehle, eine Bedingung sine qua non, und ich kann leider bestätigen, daß auch diese jüngern Begleiterinnen sich schon einen recht anständigen Grad von Kehlfertigkeit angeeignet haben. Ist die ältere verstummt, fängt die jüngere an und — umgekehrt. Man nennt das Theilung der Arbeitskraft. Dies Princip wird bekanntlich als eminent modern hingestellt.

Erträglicher als diese wahrhaft marternden weiblichen Rufe tönt das langgezogene „Habilita" des Händlers mit alten Kleidern. Im Quartier latin, bekanntlich dem Studentenviertel, ist seine Species besonders zahlreich vertreten. Natürlich tritt er als Käufer auf, also als ein Individuum, das Geld zahlt, und instinctiv vielleicht deshalb schreit er nicht aus allen Registern. Denn er ist es, der gesucht wird, und böse Zungen wollen behaupten, daß er speciell gegen Ende des Monats zu einer höchst geachteten Persönlichkeit avancire. Im Vollbewußtsein seiner Wichtigkeit soll er dann auf maliciöse Art sein Uebergewicht fühlen lassen; so erzählt man von ihm, daß er z. B. den Studenten bittet, doch noch genau die Taschen der verkauften Kleidungsstücke zu untersuchen; es wäre ja möglich, daß aus Versehen vielleicht ein großes — Bankbillet zurückgeblieben sei, das dann später nicht gut reclamirt werden könne.

Erschöpft ist damit die Zahl der Straßenrufer noch lange nicht, die ja vielleicht mit dazu beitragen, dem modernen Babel jene buntbewegte Lebhaftigkeit zu verleihen.

Da ist der Glaser. An seiner möglicherweise ganz interessanten Persönlichkeit ist die Art, wie er sich anmeldet, wie er das traditionelle „oh vitrier" herausposaunt, jedenfalls das Merkwürdigste. Er selbst dürfte wahrscheinlich noch nie auch nur die kleinste Betrachtung darüber angestellt haben, mit welch scharfem und energischem Fistelton er das oh herausquetscht, in welch elegantem Decrescendo das vitrier austönt. Er durcheilt die Straßen in einem Tempo, das sich um ein weniges dem Laufschritt der italienischen Bersaglieri nähert; getroffen wird er an all den Orten, wo die Möglichkeit geboten ist, zerschlagene Fenster zu repariren, auf gut deutsch: überall, selbst in den entlegensten und schmalsten Gassen.

Der Wasserträger oder der Händler mit Pfropfenziehern, Typen, die sich wol mehr auf den äußern Boulevards tummeln, unterscheiden sich von ihren deutschen Collegen nur dadurch, daß der Franzose die Gewohnheit hat, in dem „vornehmern" Idiom zu sprechen.

Eine Figur indeß, die Paris als ihr alleiniges Eigenthum reclamiren kann, ist der fliegende Händler mit dem abenteuerlichen, complicirten Apparat um den Leib. Was er verzapft, ist eine harmlose, erfrischende Flüssigkeit, ein Extract aus der milchigen Kokosnuß, mit Wasser vermengt, vielleicht nicht ganz zweifelsohne, aber billig. Sein Geschäft florirt namentlich im Sommer; des Abends in den Concerten des Luxembourg und der Champs Elysées oder nach dem Ausgang aus den heißen Theatern. Da der Mann anständigerweise nicht verlangen kann, daß man sich außer dem Opernglas auch noch mit einem Wasserglas beschweren soll, hat er mit ganz anerkennenswerther Liebenswürdigkeit den Gedanken erfaßt, auch hierin seinen Kunden entgegenzukommen. Die Gläser sind vorn an den Tragriemen festgeschnallt, während hinten in dem Kasten, der in zwei Abtheilungen getheilt ist, das erquickende Naß und gewöhnliches schnödes Wasser steckt. Aus dem einen Hahn — d. h. wenn er geöffnet wird — träufelt das liebliche Getränk, aus dem andern das Wasser, womit die Gläser gespült werden. Wie man sieht, höchst ingeniös. Da er der Welt ausnahmsweise nicht durch Ausrufen, sondern durch sehr helllautende Glocken seine Anwesenheit verkündet, kann man sich leicht denken, daß er von diesem seinen Privileg keinen allzu sparsamen Gebrauch macht; man muß in Paris eben seine „Nerven" hübsch zu Hause lassen.

Eine andere recht eigenthümliche Erscheinung ist der chiffonnier, der Lumpensammler, der sein Gewerbe von den Abendstunden bis zum frühen Morgen betreibt. Die sagenbildende Mythe hat einen reichen Kranz von romantischen Erzählungen um seine Existenz, sein Leben und Treiben, seinen ganzen Stand, der einer gewissen Organisation nicht entbehren soll, gewoben. Verlockend und interessant genug wäre es, einen culturhistorischen Streifzug durch die Spelunken des obern Theils der Rue Mouffetard, wo er theilweise noch haust, zu unternehmen, um sich mit eigenen Augen zu überzeugen, ob die Ueberlieferung recht hat. Als Thatsache gilt, daß das Metier, welches er durch seine zerfetzte Kleidung gewissermaßen illustrirt, ein außerordentlich einträgliches ist. Die Blendlaterne in der linken Hand vor sich hertragend, so stöbert er aus den Gossen jedes nur irgend für seine Zwecke verwendbare Stück mit einem Haken auf, und ohne sich eben sehr durch Bücken zu belästigen, wirft er es über die Schulter in den auf seinem Rücken festgeschnallten Korb.

Durch saubere, nette Kleidung dagegen zeichnet sich der kräftige Mann in seiner wichtigen Doppelstellung als Dienstmann und Wichser aus, eine freundliche Garnirung jeder belebtern Straßenecke. Meistens ist er ein Sohn der Auvergne und kann in diesem Fall seine Herkunft durch das schnarrende r schwer verleugnen. Sein Handwerkszeug besteht außer seinen gesunden Gliedmaßen aus einem Gestell, welches ihm erleichtert, größere Lasten zu tragen, und aus einem Kasten mit einem aufgenagelten Aufsatz, der Stiefelsohle entsprechend. Wenn er, wie auf unserer Abbildung, einen Brief zu besorgen hat — ich vermuthe, daß das Billet parfümirt ist —, so hängt er das Gestell hoch an einen Nagel oder schnallt es um den Ständer einer Gaslaterne, und wer inzwischen seiner Dienste bedürfen sollte, weiß, daß er sich zu gedulden hat. Der Mann bekleidet jedenfalls höchst verantwortliche Stellungen; es wird daher nicht verwunderlich erscheinen, wenn er in dritter Linie — und das ist sein Ehrenamt — als Auskunftsbureau fungirt.

In dem höflichen Paris darf man sich allerdings getrost an jedermann um Auskunft wenden, aber hin und wieder wird man sie, namentlich wenn sie von einem Passanten kommt, nicht für absolut richtig nehmen können. Die Vorliebe hat nun, außer dem zuvorkommenden Sergent de ville, den Händler, der geröstete Kastanien verkauft, hingesetzt. Man trifft auf ihn alle hundert Schritt; immer freundlich, immer bereit, den Fremden den richtigen Weg zu weisen, selbst wenn er aus der vollsten Thätigkeit aufgestört wird. Denn da wendet er eifrig, des Rauchs nicht achtend, der ihn rußig macht, die Kastanien auf der heißen Platte seines Herds um und um, und lange noch nach Mitternacht kann man die geröstete Frucht frischweg von dem fast glühenden Eisen kaufen. Sie schmecken nicht übel, diese Kastanien, und sind vermöge ihrer Billigkeit und Nahrhaftigkeit unter der armen Bevölkerung sehr beliebt. Der Standort des Kastanienhändlers ist bescheiden genug die Hälfte des Eingangs zu irgendeinem der unzähligen marchands de vin. Nebenbei bemerkt, ist es viel weniger der Wein als der nervenzerstörende Absynth, dem hier zugesprochen wird, und zwar von den untern Klassen, jenem aufregenden Lieblingsgetränk der Franzosen, das, unmäßig genossen, die unseligsten Folgen nach sich zieht. Leider sind diesem Teufel nicht wenige, selbst der vornehmsten Geister Frankreichs, zum Opfer gefallen.

Solche kleine Ecken der pariser Hauseingänge werden übrigens immer speculativ verwerthet; hier ist es der Flickschuster, dort die Frau, welche die in dünnen Scheibchen geschnittenen Kartoffeln vor aller Welt bratet; in den Arbeitervierteln irgendein anderer Industrieller, der den früh an ihre Arbeit gehenden ein braungefärbtes heißes Wasser unter dem wohltönenden Titel Kaffee verkauft.

Culturgeschichtliche Nachrichten.

Kirche und Schule.

— Der Hauptverein für innere Mission des Königreichs Sachsen feierte am 25. April in Dresden sein zehnjähriges Bestehen. Früh fand im Festsaal des Diakonissenhauses die 11. Generalversammlung des Vereins statt. Den wichtigsten Gegenstand derselben bildete der Vortrag des Bezirksschulinspectors Professor Michael aus Zittau „die innere Mission und die Schule", sowie die darüber sich entspinnende Discussion. Die Versammlung genehmigte schließlich die von Pastor Müller aus Gunewalde vorgeschlagene Resolution: „Die Generalversammlung des Vereins für innere Mission spricht den Wunsch aus, daß die Schule den Aufgaben der innern Mission nicht feindlich und gleichgültig gegenüberstehen, sondern, wenn möglich, sie fördern und mitverrichten möge." Nachmittags fand in der Frauenkirche eine kirchliche Feier statt, wobei Hofprediger Consistorialrath Dr. Kühne einen Ueberblick über die Thätigkeit des Vereins im ersten Jahrzehnt seines Bestehens gab. Die Festpredigt hielt Pastor Dr. Evers aus Leipzig.

— Der geschäftsführende Ausschuß des Deutschen Protestantenvereins hat beschlossen, den Allgemeinen Deutschen Protestantenverein diesmal nach Hildesheim zu berufen.

— Die 2. ordentliche Synode der Provinz Pommern wird auf die Zeit vom 18. bis 31. Mai in Stettin zusammentreten.

Gerichtswesen.

— Der Deutsche Kaiser hat die Begnadigung des Schriftstellers Dr. Mertelmeyer, Redacteurs des berliner „Börsencouriers", verfügt. Dr. Mertelmeyer war wegen Majestätsbeleidigung zu neun Monaten Gefängniß verurtheilt.

— Die päpstliche Encyklika ist zur Veröffentlichung gelangt. Der Papst gedenkt darin der moralischen und materiellen Uebel der Gesellschaft und der Kirche und zählt die Wohlthaten auf, welche das Pontificat der Gesellschaft und der Civilisation erwiesen habe. Die Kirche bekämpfe nicht die Civilisation, indem sie zwischen der christlichen Civilisation und der äußern bürgerlichen Cultur unterschied. Der Papst erneuert die Proteste Pius' IX. gegen die Beseitigung der weltlichen Fürstenwürde des Papstthums und bittet die Fürsten, sich nicht des Beistands der Kirche berauben zu wollen, dessen sie in der gegenwärtigen Epoche so sehr bedürften. Der Papst hofft, daß die von so großen Uebeln heimgesuchte Gesellschaft zur Ergebenheit gegen die Kirche zurückkehren werde.

— Der König von Baiern hat neuerdings wieder in mehrern Fällen, in denen wegen Mords auf Todesstrafe erkannt worden war, letztere in lebenslängliche Zuchthausstrafe umgewandelt.

— Die Voruntersuchung gegen den Engländer Bishop in Berlin ist nunmehr so weit gediehen, daß der Staatsanwaltschaft am Stadtgericht genügendes Material zur Erhebung einer Anklage wider den Verhafteten zu Gebote steht. Von vornherein war Bishop unter dem Verdacht des Landesverraths durch Mittheilung von Festungsplänen und sonstigen wichtigen Nachrichten an eine auswärtige Regierung verhaftet worden. Im Lauf der Voruntersuchung stellte sich heraus, daß er eine Anzahl deutscher Festungen besucht und einige Militärpersonen zu bestechen versucht habe, um irgendwelche Pläne von ihnen zu erlangen. Es ist ihm aber nicht gelungen, in den Besitz von solchen Plänen, Actenstücken oder Mittheilungen zu kommen, deren Veröffentlichung oder Uebermittelung an eine fremde Regierung als Landesverrath zu bestrafen ist. Die Vergehen, welche Bishop zur Last gelegt werden, und auf welche die Anklage voraussichtlich sich beziehen wird, sind Beamtenbestechung, resp. Bestechungsversuch und Aufforderung zum Landesverrath. Die Staatsanwaltschaft beim berliner Stadtgericht hat nunmehr die Anklage wegen Bestechung erhoben, dagegen jedoch noch Abstand genommen, die Bestrafung des Bishop wegen Aufforderung zum Landesverrath zu beantragen, weil infolge der Entweichung des Sergeanten Ehlert das zu einer erfolgreichen Beschuldigung Bishop's der Aufforderung zum Landesverrath nothwendige Beweismittel noch fehlt.

— Im französischen Justizministerium wird an einer größern Gnadenmaßregel für die Verbannten der Commune gearbeitet. Die Gnadencommission schlägt vor, daß allen denjenigen ihre Strafe erlassen werden soll, die vor 1871 keine Verurtheilung in ihren Personalacten hatten und sich nachher gut geführt haben.

— In Rußland sollen fünf Gerichtshöfe für politische Verbrechen errichtet werden, und zwar in St. Petersburg, Moskau, Kiew, Charkow und Odessa.

Gesundheitspflege.

— Der in der Nähe von Gerolstein erbohrte artesische Mineralbrunnen ist gefaßt worden und liefert ein Wasserquantum von 25,000 Ltr. den Tag; es sind Keller und Anlagen erbaut, wo ein lebhafter Wasserversand hat sich entwickelt. Nach chemischer Analyse ist das gerolsteiner Mineralwasser ein stark alkalischer, angenehm schmeckender Säuerling.

— Typhus und Blattern, welche in Konstantinopel zunächst bloß unter den russischen Truppen und den thrazischen Flüchtlingen herrschten, haben sich jetzt über die ganze Stadt und die Vorstädte mit erschreckender Heftigkeit verbreitet.

Naturkunde und Reisen.

— Karl Stangen arrangirt anläßlich der pariser Weltausstellung während der Dauer des Sommers, mit dem Mai beginnend, alle 14 Tage eine Extrafahrt nach Paris. — Die projectirte Stangen'sche Gesellschaftsreise um die Erde, welche acht Monate dauern soll, wird Ende Mai abgehen.

— Die königl. Akademie der Wissenschaften zu Berlin hat in ihrer letzten Gesammtsitzung dem Professor der Zoologie an der Forstakademie Aschaffenburg, Dr. Ludwig Graff, zur Vollendung seiner „Monographie der Turbellarien", beziehungsweise zur Ausführung der hierzu nothwendigen Reisen einen Zuschuß von 600 ℳ bewilligt. Dr. Graff hat sich zunächst auf zwei Monate an die Zoologische Station nach Neapel begeben.

— In Konstantinopel hat am 19. April abends ein ziemlich starkes Erdbeben stattgefunden, welches 15 Secunden währte.

— Ein ziemlich heftiges Erdbeben wurde im Engadin am 14. April abends ¼ vor 8 Uhr in der Richtung von Südosten nach Nordwesten verspürt. 10 Minuten später erfolgte ein zweiter schwächerer Stoß. In Ardez wurden vier Stöße empfunden.

Militär und Marine.

— Der Erlaß des Deutschen Kaisers über die Generalstabsstiftung im Betrag von 300,000 ℳ aus dem Reingewinn des von dem Großen Generalstab redigirten Werks über den letzten deutsch-französischen Krieg ist veröffentlicht worden. Die Stiftung soll: a. im Interesse des Generalstabs der preußischen, bairischen, sächsischen und württembergischen Armee militärwissenschaftliche Zwecke fördern; b. unbemittelten und strebsamen Offizieren und Beamten des Generalstabs der genannten Heere in ihrem Beruf forthelfen und ihnen, bez. ihren Hinterbliebenen bei unverschuldeten Verlusten, Krankheiten und Unglücksfällen zeitweilige Unterstützungen gewähren, auch geeignetenfalls in gleicher Weise solche Personen, die dem Generalstabsdienst ihre Gesundheit geopfert haben, berücksichtigen.

— Das britische Kriegsamt ertheilte dem Vernehmen nach den Befehl, die in Chatam stehenden Infanterieregimenter auf die vollständige Kriegsstärke von 1066 Mann zu bringen. Die Einstellung der mobilisirten Reserven ist beendigt, und die Militärbehörden sind mit dem Ergebniß sehr zufrieden. Es sind nur sehr wenige Lücken geblieben. Im londoner Bezirk haben sich 99 Proc. gestellt, und 97 Proc. haben die neue ärztliche Prüfung zur Befriedigung bestanden. Man muß bedenken, daß dies der erste Versuch einer ernstlichen Mobilmachung der Reserven ist. — Der erste Lord der Admiralität läßt in Plymouth die Indienststellung von fünf gepanzerten Thurmschiffen vorbereiten, die zum Küstenschutz bestimmt sind. Es sind das: Gorgon, Hecate, Hydra, Cyclops und Prince Albert. — Eine Proclamation der Königin verbietet die Ausfuhr von Torpedos und Torpedofahrzeugen sowie von Apparaten zum Werfen brennbarer Stoffe.

— Kapitän zur See Kinderling, Chef des gegenwärtig zusammentretenden deutschen Panzergeschwaders, ist zum Contreadmiral ernannt. — Der feierliche Act der Taufe und des Stapellaufs der neuen Panzercorvette Baiern in Kiel, an dem Reichstag und Bundesrath durch Deputationen theilnehmen werden, wird am 13. Mai stattfinden. — Die Corvette Gazelle ist am 22. April in Gibraltar eingetroffen und hat am 24. die Reise fortgesetzt.

— Die Ausrüstung der russischen Ostseeflotte wird in Kronstadt eifrig betrieben. Das zum Auslaufen bestimmte Geschwader wird aus den Fregatten Peter der Große, Knjas Pojarski, Admiral Spiridow, Admiral Lasarew, Admiral Greigh und Admiral Tschitschagow bestehen.

Handel, Banken, Industrie.

— Die aufgelegten 60 Mill. der 4procentigen preußischen Anleihe übernahm das frühere Consortium und stellt dieselbe zum Curs von 95½ zur Subscription.



— Dem Geschäftsbericht der Leipziger Discontogesellschaft für 1877 ist zu entnehmen, daß die in der Generalversammlung vom 26. October 1876 beschlossene Kapitalsreduction um 3,600,000 ℳ durch Actienrückkauf bewirkt worden ist, und daß sich daher das Kapital zurzeit noch auf 6 Mill. ℳ beziffert. Der durch diesen Actienrückkauf erzielte Gewinn beläuft sich auf 731,328 ℳ. Das Gewinn- und Verlustconto des verflossenen Jahres weist nach Abzug der Handlungsunkosten und des Verlustes auf Effecten 365,620 ℳ auf. Der Verwaltungsrath beantragt, von dieser Summe 261,063 ℳ abzuschreiben, ferner 100,000 ℳ zur Vertheilung einer Dividende von 1⅔ Proc. an die Actionare zu verwenden und den Rest von 4556 ℳ auf neue Rechnung vorzutragen. — Der zum 6. Mai einberufenen ordentlichen Generalversammlung der Baubank Metropole in Berlin folgt eine außerordentliche Generalversammlung, in welcher über die Liquidation der Gesellschaft Beschluß gefaßt werden soll. — In einer dieser Tage abgehaltenen Sitzung der Liquidationscommission der Frankfurter Wechselbank wurde beschlossen, vom 1. Juni ab auf die Actien eine erste Rate in Höhe von 75 Proc. zur Rückzahlung zu bringen. — Der Commissar des Concurses der Ritterschaftlichen Privatbank zeigt an, daß von den gerichtlich anerkannten Forderungen vom 1. Mai ab die erste Rate von 33⅓ Proc. zur Auszahlung gelangen wird.

— In Bezug auf die Einziehung der Einhundert-Marknoten der vormaligen Preußischen Bank hat der Bundesrath beschlossen: 1) Die aufgerufenen Noten können bis zum 1. Juni 1878 nicht blos bei der Reichsbankhauptkasse zu Berlin, sondern auch bei den Zweiganstalten der Reichsbank gegen Baargeld umgetauscht werden; 2) nach dem 1. Juni 1878 erfolgt die Einlösung der aufgerufenen Noten nur noch bei der Reichsbankhauptkasse zu Berlin; 3) die vorstehenden Bestimmungen sind im Lauf des Monats April einmal in den nach §. 30 des Reichsbankstatuts bestimmten Blättern bekannt zu machen.

— Der Zuschlag für die Begebung der österreichischen Goldrente ist für die Rothschild-Creditanstaltsgruppe erfolgt, zu welcher der Wiener Bankverein, die Banque de Paris, Deutsche Bank, Würtembergische Vereinsbank und die Deutsche Vereinsbank in Frankfurt a. M. gehören. Die Gruppe übernimmt die Hälfte des submittirten Goldrentenbetrags fest, die andere Hälfte zum commissionsweisen Verkauf gegen einen facultativen Vorschuß bis zur Höhe des auf die zweite Hälfte entfallenden Betrags. Der Curs, zu welchem die erste Hälfte des submittirten Goldrentenbetrags übernommen wurde, ist 57⅞. An dem Gewinn der commissionsweise zu verkaufenden andern Hälfte ist die Finanzverwaltung zu einem vereinbarten Minimalcurs betheiligt. Die Vorschüsse, welche der Staatsverwaltung bis zu 80 Mill. Fl. zu leisten sind, werden mit 6 Proc. verzinst. Die Weiterbegebung der neuen Titres der Goldrente erfolgt auf dem Weg des freihändigen Verkaufs.

— Die Zahl der Mitglieder der Jury der pariser Weltausstellung für die Preisvertheilung ist von 650 auf 750 vermehrt worden.

— Eine Ausstellung von Erzeugnissen der Gold- und Silberschmiedekunst ist am 15. April in Schwäbisch-Gmünd eröffnet worden; sie umfaßt das ganze Gebiet der Gold- und Silberschmiedekunst, wie sie namentlich in Gmünd vertreten ist, und bringt auch die dazu nöthigen Hülfsmittel zur Anschauung. In hervorragender Weise ist auch die Galvanoplastik vertreten.

Verkehrswesen.

— Die königl. Eisenbahndirection zu Elberfeld ist mit der Anfertigung der Vorarbeiten von Secundärbahnen von Eupen über Montjoie nach Malmedy und von Lindern nach Heinsberg beauftragt worden.

— Die Anwendung von eisernen Schwellen statt der von Holz geschieht bei den deutschen Eisenbahnen immer häufiger. Dem Beispiel der Bergisch-Märkischen Eisenbahn folgend, hatten bereits die Thüringische Eisenbahn, die Main-Weserbahn ꝛc. an Stelle der hölzernen Schwellen eiserne legen lassen. Neuerdings hat man nun auch auf der Lübeck-Büchener Eisenbahn angefangen, Bahnschwellen aus gewalztem Schmiedeeisen zu legen, ebenso sind auf der Strecke Lübeck-Hamburg bereits die neuen eisernen Schwellen streckenweise gelegt.

— Das Telephon hat sich bereits in China Bahn gebrochen, und es bestehen dort schon telephonische Verbindungen von 500 Meilen Länge. Möglicherweise sind die bezopften Bewohner des Himmlischen Reichs dazu berufen, dieses Communicationsmittel zu vervollkommnen, welches für sie wichtiger ist als der Telegraph, dessen sie sich in ihrer Muttersprache nicht bedienen können, weil es ihnen an einem Alphabet fehlt.

— Der projectirte Bau der Eisenbahnlinie in Russisch-Polen von Iwangorod, einer Station der Weichselbahn, über Slomnik, Miechow bis Kenzyce in der Nähe der österreichischen Grenze soll demnächst in Angriff genommen werden. — Der Bau der Bahnlinie Stawropol-Wladikawkas hat die ministerielle Bestätigung erhalten.

— Der Internationale Telegraphencongreß, der im Juni in London stattfinden sollte, ist um ein Jahr verschoben worden.

Landwirthschaft.

— Im Anschluß an den Mitte Mai in Prag stattfindenden Internationalen Landwirthschaftlichen Markt für Thiere, Maschinen und Producte veranstaltet der Landwirthschaftliche Club für Böhmen am 15., 16. und 17. Mai eine Internationale Molkereiausstellung, welche sich auf das gesammte Gebiet des Molkereiwesens (Geräthe, Einrichtungen, Pläne, Hülfsstoffe, Erzeugnisse ꝛc.) erstreckt.

— Zur Vorbereitung des in der Zeit der pariser Weltausstellung dort abzuhaltenden Internationalen Landwirthschaftlichen Congresses hat die Gesellschaft der französischen Landwirthe einen Ausschuß ernannt, an dessen Spitze die Herren Lecouteux und Dampierre stehen. Einladungsschreiben sind an die ersten Agronomen aller Länder ergangen; an die Spitze der Tagesordnung ist die Reblausfrage gestellt worden. Die Herren de la Trehonnais, Gagneur, Vilmorain und de la Valette sind beauftragt, die bedeutendsten englischen und deutschen Werke über Landwirthschaft zu übersetzen.

Sport.

— Bei sehr günstigem Wetter nahm am 22. April das berliner Frühjahrsmeeting auf der Rennbahn zu Hoppegarten seinen Anfang. Das Eröffnungsrennen um den Staatspreis von 1500 ℳ zeigte als Sieger Graf Renard's 3j. br. H. Mein Alter, den Preis von Dahlwitz (Staatspreis 1500 ℳ) gewann Hrn. Springborn's 3j. F.-H. Seeliz, den Staatspreis 3. Klasse (1500 ℳ) Frhr. v. Langen's F.-H. Pitus. Im Vergrößerungs-Handicap (Graditzer Preis 1500 ℳ) starteten 9 Renner, von denen Rittm. Gr. v. Oppersdorff's 4j. schwbr. H. Schnellaufer den Preis davontrug. An der Steeple-chase betheiligten sich 7 Concurrenten; Lieutenant v. Tepper-Laski's 4j. schw. St. Rita schlug ihre 6 Nebenbuhler, unter denen sich auch Hrn. Oehlschläger's Gastgeber befand, aus dem Feld.

— Die wiener Aprilrennen, welche ebenfalls am 22. v. M. begannen, eröffneten auch dort die heurigen Sportfestlichkeiten auf der Freudenau. Im Eröffnungsrennen (Preis 800 Fl.) blieb Hrn. E. v. Blaskovit's bekannte F. St. Kincsem Siegerin, während im Donaurennen sich Graf Henckel's F.-H. Sabinus nach hübschem Kampf den Preis von 1000 Fl. holte. Im Handicap (Preis 800 Fl.) gelangte der 3j. F. H. Dregvar aus dem Henckel'schen Stall zuerst ans Ziel, und im Hurdle-Race (500 Fl.) Graf O. Kinsky's 5j. br. H. Herokes. Den Schluß machte die Steeplechase (1000 Fl.), in welcher Graf Zdenko Kinsky's 4j. br. H. Prinz Gregoire den Sieg gewann. Am zweiten Tag (23. April) blieben folgende Renner Sieger: Im Rennen um den Praterpreis von 800 Fl. Kincsem, im Kriegurennen (1000 Fl.) Graf Paul Festetits' br. St. Wild Rover, im Handicap (1000 Fl.) desselben 5j. br. St. Ergst, im Hürdenrennen (500 Fl.) Graf Z. Kinsky's Prinz Gregoire, in der Tribunen-Steeplechase (1000 Fl.) Graf Tassilo Festetits' jun. a. br. W. The Monk.

Bau- und Bildhauerkunst.

— Dem Prof. Siemering in Berlin ist von seiten des Luther-Denkmalcomités für die Stadt Eisleben die Ausführung des Denkmals zu dem Preis von 30,000 ℳ übertragen worden. Prof. Siemering hat seinen Entwurf nach den Vorschlägen des Comités abgeändert. Das auf dem Marktplatz aufzustellende Standbild wird eine Höhe von 5½ Mtr. (einschließlich des granitenen Sockels) erhalten.

— Die künstlerischen Vorarbeiten für das dresdener Siegesdenkmal, welches neben der Kolossalstatue der Germania aus noch vier Statuen bestehen wird, sind so weit fortgeschritten, daß, im Fall nicht unerwartete Hindernisse eintreten, die Vollendung und Aufstellung des Denkmals im Jahre 1880 zu erwarten sind. Sowol für die Germania als für zwei der andern Statuen befinden sich die vom dresdener Bildhauer Robert Henze gefertigten Modelle bereits in Florenz, um dort in carrarischem Marmor ausgeführt zu werden.

— In London ist endlich das große Standbild des Herzogs von Wellington, an welchem bereits seit 20 Jahren gearbeitet wird, in der St. Paulskathedrale feierlich enthüllt worden. Das Standbild ist in Bronze hergestellt und zeigt den Feldherrn in seinem Herzogsornat. Es ruht auf einem massiven marmornen Sarkophag, aus welchem vier Säulen emporsteigen, die einen reichverzierten Thronhimmel tragen. Auf diesem sind zwei Gruppen bronzener Figuren angebracht. Die hauptsächlichste Gruppe ist eine Allegorie des Muths, welcher die Feigheit niedertritt.

Malerei und vervielfältigende Künste.

— Die Vorbereitungen zur Aufstellung der deutschen Kunstwerke auf der pariser Weltausstellung sind rasch und glücklich beendet worden. Die Decoration des Ausstellungssaals hat der Bildhauer Lorenz Gedon in München besorgt. Insgesammt kommen zur Ausstellung 158 Gemälde und 28 Sculpturen. Davon entfallen auf Berlin 29 Maler mit 43 Bildern, auf Düsseldorf 29 Maler mit 43 Bildern, auf München ebenfalls 29 Maler mit 43 Bildern. Aus der berliner Nationalgalerie sind 26 Gemälde, 3 Sculpturen, aus kaiserl. Privatbesitz 6 Gemälde, aus sonstigem Privatbesitz 90 Gemälde, 7 Sculpturen, aus dem Besitz der Künstler 37 Gemälde, 14 Sculpturen. An illustrirten Prachtwerken deutscher Künstler werden einige 40 Stück ausgelegt, darunter solche von A. Menzel, Benj. Vautier, Beller, Ludw. Richter, Oskar Pletsch, P. Thumann, A. v. Ramberg u. a. m.

— Die diesmalige Jahresausstellung im wiener Künstlerhaus bietet trotz der zahlreichen Betheiligung der dortigen Künstlerschaft an der pariser Ausstellung eine ganz lohnende Bilderschau. Wien ist besonders stark vertreten, indem von den 380 Nummern der Ausstellung nur etwa ein Fünftel auf das Ausland entfällt. Aus München sind 38 Nummern vorhanden, aus Berlin 5, aus Weimar 14, aus Düsseldorf 7, mit Ausschluß einer Aquarellenserie von Edgar Meyer, aus Venedig 8 und aus Paris 4 Kunstwerke. Uebrigens steht die Einsendung noch weiterer Gemälde in Aussicht.

— Die Buch- und Kunsthandlung von Adolf Ackermann in München läßt 25 Originalzeichnungen von Hugo Kauffmann in Lichtdruckreproductionen von Römmler und Jonas in Dresden unter dem Titel „Spießbürger und Vagabunden“ erscheinen.

— Die Verlagshandlung von J. Engelhorn in Stuttgart hat eine Reihe der besten Zeichnungen aus den beiden Prachtwerken „Italien“ und „Schweizerland“ ausgewählt und läßt diese Sammlung, in unveränderlichem Lichtdruck von Schober und Bäckmann reproducirt, unter dem Titel „Handzeichnungen deutscher Meister“ in Lieferungen erscheinen.

Theater und Musik.

— Franz Hedberg's dreiactiges Familiengemälde „Die Töchter des Majors“ wurde am 22. April am dresdener Hoftheater in der Neustadt zum ersten mal vorgeführt, schildert aber durchweg so hausbackene Zustände und Verhältnisse, daß von einem tiefern Interesse der Zuschauer an dieser Neuigkeit nicht die Rede sein kann.

— Im königl. Schauspielhaus in Berlin beginnt in der ersten Hälfte des Monats Mai ein Cyklus von Vorstellungen der Dramen Schiller's; dieselben werden, mit Ausnahme der „Wallenstein-Trilogie“, für welche zwei aufeinanderfolgende Abende bestimmt sind, mit ein- bis zweitägigen Pausen, und zwar an acht Abenden im Schauspielhaus und an zwei Abenden im Opernhaus, stattfinden.

— Im Hoftheater in Hannover gingen letzthin zwei Lustspielneuigkeiten in Scene: „Die Literatenehe“, Lustspiel in 1 Act von Kohlrausch, und „Sein einziges Gedicht“, ein vieractiges Lustspiel von Rudolf Kneisel. In beiden Stücken sind die lyrischen Versuche unberufener Dichter und Dichterinnen Gegenstand des Spotts. Nur das erstgenannte Stück gefiel.

— Im wiener Carl-Theater kam am 21. April Anzengruber's neue Bauernkomödie „'s Jungferngift“ mit gutem Erfolg zur ersten Aufführung.

— Das neue vieractige Lustspiel „Dilettanten“ von Julius Rosen, welches unlängst seine Bühnenprobe in Neuyork nicht vielversprechend bestand, gelangte vor kurzem auch im wiener Stadttheater zur ersten Aufführung. Das wiener Publikum nahm das Stück nicht ungünstig auf, die Kritik aber meint, dieses „Lustspiel“ sei eigentlich nur ein Schwank mit ernsthaften, ja ganz sentimentalen Episoden.

— In Brünn wurde am 27. April die Tragödie „Catilina“ von Johann Pöbal zum ersten mal gegeben und fand einen vollen Erfolg. Der Autor wurde mehrmals gerufen.

— Das leipziger Stadttheater brachte am 29. und 30. April die ersten Aufführungen von Wagner's „Rheingold“ und „Walküre“, denen am 1. und 2. Mai weitere Aufführungen beider Theile der Nibelungen-Tetralogie gefolgt sind. Die Darstellung beider ist als eine durchaus stilvolle im Wagner'schen Sinne zu bezeichnen und schließt sich den bayreuther Aufführungen würdig an. Die äußere Ausstattung entsprach den Vorschriften des Dichter-Componisten. Costüme, Waffen ꝛc. sind genau nach den bayreuther Mustern angefertigt, auch die Decorationen lassen den Einfluß der bekannten scenischen Originalentwürfe vortheilhaft erkennen. Das Publikum zeigte sich empfänglich und dankbar für die trefflichen Leistungen. Directen, Sänger, Kapellmeister und die Leiter der technischen Theile, sie alle mußten wiederholt erscheinen.

— Die Aufführung von Richard Wagner's „Siegfried“, die am 29. April in München stattfinden sollte, mußte verschoben werden, da der Sänger Vogl bei einer letzten Probe der Oper das Unglück hatte, von einem Gerüst zu stürzen und sich Verletzungen am Arm und Fuß zuzuziehen.

— Edmund Kretschmer's Oper „Heinrich der Löwe“ kam am 21. April im kölner Stadttheater mit außerordentlichem Beifall zur Aufführung.

— In Rom erlebte Wagner's „Lohengrin“ am 25. April die erste Aufführung und fand eine, wenn auch nicht begeisterte, so doch gute Aufnahme.

— Beethoven's 9. Symphonie wurde am 18. April in Mailand den Italienern zum ersten mal vorgeführt. Der Eindruck des großartigen Werks war ein gewaltiger; das Publikum gerieth in stürmische Begeisterung.

— Ed. Kreibig, der Leiter des deutschen Landestheaters in Prag, feierte am Ostersonntag sein 40jähriges Jubiläum als Theaterdirector. Die Theaterintendanz widmete ihm eine Adresse und der Theaterintendant Baron Pecke seinerseits einen silbernen Tafelaufsatz, das Bühnenpersonal einen goldenen Lorberkranz, das technische Personal des Theaters einen silbernen Pokal, die Deputation des deutschen Casinos einen Lyberkranz, der deutsche Frauenerwerbverein ein goldenes Theeservice. Auch der Landesausschuß, das czechische Landestheater u. a. m. begrüßten den Jubilar durch Deputationen.

Presse und Buchhandel.

— Die Zahl der in der Hauptstadt des Großherzogthums Luxemburg erscheinenden politischen Blätter hat seit kurzem einen Zuwachs durch ein Organ der gemäßigt liberalen Partei erhalten. Das neue Blatt führt den Titel: „La Gazette du Grand-Duché de Luxembourg“ und will die Regierung unterstützen.

— Durch eine Circularverfügung der Oberverwaltung für Preßangelegenheiten in St. Petersburg ist sämmtlichen Redactionen der bisher censurfreien Blätter unter Androhung einer Strafe von mindestens dreimonatlicher Suspendirung des betreffenden Blatts anbefohlen worden, sich jeglicher Meldungen über Unruhen, Demonstrationen, Excesse, die Affaire Sassulitsch und innere politische Verhältnisse zu enthalten; ebenso ist eine Beurtheilung dieser Fragen untersagt. Zwei Zeitungen sind bereits wegen Besprechung des Sassulitsch-Processes für immer unterdrückt worden.

— Vom 15. April ab erscheint unter dem Titel „Der österreichisch-ungarische Soldatenfreund“ im Verlag von E. Schröder in Teschen halbmonatlich eine neue militärische Zeitschrift.

— Dem Geh. Oberregierungsrath Dr. Ludwig Hahn, Verfasser des eben erschienenen Buchs „Fürst Bismarck“, hat der Kaiser in einem Cabinetsschreiben seine Anerkennung ausgesprochen, ebenso hat der Reichskanzler dem Verfasser seinen Dank in lebhafter Weise kundgegeben. Es ist das in der That ein monumentales Werk, das gegen 2000 Seiten Großoctav zählt. Bei der Auswahl des ungeheuern Materials legte Dr. Hahn die umfassendste Kenntniß der innern und äußern Geschichte Preußens und Deutschlands und eine ungemeine Klarheit und Feinheit des Urtheils dar.

— Der als Germanist und Culturhistoriker bekannte Dr. Alexander Kaufmann in Wertheim ist mit der Verfassung einer „Geschichte der Edelsteine im Alterthum mit Bezug auf Symbolik und Mythologie“ beschäftigt.

— Unter dem Titel „Illustrirtes Theater- und Musiklexikon“ bereitet die Verlagshandlung von O. Spamer in Leipzig ein Unternehmen vor, das, in Lieferungen erscheinend, alles Wissenswerthe aus der Theorie und Praxis der Bühnenkunst und Musik berücksichtigen soll.

— Von dem neuesten Werk des am 26. Februar d. J. in Rom verstorbenen Astronomen und Meteorologen P. Angelo Secchi „Die Sterne; Grundzüge der Astronomie der Fixsterne“ wird demnächst bei F. A. Brockhaus in Leipzig eine mit Abbildungen in Holzschnitt, Lithographie und Farbendruck versehene deutsche Uebersetzung erscheinen. Dieselbe bildet den 34. Band der „Internationalen wissenschaftlichen Bibliothek“.

— Der zweite Theil von Holyoake's „Geschichte der Pioniere von Rochdale“ erscheint binnen kurzem im Verlag von Trübner in London. Es wird darin der Zeitraum von 1858 bis 1878 behandelt. Der erste Theil, welcher in fast alle europäischen Sprachen übersetzt wurde, umfaßte die Jahre 1844 bis 1857. — Macmillan und Co. in London veröffentlichen demnächst die Tagebücher von Sir J. Hooker und J. Ball über die von ihnen im Jahr 1871 unternommene Reise nach Marokko.

— Die französische Akademie hat die 7. Ausgabe ihres Wörterbuchs veröffentlicht. Die erste erschien 1694, die weitern in den Jahren 1718, 1740, 1762, 1798 und 1835. Die neue Ausgabe enthält 2200 Wörter und 25,000 Zeilen mehr als die letzte. Die Akademie sah sich gezwungen, solchen Wörtern wie Telegramm, Steamer, Tunnel u. s. w. das Bürgerrecht zu geben; etwa 300 Wörter sind verschwunden.

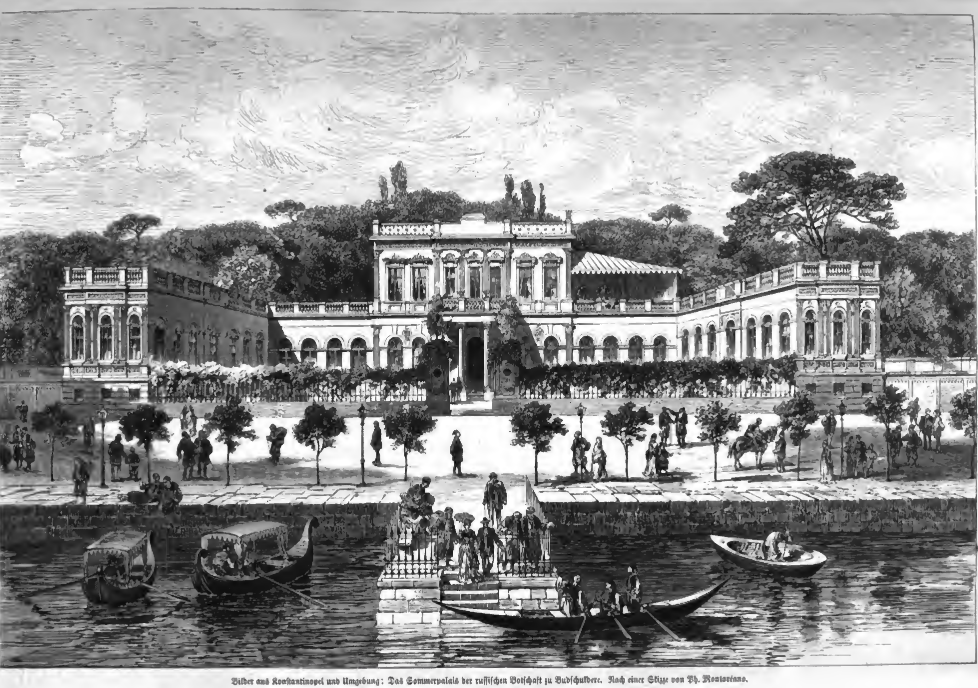
Neuigkeiten vom Büchermarkt.

Eingegangen vom 14. bis 27. April 1878.

Blumenthal, O.: Auf der Mensur. Federkrieg. Leipzig, C. J. Günther.
Bohrer's, W., neuer Automatischer Klavierhandleiter. 3. Ausg. München, J. Aibl.
Büttner, W.: Leitfaden der Kunstgeschichte. Für höhere Lehranstalten und zum Selbstunterricht. Essen, G. D. Bädeker.
Eckstein, E.: Das Hohelied vom deutschen Professor. Humoristische Blätter. Leipzig, R. Eckstein.
Eichengrund, F.: Siebenzig Semester. Eine Studentengeschichte. Hamburg, J. F. Richter.
Gerstel, G.: Schattenbilder. Kurze Erzählungen. Leipzig, O. Mutze.
Grabert, W.: Komische Käuze. Humoresken. Leipzig, A. Krüger.
Hamaker, H. J.: Das internationale Privatrecht, seine Ursachen und Ziele. Deutsch von C. Mühlbrecht. Berlin, Puttkammer u. Mühlbrecht.
Jahrbuch des Oesterreichischen Touristenclubs. 9. Clubjahr. Wien, A. Hölder.
Juristenbrevier. Historia juris civilis. Lehrgedicht in 3 Gesängen von Juris Doctorandus. Hamburg, H. Grüning.
Katechismus der Volkswirthschaftslehre. Herausgegeben vom Deutschen Verein zur Verbreitung gemeinnütziger Kenntnisse in Prag. Selbstverlag.
Kürnberger, F.: Novellen. Berlin, W. Hertz.
Lippert, J.: Die Erdrinde und ihre Bildung. Ebenda.
Lukde, C.: Auf dem Thron. Roman. 2 Bde. Berlin, E. Grosser.
Mahler, J.: Die Sprengtechnik. 2. Aufl. Wien, Lehmann u. Wentzel.
Melena, E.: Gemma oder Tugend und Laster. Novelle. München, G. Franz.
Mühlbrecht, O.: Uebersicht der gesammten staats- und rechtswissenschaftlichen Literatur des Jahrs 1877. 10. Jahrgang. Berlin, Puttkammer u. Mühlbrecht.
Pretzler, H.: Der Staat in sich selbst. Wien, Oesterreichische Rückerstattungsgenossenschaft.
Reitler, M. R.: Der vereinfachte Eisenbahndienst. Studien und Vorschläge zur Verbesserung desselben. Wien, Lehmann u. Wentzel.
Sammlung gemeinverständlicher wissenschaftlicher Vorträge, herausgegeben von Virchow und Holtzendorff. 13. Serie. Hft. 293 und 94. Die Hexenzeit. Von Th. Ruprecht. Hft. 295. Die Satiriker des 16. Jahrhunderts. Von L. Geiger. Berlin, C. Habel.
Schmollis. Illustrirte deutsche Bierzeitung von Studenten und Philistern für Philister und Studenten sämmtlicher Facultäten. Herausgegeben von Marsfelder. 1. Hft. Altenburg, Schmollis-Verlag.
Schücking, L.: Drei Novellen. Leipzig, J. Günther.
Soldatenfreund, der österreichisch-ungarische. Herausgegeben unter Mitwirkung von E. Schröder. 1. Hft. Teschen, C. Prochaska.
Stacke, L.: Abriß der Geschichte der preußischen Monarchie. 3. Aufl. Oldenburg, G. Stalling.
Studentenblätter, deutsche. Organ für Literatur und Kunst. Redigirt von R. Mollich. 3. Jahrg. 1. bis 2. Hft. Leipzig, J. G. Webel.
Trost, R.: Eine Limitathenapsechsle zur Erklärung der Entstehung der Naturkräfte, der Grundstoffe und der Körper. Kassel. In Commission bei R. George in Leipzig.
—— Nachweis der Unmöglichkeit der Kirchhoff'schen Erklärung der Entstehung der dunklen Fraunhofer'schen Linien im Sonnenspectrum. Ebenda.
Zeit- und Streitfragen, deutsche. Flugschriften zur Kenntniß der Gegenwart. In Verbindung mit Gelehrten herausgegeben von Holtzendorff. 7. Jahrgang. Hft. 106 bis 108. Die Besteuerung des Biers. Ein Wort an das Reichskanzleramt. Von G. Tannhof. Berlin, C. Habel.

Gewerbehalle. Organ für den Fortschritt in allen Zweigen der Kunst-Industrie. Unter Mitwirkung redigirt von A. Schill. 5. Liefg.
Klassiker, die, der Malerei. Herausgegeben von F. F. Pratt unter Mitwirkung von O. Eisenmann. 2. Serie. Liefg. 25 und 26. Stuttgart, P. Neff.
Kunst, die, für alle. Sammlung der vorzüglichsten Malerstiche, Radirungen und Formschnitte des 15. bis 18. Jahrhunderts. Herausgegeben von R. G. Gutekunst. Text von L. Weisser. 8. und 9. Liefg. Ebenda.
Rafael's Tapeten im Vatican zu Rom. Nach den Cartons im Kensington-Museum in Lichtdruck. Herausgegeben von L. Koch. Wien, Selbstverlag.

Rasnauss, B.: Album fürstlicher Minnesänger und Liederdichter. Op. 39 bis 42 und Op. 37. Dresden, F. Ries.



Bilder aus Konstantinopel und Umgebung: Das Sommerpalais der russischen Botschaft zu Budschukdere. Nach einer Skizze von Ph. Montoréano.

Amerikanische Skizzen: Stewart's Frauenhotel in Neuyork.

Seehaien im berliner Aquarium. Nach dem Leben gezeichnet von Georg Koch.

Budschukdere.

Budschukdere („soviel wie „großes Thal") ist ein von Konstantinopel aus vielbesuchter Vergnügungsort an der europäischen Küste des Bosporus, nördlich von Pera, und von Galata aus innerhalb fünf Viertelstunden durch das Dampfboot zu erreichen. Zum weitaus größten Theil besteht die Bevölkerung dieser reizenden Ortschaft aus orthodoxen Griechen, neben denen einige Armenier, Juden und Türken eine verschwindende Minderheit bilden. Außer der griechisch-orthodoxen Kirche hat der kleine Ort, dessen Einwohnerzahl im Winter etwa 2500 beträgt und im Sommer die Ziffer von 4000 nicht übersteigt, noch eine armenische sowie eine gregorianische Kirche, ferner eine Synagoge und endlich eine kleine Moschee aufzuweisen. Auch ist hier der Sitz der Quarantäne für den obern Bosporus."

Budschukdere ist ohne Frage derjenige Platz, von wo aus man den Bosporus und das auf ihm herrschende Leben und Treiben am gründlichsten beobachten und kennen lernen kann. Théophile Gautier, der geistreiche französische Publicist, spricht sich in dieser Beziehung folgendermaßen aus: „Budschukdere ist einer der reizendsten Vergnügungsorte in der Welt. Gerade hier buchtet sich die Küste aus, indem sie einen weiten Bogen beschreibt, in welchem sich die Fluten des Meers mit sanftem Wellenschlag brechen. Elegante, villenartige Gebäude, unter denen die Sommerresidenz der kaiserlich russischen Botschaft besonders vortheilhaft ins Auge fällt, umsäumen das Gestade, von dessen Fuß sich anmuthige Hügelketten, die wie das Bett des Bosporus erscheinen, zu beiden Seiten als ein Hintergrund blühender Gärten aufwärts ziehen. Hier besitzen die reichen Handelsherren von Konstantinopel ihre geschmackvollen Landhäuser, die sie allabendlich nach Geschäftsschluß mittels des Dampfboots aufsuchen, um am nächsten Morgen nach der Hauptstadt zurückzukehren. Auf dem Kai von Budschukdere promeniren abends nach Sonnenuntergang schöne Damen, meist Armenierinnen und Griechinnen, in großer Toilette. Die hellen Lichter der Cafés wie der Privathäuser vermischen sich in den Fluten mit dem Silberstreifen des Monds und dem Widerschein der Sterne, und ein mit Wohlgerüchen geschwängerter, alle Creatur erfrischender Hauch durchsäuselt dieses Thal wie ein von der unsichtbaren Hand der Nacht bewegter Fächer."

Die weitaus besuchteste Promenade von Budschukdere ist die große Wiese mit der weithin sichtbaren Gruppe von Jahrhunderte alten Platanen. Diese Bäume, sieben an der Zahl, heißen im Volksmund „Die sieben Brüder" (Yedi-Kardaschi), sind jedoch auch unter dem Namen der „Platanen Gottfried's von Bouillon" bekannt. Die Sage, welche auf diesem Punkt das Heer des ersten Kreuzzugs von 1096 lagern läßt, wird indeß durch keinerlei historische Zeugnisse unterstützt; es wird vielmehr berichtet, daß Gottfried, bevor er sich nach Chalcedonien einschiffte, sein Feldlager zwischen dem Hafen von Kosmidion (im Hintergrund des Goldenen Horns) und St. Phokas (in der Nähe der Propontis) aufschlug, was freilich nicht ausschließt, daß möglicherweise eine Abtheilung jener Kreuzfahrer eines Tags auch in der Gegend von Budschukdere angelangt sein könnte.

Gegen Nordosten grenzt Budschukdere an das Dorf Mezar-Bournou (Kirchhofsspitze), bei welchem Ort ein langgestrecktes Thal beginnt, welches — immer in nördlicher Richtung — zu einer Reihe von Quellen führt. Sie heißen: Fondouk-Sou (Haselbuschquelle), Kestané-Sou (Kastanienquelle), Hunkar-Sou (Sultansquelle) und Djor-Djor-Sou (Grillenquelle). Zu diesen Quellen, die sich terrassenförmig eine über die andere erheben, begaben sich in frühern Zeiten mit Vorliebe die Sultane, um sich hier nach längerm Spaziergang zu erholen und zu erfrischen. Noch jetzt fehlt es hier, namentlich zur Sommerszeit, keineswegs an Besuchern. Besonders die das kleinbürgerliche Element vertretenden Armenier finden sich hier mit ihren meist sehr zahlreichen Familien ein, verspeisen die mitgebrachte kalte Küche und verbringen hier häufig den ganzen Tag mit dem beliebten Kaffeetrinken, wozu sie das krystallklare Wasser dieser in ganz Konstantinopel berühmten Quellen benutzen.

Die hier geschilderten Quellen entspringen in den Bergen, die sich unmittelbar hinter dem Sommerpalais der russischen Botschaft erheben. Dieses Gebäude liegt, mit der Hauptfronte nach Westen, am Bosporus, von dem es nur durch einen hübschen Kai von etwa 18 Mtr. Breite getrennt ist, und wurde vor etwa fünfzig Jahren auf einem vom Sultan geschenkten Platz erbaut und vor etwa achtzehn Jahren von Grund aus renovirt. Wegen der durch die Nähe des Meers bedingten Bodenfeuchtigkeit wurde der Bau zum größten Theil in Holz ausgeführt. Seine Façade ist vorwiegend im Stil der italienischen Renaissance gehalten, und wennschon die Linien dieses Stils dem Beschauer nicht in vollkommener Reinheit entgegentreten, so macht das Ganze nichtsdestoweniger einen bedeutenden Eindruck. Der Plan des Palais zeigt die Hufeisenform. Ringsum ziehen sich Terrassen und ein wundervoller, amphitheatralisch aufsteigender Park, durch den man auf ein die entzückendste Aussicht gewährendes Plateau gelangt. Die für die Benutzung des Botschaftspersonals bestimmten Nebengebäude, Reit- und Schießbahnen, Ställe u. s. w. befinden sich hier und da zerstreut theils im Park, theils am Quai; längs des letztern hat das Botschaftshotel, einschließlich der hier gelegenen Dependenzen, eine Länge von etwa 200 Mtr. Ueberhaupt nimmt das in Rede stehende Gebäude, welches ziemlich genau im Mittelpunkt von Budschukdere liegt, den größten und schönsten Platz im ganzen Ort ein.

Wie schon bemerkt, geht die Hauptfronte des Palais nach dem Bosporus, und man erblickt von ihren Fenstern aus den berühmten Riesenberg (türkisch Joucha-Dagh, d. h. der Berg Josua's), welcher als der höchste Berg der asiatischen Seite dieser Meerenge bekannt ist; seine Höhe beläuft sich auf ungefähr 180 Mtr. über dem Meeresspiegel. Der Fuß dieses Bergs läuft in zwei Vorgebirge aus: Das Madjiar-Bournou (d. i. ungarisches Cap) nördlich, welches mit dem Vorgebirge Argyronion des Alterthums identisch zu sein scheint, und das Selve-Bournou, das Vorgebirge Actorechon der Alten, südlich, beide voneinander getrennt durch die kleine Bai von Umour-Yéri, die dem Golf von Budschukdere gegenüberliegt.

Während des Krimkriegs war das oben beschriebene russische Botschaftspalais (damals noch das alte) von den Türken in ein Hospital verwandelt worden. Jedenfalls die Befürchtung, daß während des jüngstbeendigten Kriegs etwas ähnliches geschehen dürfte, veranlaßte die russische Regierung, unmittelbar nach Ausbruch der Feindseligkeiten die betreffenden russischen Kronbauten dem deutschen Schutz zu unterstellen und deren Bewohnung durch den Botschafter des Deutschen Reichs zu beantragen. Da das neue deutsche Botschaftspalais damals noch nicht vollendet war, nahm die deutsche Regierung dieses Anerbieten an, und Prinz Reuß bezog die Villa zu Anfang Juni vorigen Jahrs. Unmittelbar vor dem Palais ankerten die beiden deutschen Stationskanonenboote Pomerania und Komet. Die innere Einrichtung der Villa ist einfach, aber von ausgesuchtem Comfort. Große und luftige Räume, wie sie das Klima für die Sommermonate erfordert, sind vorherrschend; im untern Vestibül wird allsonntäglich Gottesdienst abgehalten.

Daß Großfürst Nikolaus bei seiner erstmaligen Anwesenheit in Konstantinopel auch das in vollem Frühlingsschmuck prangende Budschukdere besuchte, ist schon in einer frühern Nummer berichtet worden.

Amerikanische Skizzen.

Stewart's Frauenhotel in Newyork.

Am 3. April d. J. ist endlich das von Alexander T. Stewart, dem vor etwa zwei Jahren verstorbenen Millionär und Handelsfürsten, dessen Biographie wir in Nr. 1718 der „Illustr. Zeitung" veröffentlichten, gegründete Hotel für arbeitende Frauen (Working-Women's Hotel) der Benutzung des Publikums übergeben worden. Verschiedene Umstände trugen dazu bei, daß der Bau und die Vollendung dieses Riesenhotels ungefähr neun Jahre in Anspruch nahmen. Als A. T. Stewart starb, waren die Außentheile des Gebäudes nahezu vollendet, aber im Innern war noch viel zu thun, sodaß die Witwe und der Testamentsvollstrecker, Richter Hilton, volle Arbeit hatten, das Ganze in diesem Frühjahr fertig zu stellen.

Der gewaltige Eisen- und Steinpalast, welcher nach dem Plan des jüngst verstorbenen Baumeisters John Kellum im prächtigem Renaissancestil aufgeführt ist, liegt an der vierten Avenue zwischen der 32. und 33. Straße, ist acht Stockwerke hoch und kostet, alles in allem gerechnet, 3,700,000 Doll. Der Haupteingang mit einem schönen korinthischen Portal befindet sich an der 61 Mtr. langen Frontseite, der 4. Avenue gegenüber, die beiden Seitenfaçaden des von drei Straßen umsäumten Baus messen 63 Mtr. Die Farbe des Gebäudes ist perlgrau, nur das untere Stockwerk ist dunkelbraun gefärbt, die Säulen aber sind röthlich wie schottischer Granit. Das ein offenes Viereck bildende Gebäude umschließt einen mosaikartig mit Marmor gepflasterten, unbedeckten Hof, in dessen Mitte ein Springbrunnen seine Wasserstrahlen 12½ Mtr. hoch emportreibt. Um die Fontaine herum gruppiren sich verschiedene schön gepflegte Blumenbeete, die von Spaziergängen durchschnitten sind. Große und geschmackvolle, aus Paris bezogene Broncecandelaber gießen am Abend, wenn es dunkel geworden, ein magisches Licht über das Ganze aus.

Ein mächtiges Vestibül führt in das Doppelcomptoir des Hotels. Dem Eingang gegenüber erhebt sich eine breite eiserne Haupttreppe, und außer vier bequemen Seitentreppen vermitteln fünf große Dampfaufzüge oder Elevatoren den Zugang zu den obern Stockwerken. Das Hotel enthält 502 Zimmer für Fremde oder Gäste, von denen 115 große zweifensterige Zimmer sind, zu 12 Doll. pro Person für Miethe und Kost die Woche; 31 Räume sind etwas kleiner, aber auch noch zweifensterig zu 10 Doll. die Woche (1 Person), dann folgen 353 schmale einfensterige Zimmer zu 7 Doll. die Woche für eine Person oder 6 Doll. à Person, wenn zwei die letztern zusammen bewohnen. Der niedrigste Preis für wöchentliche Miethe und Kost beläuft sich mithin auf 6 Doll. Es liegt auf der Hand, daß die eigentlich dürftigen und armen Arbeiterinnen von vornherein von der Benutzung des Stewart'schen Frauenhotels so gut wie gar keinen Gebrauch machen können, denn wer die newyorker Verhältnisse und Zustände nur annähernd kennt, der weiß, daß nur wenige Handarbeiterinnen und Ladenmädchen 6 Doll. die Woche über verdienen. Wenn aber zwei Personen ein Zimmer theilen, so sind sie nach amerikanischer Sitte gezwungen, beide in einem und demselben Bett zu schlafen. Während also die für geringen Lohn arbeitenden Fabrikmädchen von dem Prachthotel ausgeschlossen und nach wie vor auf elende Miethskasernen angewiesen sind, ist den bemittelten und besser besoldeten Arbeiterinnen, die ohnehin im Stand sind, sich eine gesundere Wohnung zu miethen, allerdings ein verhältnißmäßig comfortables Unterkommen durch die Stewart'sche Gründung dargeboten. Allein auch für diese letztere Klasse von Arbeiterinnen bringt die Benutzung des Hotels manche lästige Beschränkungen mit sich. Es ist nämlich durch die Bestimmungen der Hausordnung verboten, daß eine Insassin, gleichgültig ob sie sich dauernd oder vorübergehend in dem Hotel aufhält, einen Hund oder eine Katze oder ein anderes Lieblingsthier bei sich hat, selbst ein Canarienvogel oder ein Zeisig ist von diesem Verbot nicht ausgenommen. Auch dürfen in keinem Zimmer Kleidungsstücke gewaschen werden; ebensowenig darf von den Mietherinnen außer dem gelieferten Mobiliar ein anderes Möbelstück mitgebracht werden. Am schwersten aber wird die Bestimmung für ein amerikanisches Mädchen oder eine Frau sein, daß es ihr nicht erlaubt ist, eine Nähmaschine oder ein anderes größeres Arbeitswerkzeug mit sich auf ihr Zimmer zu nehmen. Besucher oder Besucherinnen dürfen die Schwelle der gemietheten Zimmer nicht übertreten, es sei denn mit einstimmiger Bewilligung sämmtlicher Insassinnen. Da nun aber die Zahl der letztern möglicherweise mehr als 700 betragen kann, so ist jeder Besuch so gut wie gänzlich untersagt. Ueber die Zulassung der Mietherinnen, welche alle mit guten Zeugnissen oder Empfehlungen versehen sein und nachweisen müssen, wo und in welchem Geschäft sie thätig sind, entscheidet der Vorstand des Instituts, der auch ermächtigt ist, jede Bewohnerin nach eigenem Ermessen zu jeder Zeit fortzuschicken.

Die vorstehend genannten Hausordnungsregeln enthalten theilweise sicherlich lästige Beschränkungen der persönlichen Freiheit; aber hiervon abgesehen, bietet die sonstige Einrichtung des Frauenhotels den Bewohnerinnen desselben auch so vielen Comfort und so große Annehmlichkeiten und Vortheile, wie dies vielleicht kein anderes Institut ähnlicher Art in der Alten und Neuen Welt zu thun vermag. Zunächst ist das ganze Gebäude vollkommen feuerfest, denn dasselbe ist, die Thüren, die Fensterrahmen und die Fußboden einiger Stockwerke ausgenommen, nur aus Eisen und Stein zusammengesetzt. Sämmtliche Zimmer sind gut, zum großen Theil elegant möblirt, namentlich gilt dies von den großen Salons oder Parlours. Der prachtvoll eingerichtete Hauptspeisesaal ist sehr geräumig und befindet sich im ersten Stock, das Geschirr und Service bestehen aus feinem Porzellan und Silber, die Tischbedeckung ist Damast, der Fußboden aus Marmorquadern zusammengesetzt. Noch glänzender als der Hauptspeisesaal ist der ebenso große, im zweiten Stockwerk gelegene Saal ausgestattet, der zum Wohngebrauch und geselligen Zusammenkommen der Hotelbewohnerinnen bestimmt ist. Ein kostbarer Teppich bedeckt den ganzen Fußboden, die Tische, Stühle und Spiegel sind schön geformt und von feinster Arbeit, die Sophas, Lehnsessel und Chaiselongues weisen meist seidene Plüschpolsterung auf, riesige Vasen und theuere Gemälde, der Privatsammlung des verstorbenen A. T. Stewart entnommen, tragen zur Verschönerung des Ganzen bei, auch an Marmorbüsten, Elfenbeinschnitzereien und andern werthvollen Kunstsachen fehlt es nicht. Aber auch die kleinen einfensterigen Wohnungsräume sind nicht übel eingerichtet; dort findet man ebenfalls schöne Teppiche, ein Bett mit Sprungfedermatratze, einen Tisch mit Marmorplatte, zwei Rohrstühle, einen Kleiderschrank, einen Waschapparat mit kaltem und warmem Wasser u.

An der Spitze des Küchenwesens steht ein gewisser Edward Schelcher, der die letzten drei Jahre der Oberkoch in dem ersten Hotel des bekannten Badeorts Saratoga Springs war. Das Menu gleicht dem eines Gasthofs erster Klasse. Die Speisestunden sind in folgender Weise festgesetzt: erstes Frühstück (breakfast) von 6½ bis 9 Uhr morgens, zweites Frühstück oder Lunch von 12 bis 2 Uhr, Mittagsessen von 5 bis 8 Uhr abends. Das Frühstück kostet 35, der Lunch 25 und das Mittagsessen 50 Cts. Für treffliche Baderäume ist hinlänglich gesorgt. Das Kellergeschoß enthält große Waschküchen, Trockenzimmer und Plätträume sowie eine ungeheuere Kofferhalle und zwei riesige Patentöfen für die Bäckerei. Auch das nöthige Gas zum Erleuchten der Zimmer wird im Hotel selbst bereitet. Das Hotel wird um 11½ Uhr nachts geschlossen, auch wird um diese Zeit das Gaslicht in den Zimmern ausgelöscht. Extragasverbrauch muß besonders bezahlt werden.

Auch für geistige Nahrung und Pflege ist durch Einrichtung eines Bibliothekzimmers Sorge getragen worden. Dieses Zimmer, welches im dritten Stockwerk liegt, ist ebenfalls elegant und zweckdienlich ausgestattet; es befanden sich dort bei Eröffnung des Hotels schon eine Büchersammlung von 2500 Bänden und eine große Anzahl von Zeitschriften und Zeitungen.

Die Zeit muß nun lehren, ob das Institut des Stewart'schen Frauenhotels in der That die Hoffnungen erfüllen wird, welche man vielseitig darauf gesetzt hat, oder nicht. Bei vielen Vorzügen, welche dasselbe unzweifelhaft aufweist, lassen sich doch gewisse Mängel nicht übersehen; hierher gehört namentlich, wie bereits angedeutet, der beklagenswerthe Umstand, daß wirklich arme Arbeiterinnen in dem Prachthotel keinen Zutritt und keinerlei Hülfe erhalten können.

Rudolf Doehn.

Die Seehasen im berliner Aquarium.

G. S. In Nr. 1807 (16. Februar 1878) brachten wir Bild und Beschreibung des Tintenfisches (Octopus vulgaris), eines Vertreters der Kopfweichthiere, und wiesen auf die eigenthümlichen, an den Fangarmen befindlichen Saugwarzen hin, mit denen sich dieser Polyp an harten Gegenständen festschraubt. Heute führen wir unsern Lesern einen seltenen Fisch vor, der mit wenigen seiner Artgenossen dieselbe Eigenschaft besitzt: den Seehasen, „Lump" (Cyclopterus lumpus), einen in die Familie der Scheibenbäuche (Discoboli) gehörenden Fisch, von denen sich augenblicklich eine große Anzahl in den verschiedensten Becken des berliner Aquariums tummelt. Der seltsam geformte, vierschrötige „Lump" erreicht die Länge von 60 Cmtr. und eine Dicke von 15 Cmtr. Die schuppenlose, mit drei Reihen knochiger Auswüchse versehene Oberhaut schillert in den verschiedenartigsten Farben; während der Rücken mit seinem graubraunen Höcker fast kameelartig erscheint, erglänzt die Bauchseite in den reizendsten grünblauen Schattirungen. Der fast kugelförmige Kopf mit den aufgeworfenen fleischigen Lippen, den weit auseinanderstehenden beweglichen Augen und den weitumsäumten Nasenlöchern geben dem Thier ein unheimliches Aussehen. Das Merkwürdigste an dem Seehasen ist die durch Verwachsung der Bauchflossen gebildete Saugscheibe, ein Organ, welches nur noch bei dem Ansauger (Lepadogaster bimaculatus), der Seeschnecke (Fisch) (Liparis vulgaris) und dem Kopfsauger (Echeneis naucrates) nachzuweisen ist. Mit den runden Warzen dieser Scheibe, die nach Art der Schröpfköpfe wirken, saugen sie sich an Felsstücken, Schiffen und größern Wasserthieren fest; die Ursache, weshalb sie dies thun, ist noch keineswegs genügend erklärt. Wenn sie mit Schiffen, an denen sie festsitzen, größere Seereisen unternehmen, so wurde ihre ungenügende Schwimmfähigkeit als Grund angeführt. Nach den im berliner Aquarium gemachten Beobachtungen ist der Seehase durchaus kein schlechter Schwimmer. Er übertrifft vielmehr hinsichtlich seiner Behendigkeit alle Genossen. Die in dem Vordergrund unsers Bildes befindlichen Seehasen haben sich an Felsstücken und Steinen festgesaugt, das kleinere Exemplar sitzt mit seinem Scheibenbauch an der Glasscheibe des Beckens und läßt die Bauart dieses eigenthümlichen Organs deutlich erkennen.*) In dieser Lage verharren die „Lumpe" stunden- und tagelang, und es gewährt einen überraschenden Anblick, wenn sie sich auf den höchsten Felspartien kopfüber oder kopfunter festschrauben und nur ein leises fächerähnliches Bewegen der Brustflossen erkennen lassen. Dieses traumhafte Wesen macht aber gewöhnlich einer Streit- und Kampflust Platz, die dem Namen Seehasen nur wenig entspricht. Wüthend stürzt sich der Cyclopterus auf den viel stärkern Hecht, verfolgt unaufhörlich den Dorsch und stößt mit erstaunlicher Routine den langsam dahinstelzenden Hummer einen Abhang hinunter. Während der Fütterung geberdet er sich raubfischähnlich und entreißt seinem Gegner den noch halb aus dem Maul heraushängenden Wurm. Das Fleisch dieses in allen nördlichen Meeren, namentlich in der Nord- und Ostsee vielfach vorkommenden Fisches ist nicht sonderlich geschätzt, bei den Isländern gilt es jedoch, nachdem es einige Tage in Salzwasser gelegen, als Leckerbissen. Der Seehund stellt ihm mit Vorliebe nach, muß ihn aber vor der Verspeisung sorgfältig schälen.

Wir erwähnen schließlich ein Thier gleichen Namens, den in die Ordnung der Gastropoda (Schnecken) gehörigen Seehasen, Giftkuttel, an einigen Küstenstrecken Englands Seekuh genannt (Aplysia depilans). Die Eigenschaft depilans, haarscheerend, soll diese Schnecke von einer scharfen Absonderung haben; dieses Gift, mit dem sogar, wie vielfach berichtet wird, Nero und Domitian vergiftet sind, hat sich indeß nach neuern Untersuchungen als durchaus unschädlich erwiesen. Plinius kennt den Seehasen unter dem Namen Lepus marinus; derselbe spielte in den Zaubergeschichten der römischen Kaiserzeit eine nicht unbedeutende Rolle.

*) Es ist berechnet worden, daß eine Kraft von 37 Kilogr. erforderlich wäre, um einen nur 13 Cmtr. langen Seehasen von dem betreffenden Gegenstand loszureißen; selbst todte Fische sitzen noch so fest, daß sie nur schwer abzulösen sind.

Witterungsnachrichten.

Die Stadt Hennef im Regierungsbezirk Köln und die Umgebung derselben wurden am 21. April von einem schweren Gewitter mit Hagelschlag, welches über zwei Stunden andauerte, heimgesucht. Die Schlossen haben besonders die im herrlichsten Blütenschmuck prangenden Obstgärten arg zugerichtet.

Ueber Wien entlud sich am 22. April um 4 Uhr nachmittags ein recht sommerliches Gewitter mit Regen, das von Südost her über die Stadt zog.

Ein furchtbarer Sturm mit Hagel und Regen hat am 20. April große Verheerungen an der biscayischen Küste angerichtet. Morgens waren bei schönem Wetter viele Fischerboote ausgelaufen; nach dem plötzlich ausgebrochenen Unwetter, das nur eine Stunde dauerte, ist ein großer Theil nicht zurückgekehrt. In Suances, Santander und Laredo fehlen 20 Boote und 130 Leute; die zwei kleinen biscayischen Hafenorte Bermeo und el Ancora haben 10 Boote und 150 Mann verloren; an der Küste von Guipuzcoa — in Deva, Onderroa, Guetaria, Zarauz — werden 30 Boote mit ihrer Bemannung vermißt.

Auf Tahiti hat am 7. Februar ein entsetzlicher Orkan gewüthet, infolge dessen 130 Menschen den Tod fanden und viel Eigenthum zerstört ward.

Himmelserscheinungen.

Planetenephemeride.

Bezogen auf den Meridian von Berlin.

Monatstag	Gerade Aufsteigung	Abweichung vom Aequator + nördl. − südl.	Meridiandurchgang	Aufgang	Untergang	Entfernung von der Erde in Mill. Kilometr.
			Mercur.			
1. Mai	3h 1m	+15° 56'	0h 29m N.	4h 39m V.	8h 10m N.	86
11. „	3 45	16 39	11 29 V.	4 5	6 53	83
21. „	2 59	12 1	10 43	3 35	5 51	93
31. „	2 56	+13 6	10 23	3 6	5 35	116
			Venus.			
1. Mai	23h 42m	−2° 52'	9h 5m V.	3h 15m V.	2h 55m N.	102
11. „	0 21	+0 21	9 9	2 56	3 30	114
21. „	0 59	4 16	9 3	2 37	3 50	126
31. „	1 40	+9 6	9 4	2 18	3 50	137
			Mars.			
1. Mai	5h 47m	+24° 31'	2h 10m N.	6h 26m V.	11h 40m N.	299
11. „	6 14	24 21	2 44	6 26	11 30	321
21. „	6 42	24 23	2 46	6 16	11 10	341
31. „	7 9	+23 57	2 34	6 9	10 59	350
			Jupiter.			
1. Mai	20h 25m	−19° 5'	5h 53m V.	1h 21m V.	10h 25m V.	732
11. „	20 27	18 54	5 21	1 1	9 39	714
21. „	20 30	18 55	4 43	0 26	9 1	691
31. „	20 29	−19 59	4 3	11 45 N.	8 26	670
			Saturn.			
1. Mai	23h 59m	−2° 23'	9h 22m V.	2h 33m V.	3h 11m N.	1532
11. „	0 0	2 1	8 46	2 53	2 30	1516
21. „	0 0	1 47	8 10	2 13	2 3	1493
31. „	0 6	−1 26	7 33	1 37	1 29	1471
			Uranus.			
1. Mai	9h 31m	+13° 49'	3h 15m N.	11h 56m V.	2h 34m V.	2693
11. „	9 32	13 37	2 36	11 17	1 54	2709
21. „	9 32	13 41	1 56	10 38	1 16	2723
31. „	9 33	+13 40	1 19	10 40	0 35	2737

Culmination des Polarsterns.

1. Mai	untere Culmination nachm.	10h 34m 22s
11. „	„ „ „	9 55 6
21. „	„ „ „	9 15 56
31. „	„ „ „	8 36 43

Mond in Erdnähe am 16. Mai früh 1 Uhr, Entfernung von der Erde 363,450 Kilomtr.

Mond in Erdferne am 25. Mai abends 10 Uhr, Entfernung von der Erde 404,640 Kilomtr.

Der Mond ist in Conjunction mit

Mercur	am 3. Mai.	Jupiter	am 21. Mai.
β im Stier	„ 5. „	Saturn	„ 26. „
Mars	„ 6. „	Venus	„ 28. „
Uranus	„ 10. „	Mercur	„ 30. „
Antares	„ 17. „		

Mercur ist in unterer Conjunction mit der Sonne und vor der Sonnenscheibe am 6., in Sonnenferne am 17. Mai.

Venus ist in größter westlicher Ausweichung (46° 7') am 2., in Sonnenferne am 30. Mai.

Uranus ist in Quadratur mit der Sonne am 16. Mai.

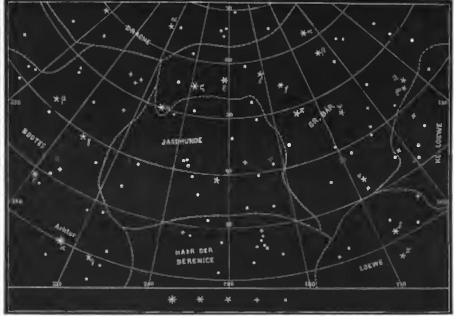
Sichtbarkeit der Planeten.

Mercur ist nicht zu sehen; am 6. Mai geht er vor der Sonnenscheibe vorüber (s. vorige Nr.). Der Eintritt ist mit einem Fernrohre in Europa sichtbar. — Venus steht im Sternbild der Fische und erscheint früh um 3 Uhr über dem Osthorizont, am 6. Mai steht sie etwas über 1 Grad nördlich vom Saturn. — Mars ist rechtläufig, er steht auf der Grenze der Sternbilder Stier und Zwillinge und verschwindet nachts gegen 11 Uhr am Nordwesthorizont. — Jupiter befindet sich in rechtläufiger Bewegung im Sternbild des Steinbocks und ist früh bald nach 1 Uhr zu sehen. — Saturn ist rechtläufig im Sternbild der Fische und geht früh kurz nach 3 Uhr auf. — Uranus, im Sternbild des Löwen, wird am 4. Mai rechtläufig; obgleich er noch bis Mitternacht am Westhimmel bleibt, wird er doch für das bloße Auge wegen der langen Dämmerung nicht mehr sichtbar sein.

Stellung der Jupitersteabanten im astronomischen Fernrohr, früh 3 Uhr 34 Min.

Mai	West		Ost
3.	4 3	○	1
6.	4 1	○	2 3
7.	4	○	2 1 3
8.	3 1 4	○	2
9.	3	○ 1	2
10.	3	○	2 1
11.	3 1/2	○	4

Hinter der Jupiterscheibe sind: der 2. Mond am 5., der 2. Mond am 9., der 1. Mond am 10.



Theil des gestirnten Himmels zwischen 150 Grad bis 230 Grad gerader Aufsteigung und 20 Grad bis 70 Grad nördlicher Abweichung zur Zeit der Culmination des Sterns ε im Großen Bären, abends 10 Uhr.

Bekanntmachungen.

Orden.

I. Königreich Baiern.

2. Der Ritterorden vom Heiligen Georg.



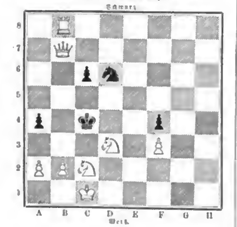
Dieser Orden wurde unter dem weitschichtigern Namen des Ordens „der Beschützer des heiligen Ritters und Märtyrers Georg und der unbefleckten Empfängniß der Jungfrau Maria“ vom Kurfürsten Karl Albrecht von Baiern (dem spätern Kaiser Karl VII.) am 29. März 1729 gestiftet und, nachdem Papst Benedict XIII. die ihm notificirte Absicht dieser Stiftung durch eine vom 18. März d. J. datirte besondere Bulle gutgeheißen, am 24. April d. J. feierlich ins Leben gerufen. Man hat dem neuen Orden ein historisches Relief zu geben versucht durch die Behauptung, daß derselbe eigentlich bereits im Jahr 1100 in einem Kreuzzug, an dem die bairischen Herzoge Welf I., Eckart II., Otto III. und Otto IV. theilgenommen, gestiftet und durch Kaiser Max I. während des Türkenkriegs 1494 schon einmal erneuert worden sei, allein den Beweis dafür ist man schuldig geblieben. Die Geschichte kennt keinen bairischen St. Georgs-Ritterorden in der Zeit der Kreuzzüge. Kurfürst Karl Theodor bestätigte den Orden 1778 als pfalz-bairischen, und neuerdings bestätigte ihn König Ludwig II. von Baiern d. d. 17. April und 4. Juli 1871. Zweck des Ordens ist die Vertheidigung des katholischen Glaubens und Ausübung von Werken der Barmherzigkeit. Der Orden besteht aus einem Großmeister, dem regierenden König, einem Großprior, einem Prinzen des königl. Hauses (der Kronprinz muß 18, die andern Prinzen müssen 21 Jahre alt sein), 6 Capitular-Großcomthuren, 12 Capitularcomthuren (neben denen noch Ehren-Großcomthure und Ehrencomthure) und den Rittern, deren Zahl unbeschränkt ist. Die Ordenscandidaten haben 16 Ahnen und noch je einen adeligen Ahnen im 5. Grad der beiderseitigen directen Linien (16 Ahnen gehen nur bis zum 4. Grad) und endlich einen während dreier Jahrhunderte ununterbrochenen adeligen Besitzstand ihres Geschlechts nachzuweisen.

Die Hauptdecoration ist das vorstehend abgebildete goldene Kreuz, achtspitzig, mit goldenen Kugeln besetzt, auf einer Seite roth emaillirt mit weißer Einfassung und einem lorbeerumrahmten goldenen Medaillon in der Mitte, auf welchem St. Georg zu Pferd mit dem Lindwurm erscheint, auf der andern blau emaillirt mit weißer Einfassung und einem weiß eingefaßten goldenen Medaillon, auf dem die Jungfrau Maria mit dem Jesusknaben, auf dem Halbmond stehend, abgebildet ist. Die Winkel des Kreuzes, das an einer goldenen Löwenkopfagraffe hängt, sind durch blaue, weiß eingefaßte Rauten ausgefüllt, auf denen die Anfangsbuchstaben der Ordensdevise stehen: „Justus Ut Palma Florebit.“ Das Ordensband ist blaugewässert und weiß eingefaßt. Die Ritter aller Klassen tragen außerdem auf der linken Brust einen blauen, silbern eingefaßten, achtspitzigen Stern (richtiger auch als Kreuz zu bezeichnen), mit einem silbernen, rothbekreuzten Medaillon in der Mitte und vier kleinern Spitzen in den Winkeln des großen Kreuzes, die aus je zwei blauen und zwei silbernen Rauten bestehen. Die große Ordenskette besteht aus drei miteinander abwechselnden Gliedern, deren erstes ein goldenes, längliches Viereck ist mit je einer Sylbe der Ordensdevise, seitlich von Königskronen, oben und unten von rothemaillirten Flammen eingefaßt, deren zweites aus golden umrahmten zwei Rauten übereinander besteht, deren jede wiederum mit zwei blauen und zwei silbernen Rauten bezeichnet ist, deren drittes eine von zwei goldenen Löwen gehaltene silberne, mit goldenem Reichsapfel besetzte Säule bildet. Der eine Löwe hält immer außerdem ein Schwert, der andere eine Fackel.

Schach.

Aufgabe № 1634.

Weiß zieht an und setzt mit dem zweiten Zug Matt.
Von Karl Kondelík in Prag.



Auflösungen.

№ 1627.
Von F. Hofmann.

Weiß.	Schwarz.
1) S. C 2 — E 1	1) K. E 5 — F 4
2) S. D 3 — F 2 †	2) Beliebig
3) S. E 1 — D 3 †.	

Zieht Schwarz 1) S. C 5, so folgt 2) T. D 4 : †, oder 1) L. F 3, dann 2) T. B 5 †, oder 1) beliebig, 2) T. C 3 † u. s. w.

Eingesendet von J. Lenich in Kulmbach, Café Pick in Chemnitz, A. Söffing in Güstrow, Wellanke, Rosbücher in Hamm, A. Kleinpaul in Altona, Krull in Goslar, L. Zinnögger in Linz, C. Schulze in Berlin, P. Jüngen in Mittweida, W. Arnold in Frankfurt a. M., Kraser in Dillingen, Th. v. Stronskowski in München, C. Flügel in Prenzlau, A. Beer in Budapest, Ch. Osterleger in Brody, W. L. Koch in Bremen, O. Mugdan in Breslau, C. Skirnar in Prag, C. Schortow in Potsdam, G. Sieden, W. Lindemann in Heiligenhafen, F. Reindel in Kempten, F. Voß in Kassel, W. Gosfter in Lyon, A. Paulus in Zwickau, Rada Kaltnovic in Pancsova, J. Karels in Prag, P. Dietrich, H. Kühn in Licher, Schachclub in Ellwangen, G. Rudnyánszky in Budapest, A. Herlweg in Mülheim, F. Witt in Potsdam, J. Paul in Schönberg.

Daß diese Aufgabe ein vierfaches Damenopfer enthält, verdient besonders hervorgehoben zu werden.

Briefwechsel.

W. C. in Lyon. — Inbetreff der „Deutschen Schachzeitung“ wollen Sie sich direct an die Verlagshandlung derselben, Veit u. Comp. in Leipzig, wenden.

A. B. in Budapest. — M. Lange's „Handbuch der Schachaufgaben“ bei Veit u. Comp. erschienen, dürfte Ihren Wünschen vollständig entsprechen.

L. in Waldenburg. — Sämmtliche Regeln des Schachspiels finden Sie in Portius' „Katechismus der Schachspielkunst“, 7. Aufl.

Hotel in Apolda. — Im „Patt“ hat keiner der beiden Spieler verloren; die Partie bleibt unentschieden.

R. K. in Prag. — Nr. 18 und 15 sehr gehaltvoll; in Nr. 22 in 4 Zügen ist der Auflösung ungenügend, auch 1) T. A 1 †, 2) T. D 4 u. s. w. möglich.

T. in Kassel. — In Nr. 1 der erste Zug viel zu schön; Nr. 2 gestattet 1) L. A 3 †, 2. T. F 4, 3) S. D 4, auch fehlt in der Auflösung 2) L. E 8, 3) L. B 2, L. C 6.

F. H. in München. — Nr. 1 werden wir veröffentlichen, Nr. 2 ist gut erfunden, jedoch beide Aufstellungen, deren erstere jedenfalls vorzuziehen, sind incorrect, a) wegen 1. S. C 4 :, 2. C 1 †, 2) T. C 4 :, b) durch 1) T. E 2, T. B 5 :, 2) S. C 2 u. s. w.

R. B. in Leipzig, E. B. in Baden, P. in St., A. M. in Berlin, W. M. in Teplitz, M. C. in Budapest, Schachfreund in G. — Wir danken für die Zusendungen, haben jedoch keine Verwendung.

Th. v. St. in München. — Eine dreizügige Aufgabe, die nach allen Zügen des Schwarzen 14 Mattgebote zuläßt, indeß nur 6 verschiedene Mattzüge des Weißen enthält, die kein weiteres Interesse darbieten. Inbetreff der achtzügigen Studie wollen Sie in v. Bilguer's Handbuch des Schachspiels das Endspiel mit Thurm gegen Springer Nr. 3 (Kolli) vergleichen.

„Riviola“ in Livorno. — Einen Austausch müssen wir dankend ablehnen.

Polytechnische Mittheilungen.

Die patentirte künstliche Glucke, eine Vorrichtung zur Aufzucht von Geflügel von R. Koppe-Friedenau. — Auf der letzten Geflügelausstellung der Cypria in Berlin wurde ein Apparat wegen seiner weittragenden Bedeutung und Originalität mit dem ersten goldenen Preis ausgezeichnet. Es ist die sogenannte künstliche Glucke, eine Vorrichtung, die, wie ausdrücklich constatirt werden muß, nicht das künstliche Ausbrüten*) bezweckt, sondern die viel schwierigere Aufgabe löst, in unserm nordischen Klima Geflügel ohne Mutterhenne groß zu ziehen. Ohne uns auf weitläufige Auseinandersetzungen über den wirthschaftlichen Nutzen der künstlichen Brut einzulassen, verweisen wir auf die allbekannte Thatsache, daß ein gutes Huhn im Jahr 120 bis 150 Eier legt, davon aber unter günstigen Umständen nicht mehr als 30 bis 32 auszubrüten vermag, und daß es natürlich vortheilhafter ist, aus den übrigbleibenden 90 bis 120 Eiern junge Hühner zu erzeugen, als die Eier als solche zu verwerthen. Wenn es nun bisjetzt gelang, ohne große Schwierigkeit die Bruthenne zu substituiren, so fehlte doch der dem Ei entschlüpften Brut die sorgende und pflegende Mutter. Hühnerzüchter wissen sehr wohl, daß bei schlechtem Sommerwetter in unserm Klima selbst mit der natürlichen Mutter manches Küchlein (meist an Erkältungs- resp. Lungenkrankheiten) zu Grunde geht; ohne dieselbe ist der Procentsatz der sterbenden Thierchen im Sommer ein bedeutend größerer; aber im Winter ohne Mutterhenne Brut aufzuziehen, galt allgemein für ein ebenso schwieriges wie kostspieliges Unternehmen. Durch die Erfindung der künstlichen Glucke, hier also Pflegerin, ist aber jetzt rationellen Züchtern und Liebhabern, welche die Hühnerzucht in unserm ungünstigen Klima mit Erfolg betreiben wollen, die Möglichkeit gegeben, zu jeder Jahreszeit mit vollständiger Sicherheit Geflügel (in- oder ausländisches) groß zu ziehen, resp. kranken Thieren geeignete Pflege angedeihen zu lassen. Die Hauptprincipien, nach welchen der Apparat arbeitet, sind: Zuführung frischer Luft, Erwärmung der Küchlein, wie bei der Mutter, von oben, resp. von der Seite und kalter Fußboden. In Bezug auf letzteres, befremdend erscheinendes Moment sei bemerkt, daß, wie Versuche ergeben haben, geheizter Boden den jungen Thierchen entschieden nachtheilig wäre. Wir geben in nachfolgendem eine Beschreibung der Koppe'schen Erfindung. Der Apparat wird leicht verständlich, wenn man denselben mit einer von drei Seiten geschlossenen, mit einem Dach und vorn mit verschiebbaren Fenstern versehenen Verkaufsbude vergleicht, deren Wände nebst dem Dach erwärmt sind, von welcher aber der (hoher und niedrig legbare) Fußboden kalt bleibt. Die Erwärmung der künstlichen Glucke geschieht durch heißes Wasser, welches sich in der Doppelwandung und in dem Dach befindet. a der Fig. 1, 2 und 5 ist die höchste Stelle der aus Weißblech gearbeiteten Glucke und dient als Einguß des Wassers. Durch die Wandungen, rechts, links und hinten gehen die Luft- oder Ventilationsröhren, die mit beweglichen Klappen zum Oeffnen und Schließen versehen sind. Auf der Zeichnung unter den Buchstaben b c bezeichnet die im Wasserraum i liegenden Heizungsröhren, die es ermöglichen, denselben schnell und gleichmäßig (35 + ° R.) zu erwärmen. Die Scheiben d sind zum Schieben eingerichtet und an dem hintern Raum der Maschine zum Schutz der entwickelten Lampenwärme angebracht und verhindern das Einströmen von Wind und Regen und dadurch das Auslöschen der Lampe. Ebensolche Scheiben befinden sich an dem vordern Theil des Apparats (bei Fig. 2 weggelassen, bei Fig. 6 mit d' d' angedeutet). Dieselben werden geschlossen, um die kalte (Nacht-) Luft abzuhalten, wenn die Thiere schlafen, oder um kranken Thieren überhaupt das Auslaufen zu wehren. Beide Räume sind leicht durch die Scheiben zu beobachten. Der Hahn e dient dazu, falls der schnellem Temperaturwechsel das Wasser durch unvorsichtige Heizung über Blutwärme erwärmt ist, dasselbe abzulassen. f bezeichnet den Boden, auf welchen Sand geschüttet wird; derselbe ruht auf den Leisten g und kann je nach der Größe der Thiere höher und tiefer gelegt werden. Fig. 6 zeigt den Apparat mit einem Vorhof; dieser kann beliebige Länge haben, er ist von Holz und mit Decke und Seitenwänden (desgl. eine Thür) aus Draht versehen, sein Boden hat natürlich dieselbe Höhe wie f und ist ebenfalls versetzbar. k bedeutet die zum Heizen nöthige Petroleumlampe, die ev. durch eine Gasflamme ersetzt werden kann. Wir übergehen die Art der Fütterung &c. der Thiere und verweisen zum Schluß auf die Thatsache, daß der Gründer R. Koppe in Friedenau, eine auf dem Gebiet der Geflügelzucht anerkannte Autorität, viele Hunderte in- und ausländischer Hühner (die entweder künstlich oder auf natürlichem Weg ausgebrütet waren) mit dem beschriebenen patentirten und preisgekrönten Apparat großgezogen hat. Interessenten verweisen auf wir eine von dem Verfasser R. Koppe zu beziehende Broschüre: „Die künstliche Glucke“. Die Maschine selbst befindet sich seit Schluß der Cypria-Ausstellung in dem Castan'schen Panopticum in Berlin (Passage) in voller Thätigkeit. Der Preis beträgt incl. Vorhof 150 M., der Apparat läßt sich indeß in jeder Größe herstellen.

*) Wir haben in Nr. 1798 der „Illustr. Ztg.“ Beschreibung und Abbildung des besten und neusten Brutapparats (Baumeyer-Grünhaldt'sches System) gebracht.

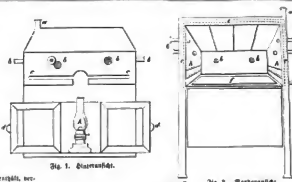


Fig. 1. Hinteransicht. Fig. 2. Vorderansicht.

Fig. 3. Seitenansicht. Fig. 4. Deckel.

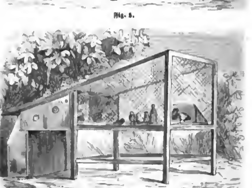


Fig. 5.

Fig. 6.

R. Koppe's patentirte künstliche Glucke, eine Vorrichtung zur Aufzucht von Geflügel.

Briefwechsel.

B. Kr. in Eßlingen. — Wir rathen Ihnen einen Versuch mit A. Horster's deutschen Handelsfedern an, welche in zwei Formen, einer größern für Buchführung und einer kleinern für Correspondenz, und in drei Sorten, spitz, mittelspitz und stumpf, von August Horster's Verlag in Stuttgart für den Preis von 2 M. 60 Pf. per Gros zu beziehen sind.

R. A. in Wittenberg. — Lassen Sie sich von Lenz in Frankfurt a. M., Zeil 28, einen Aufrechter (Preis 3 M. und 2 M. 50 Pf.) kommen, mit welchem sich das Kaffen eines jeden gummirten Gegenstands auf rasche und bequeme Art bewerkstelligen läßt. Eine Abbildung des Gegenstands finden Sie in dem Inseratentheil der Nr. 1817 unsers Blatts.

Illustrirte Zeitung.



Nr. 1819.] Erscheint jeden Sonnabend. Leipzig, 11. Mai 1878. Vierteljährl. Abonnementspreis 6 Mark. [LXX. Band.

Ostsee-Elisabeth-Bad, Niendorf.

Anerkannt kräftigstes Ostseebad. Klimatischer Kurort.

Brunnen- und Molkenkuren. Warme See- und Kräuter-Bäder. Großer Kurgarten am Meer. Herrliche Waldpromenaden. Logis billigst. Pension Mk. 5. — Kinder und Dienerschaft Mk. 3 pr. Tag. — 12 Seebäder Mk. 3. Eröffnung der Saison am 1. Juni. Bis 15. Juni und nach 15. September bedeutende Preisermäßigung. Täglich directe Dampfbootverbindung mit Lübeck, ½-stündige Entfernung. Badearzt. Prospecte gratis durch die Annoncen-Expedition von Adolf Steiner in Hamburg und **Die Bade-Direction.** 736

Prag. — Hotel Stadt Wien.

Dieses in unmittelbarer Nähe der Bahnhöfe, der Post und des Hauptzollamtes gelegene Hotel, ganz renovirt und comfortabel eingerichtet, wird dem geehrten reisenden Publikum bestens empfohlen. Vorzügliche Küche, gute Getränke, sorgfältige Bedienung und billige Preise. Auch ist ein eleganter Sommergarten ganz neu hergerichtet. 732

Josef Franta, Hotelbesitzer.

Bad Reinerz.

Klimatischer Gebirgs-Curort, Brunnen-, Molken- und Bade-Anstalt, in der Grafschaft Glatz, preuß. Schlesien. Saison-Eröffnung am 5. Mai.

Angezeigt gegen Katarrhe aller Schleimhäute, Kehlkopfleiden, Anämische Tuberkulose, Lungen-Emphysem, Bronchektasie, Krankheiten des Blutes: Blutmangel, Bleichsucht u. s. w., sowie der [illegible] und Frauenkrankheiten, welche daraus entstehen, Folgezustände nach schweren und fieberhaften Krankheiten und Wochenbetten, nervöse und allgemeine Schwäche, Neuralgien, Chlorose, Rheumatismus, exsudative Gicht.

Empfohlen für Reconvalescenten und schwächliche Personen, sowie als angenehmer durch seine reizenden Berglandschaften bekannter Sommeraufenthalt. 530

Bad Salzschlirf.

(H. 62910) 704

Station der Gießen-Fuldaer Eisenbahn.

Altbewährte Heilquellen. Kohlensäurereiche Kochsalztrinkquellen mit Jod-, Brom- und Lithiongehalt (Bonifacius und Kinderbrunnen) und mit starkem Eisengehalt (Tempelbrunnen), sowie eisenhaltige alkalisch muriatische Schwefelquelle (Schwefelbrunnen). — Kohlensäurereichste Soolbäder. — Musterhafte Badeeinrichtungen nach Schwarz'scher Methode. — Localdouchen, Sitzbäder etc. — Kräftige, nervenstärkende Wald- und Bergluft in geschützter Lage und schöner Gegend. Ausgedehnte Anlagen; geräumiges Curhaus. — Comfortable Wohnungen. Eröffnung der Saison 15. Mai. Dirigirender Arzt: Dr. Löwe. — Mineralwasser, Wohnungen, Broschüren etc. besorgt die

Brunnen- und Badeverwaltung zu Salzschlirf.

Soolbad Salzungen in Thüringen.

Eröffnung der Bäder und der wegen ihrer günstigen Wirkungen auf Krankheiten der Respirationsorgane bekannten Inhalationen den 20. Mai. (H. 01576) 618

Nähere Auskunft ertheilt **Die Bade-Direction.**

Curort Teplitz in Böhmen,

4 Stunden von Prag und Dresden entfernt.

Seit Jahrhunderten bekannte und berühmte heiße alkalisch-salinische Thermen (21—40° R.)

Curgebrauch ununterbrochen während des ganzen Jahres.

Die Sommersaison beginnt am 1. Mai.

Curort ersten Ranges mit großartigen, nach den neuesten Principien errichteten Badeanstalten. Neben den mineralischen auch ganze und partielle Moorbäder. Douchen. Eigene Mineral-Trinkquellen. Alle fremden Mineralwässer durch städtische Regie in frischester Füllung unter sanitätsbehördlicher Controle. Molken, Ziegenmilch.

Hervorragend durch seine ausgezeichnete Wirkung gegen Gicht, Rheumatismus, Lähmungen, [illegible] und Geschwüre, Neuralgien und andere Nervenkrankheiten, beginnende Rückenmarksleiden; zumal aber von glänzendem Erfolg bei den Nachkrankheiten aus Schuß- und Hiebwunden, nach Knochenbrüchen, bei Gelenksteifigkeiten und Verkrümmungen.

Reizende völlig geschützte Lage in weitem ganz von Bergen umrahmten Thale. Mildes gleichmäßiges Klima. Großartige Park- und Gartenanlagen. Meilenlange Promenadenwege durch Gebirgs-Hochwald. Concerte des städtischen Curorchesters, Reunionen, Theater mit Opernvorstellungen etc. Cursalon, Leseanstalt. Kirchen und Bethäuser mehrerer Confessionen. Zwei Bahnhöfe. Große Hotels.

Allen Ansprüchen genügende Unterkunft gewähren das herrliche Kaiserbad, das Steinbad und das Stadtbad sowie zahlreiche Logis der Privathäuser.

Frequenz des Jahres 1877 in Teplitz-Schönau: 23,086 Fremde.

Alle Auskünfte über den Curort ertheilt und Wohnungsbestellungen besorgt unentgeltlich und bereitwilligst der 534

Magistrat Teplitz.

Curort Teplitz-Schönau.

Das vereinigte Fürstenbad-Herrenhaus (drei Curhäuser) in Teplitz, am Curgarten, und das Neubad (zwei Gebäude) in Schönau enthalten 50 Badezellen der Mineralquellen und 200 comfortabel eingerichtete Zimmer für Curgäste, zu Wochenpreisen von 6 Fl. ö. W. aufwärts. Wohnung und Bad in diesen Curhäusern bietet, nebst Bequemlichkeit, sicheren Schutz vor Erkältung beim Verlassen des Bades. Wohnungsbestellung ist zu richten

„An die Verwaltung des Herrenhauses in Teplitz, Böhmen.“

Hotel & Pension Fürst

auf dem

Uetliberg bei Zürich,

mit der Dr. Wiel'schen Heilanstalt.

Eröffnet mit Anfang Mai.

Das Curhaus auf dem Scheitel des Uetlibergs (bekanntlich einer der schönsten Punkte der Schweiz) ist mit der Stadt Zürich durch eine Eisenbahn verbunden; ebenso besteht eine eigene Post- und Telegraphenverbindung.

Der geschmackvolle Neubau zeichnet sich durch seine comfortable Einrichtung vor ähnlichen Etablissements aus; er enthält außer den eleganten Gesellschaftssälen (Speise-, Billard-, Damen-, Conversations- und Bibliothek-Salon) 150 Fremdenzimmer verschiedener Klassen. Am elegantesten sind die 8, für sich ganz abgeschlossenen Familienappartements, von denen jedes aus einem Salon, Boudoir, Schlafzimmer und Bedientenzimmer u. s. w. besteht.

Zum Hotel gehört noch die Restauration Uto-Kulm, deren Säle und Veranden über 1000 Personen zu fassen vermögen.

Verschiedene Momente tragen dazu bei, beide Etablissements nicht nur zu einem reizenden Sommeraufenthalt für Gesunde zu machen, sondern auch zu einer trefflichen städtischen Curstation für Magenkranke, Bleichsüchtige, Nerven- und Lungenleidende.

Für die ärztlichen Curgäste ist jetzt eine besondere Küche eingerichtet, welche unter der Oberaufsicht des Herrn Dr. Wiel steht; alle Speisen werden genau nach dessen Kochbuch (4. Auflage 1876) zubereitet. Für die Milchcuren wird auf dem zum Besitzthum gehörigen Weiden eine eigene Kuhheerde gehalten.

Der Pensionspreis beträgt 3 bis 15 Frs., je nach Wahl der Zimmer (Service und Bougies inbegriffen).

Der Pensionspreis für die ärztlichen Curgäste kann nicht im Voraus festgesetzt werden, er richtet sich lediglich nach der Verordnung des Herrn Dr. Wiel.

Vorherige Anfragen unbedingt nöthig — die ärztlichen sind zu richten an Herrn Dr. Wiel in Zürich, die wirthschaftlichen an das Hotel & Pension Fürst auf dem Uetliberg bei Zürich. (H. 2333 Z.) 706

Wien. — Hotel Höller.

Bellariastraße — Burggasse 2. 842

Beste Route nach England.

Die Dampfschiffe der Great Eastern-Bahn gehen täglich mit Ausnahme der Sonntage um 2 Uhr 30 Min. Nachmittags von Rotterdam nach Harwich und jeden Montag, Mittwoch und Freitag um 1 Uhr Nachmittags von Antwerpen nach Harwich ab, im Anschluß an einen Expreßzug, der die Reisenden sofort nach Ankunft der Boote nach London befördert. 693

Passagiere und Güter werden zu sehr niedrigen Preisen von allen größern Städten des Continents direct nach England befördert. — Wegen weiterer Informationen wende man sich an **C. A. Oswald**, Generalagent, Domhof 12, **Köln.**

Bad Nenndorf.

Station der Hannover-Altenbekener Bahn unweit Haste der Hannoverischen Staatsbahn.

Schwefelbad ersten Ranges,

das kräftigste Deutschlands, und **Soolbad.** Indicirt bei: Gicht, Rheumatismus, manchen Lähmungen und Neuralgien, chron. Hautkrankheiten, Lues, Metallvergiftungen, Hämorrhoiden, Katarrhen — namentlich specifischen — Frauenleiden, Skrofeln.

Die zur Aufnahme der Curgäste vorhandenen sechs großen königlichen Logirhäuser, inmitten der besonders schönen Parkanlagen, unmittelbar an den Curanlagen und Badehäusern, haben circa 300 Zimmer, comfortabel eingerichtet, mit sehr guten Betten.

Preise mäßig. Saison 15. Mai bis 15. September.

Meine Omnibusse, mit meiner Firma versehen — worauf gefälligst zu achten — und Bestellung Equipagen — stehen bei jedem Zuge auf den resp. Bahnhöfen. 735

Wohnungsbestellungen erbittet

C. A. Manzel,

Pächter der königlichen Logirhäuser.

Teplitz (Böhmen),

Hotel London (I. Ranges),

nächst der Stadtbäder und des Schloßgartens, schöner Hotelgarten; deutsche, englische, französische und russische Zeitungen; civile Preise. 201 **Trotha jun.**



Dr. med. Dock's mildwirkendes Magenmittel gegen 203

Magenkrampf,

Verdauungsschwäche etc., dessen Heilkraft seit mehr denn 30 Jahren von Laien und Aerzten als vorzüglich anerkannt, wird jedem an genannter Krankheit Leidenden bestens empfohlen. Unbehagl. Gefühl, Völle nach Genuß von Speisen und Getränken, Stuhlträgheit, lästige Blähungen, Kopfweh, saures Aufstoßen, unregelmäßiger Stuhl, später Druck in der Herzgrube, reizbare Gemüthsstimmung, sowie Abnehmen etc. sind Zeichen des Magenkrampfs etc.

Ganze Flasche (für 4 Wochen) 18 ℳ

Halbe Flasche (für 2 Wochen) 9 ℳ

Broschüre gratis und franco nur allein zu beziehen durch den Apotheker **Dock's** in **Harpstedt bei Bremen.** (H 0117)

Das seit 30 Jahren mit großem Erfolg angewendete! (H 10101) 334

Chinesische Haarfärbemittel

von Rothe & Co. in Berlin, à Fl. 2 ℳ 50 ₰, halbe 1 ℳ 25 ₰, färbt sofort echt in Blond, Braun u. Schwarz, übertrifft alles bisher Dagewesene.

Ferner

Enthaarungsmittel,

Flasche 2 ℳ 50 ₰, zur Entfernung der Haare, wo man solche nicht gern wünscht, im Zeitraum von 15 Min. ohne jed. Schmerz und Nachtheil der Haut. Echt zu beziehen durch alle renommirten Parfümerie- und Droguenwaarenhandlungen sowie durch die Erfinder Rothe & Co. in Berlin, SW., Commandantenstraße 13, frühere Scharrnstr. 12. Depositäre aus der Parfümerie-, Kurzwaaren- und Friseurbranche werden bei hoher Provision gesucht.



(B. 1492) 355

Pronations-Bruchband

mit federnder Pelotte.

Patentirt im Deutschen Reich und in allen civilisirten Staaten. Dieses neue, von Aerzten als vorzüglich anerkannte Bruchband übt einen vollkommen sichern Schluß aus, ist bei jedem Unterleibsbruch anwendbar und trägt sich am bequemsten von allen bisherigen Bandagen. 669

Heinrich Loewy, Berlin, Dorotheenstr. 92, gepr. Bandagist, königl. Hoflieferant.

Neu! 636 (B. 2827)

Der Tourist im Couvert.

1 Couvert aus Segeltuch, elegant ausgeführt, als Reisetasche zu gebrauchen, enthält: 1 Reisemantel aus gutem Stoff zur Schonung der Garderobe; 1 Reisemütze von demselben Stoff. Das Praktischste in diesem Genre. Für das reisende Publikum sowie für Landwirthe sehr zu empfehlen und für den billigen Preis II. Qual. 20 ℳ, I. Qual. 25 ℳ durch Nachn. oder Eins. d. Betrags allein zu beziehen von

Adolf Cohnheim, Halberstadt.

N.B. Bei Bestell. bitte Angabe d. Brust- u. Leibweite, ganze Länge, Aermellänge, Kopfweite.

Zauber-Apparate

mit genauer Anleitung, die jedem ohne alle Vorkenntnisse ermöglicht, die überraschendsten Zauberkünste auszuführen und dadurch selbst eine größere Gesellschaft vortrefflich zu unterhalten. (H. [illegible]) 706

Illustrirte Preislisten gratis und franco.

Wilh. Bethge, Magdeburg.

Passagier-Dampfschiffahrt.

Stettin-Kopenhagen-Gothenburg.

Postdampfer „Aarhuus“ Kapitän Cuent.

von Stettin	jeden	Dienstag	2 Uhr	Nachmittags
„ Kopenhagen-Gothenburg	„	Donnerstag	5 „	„
„ Gothenburg-Kopenhagen	„	Freitag	8 „	„
„ Kopenhagen-Stettin . .	„	Sonnabend	8 „	„

nach Kopenhagen I. Kajüte ℳ 11,50, II. Kajüte ℳ 9,00, Deck ℳ 0,75, Gothenburg I „ „ 37,00, II. „ „ 18,00, „ „ 13,50, Hin- und Retourbillets, gültig für die ganze Saison mit 25 Proc. Rabatt.

Stettin-Kopenhagen-Bergen-Drontheim.

S. D. Arcturus, Ulf, Axelhuus, Bergenhuus

von Stettin	jeden	Freitag 12 Uhr Mittags.
„ Kopenhagen	„	Mittwoch Vormittags.
„ Bergen	„	Montag „
Ankunft in Drontheim	„	Dienstag Abends.
retour von Drontheim	jeden	Donnerstag Abend.
„ „ Bergen	„	Dienstag Abend.
„ „ Kopenhagen	„	Montag Mittag.
Ankunft in Stettin	„	Dienstag Vormittag.

Kopenhagen-Gothenburg-Christiania.

Postdampfer „Christiania“

von Mitte April bis Anfang Mai

von Kopenhagen	jeden	Mittwoch	8 Uhr	Vormittags.
„ Gothenburg-Christiania	„	„	8 „	Abends.
„ Christiania retour	„	Sonnabend	2 „	Nachmittags.
„ Gothenburg-Kopenhagen	„	Sonntag	8 „	Morgens.

von Anfang Juni bis ultimo August

von Kopenhagen	jeden	Montag und Freitag	9 Uhr	Vormittags.
„ Gothenburg-Christiania	„	„ „	8 „	Abends.
„ Christiania retour . .	„	Dienstag „ Sonnabend	8 „	Nachmittags.
„ Gothenburg-Kopenhagen	„	Mittwoch „ Sonntag	8 „	Morgens.

Ferner Dampfboote Seiskab in Kopenhagen. Preschwitzki & Hofrichter in Stettin.

Niederländ.-Amerikanische Dampfschiffahrts-Gesellschaft.

Regelmäßige Postverbindung

Rotterdam — Newyork.

Passagepreise: Erste Kajüte 335 ℳ, zweite Kajüte 200 ℳ und 170 ℳ, Zwischendeck 90 ℳ

Nähere Auskunft ertheilt die Direction in Rotterdam und ihre Agenten in Deutschland.

Das natürliche

Friedrichshaller Bitterwasser

„gehört durch seinen Kochsalz-, Chlormagnesium- und Bromgehalt zu den wirksamsten Europas, und ich halte diese Mineralquelle für einen wahren Schatz, dessen hoher Werth von jedem anerkannt werden muß, der durch den Gebrauch die trefflichen Wirkungen des Wassers kennen gelernt hat.“

Prof. Dr. von Liebig.

„ist ein gelegentlich eröffnendes und die Verdauung verbesserndes Mittel unter allen das beste.“

Prof. Thompson, London.

„seine Wirkung ist eine mildere, auch bei längerm Gebrauch weniger erschöpfende, und demnach nachhaltigere.“

Geheimr. Prof. Dr. Frerichs, Berlin.

Bewährt und zuverlässig wirkend ist es bei: Verstopfung, Trägheit der Verdauung, Blähsucht, Verschleimung, Hämorrhoiden, chronischen Magen- und Darmkatarrhen, Frauenkrankheiten, Gicht, Blutwallungen, trüber Gemüthsstimmung, Unreinigkeiten des Blutes und der Haut etc.

Frische Füllung in allen Mineralwasser-Handlungen und Apotheken.

Brunnen-Direction: C. Oppel & Co. in Friedrichshall bei Hildburghausen.

Mattoni's

Gießhübler,

der reinste alkalische Sauerbrunn,

in Krankheiten der Athmungs- und Verdauungsorgane, wie als Getränk zu allen Tageszeiten ärztlicherseits bestens empfohlen.

Heinrich Mattoni, Karlsbad.

Depot in allen Mineralwasserhandlungen und Apotheken.

Menthin

à Flasche 1 ℳ.

Vorzügliches Hausmittel gegen nervösen Kopfschmerz, Verdauungsstörungen, Katarrh und Durchfall, Migräne und Schlaflosigkeit, üblen Geschmack im Munde etc.

Ausführliche Gebrauchsanweisung gratis. — Zu beziehen durch alle Apotheken. —

Generaldepot für das Deutsche Reich

R. H. Paulcke, Engel-Apotheke, Leipzig.

Durch alle Buchhandlungen zu beziehen:

Fleckles, Karlsbad.

Historisch-topogr.-naturhist.-medicinisches Handbuch mit einer vollständigen Diätetik. Dritte Auflage. Nebst Promenadenplan. 2 ℳ 40 ₰, geb. 3 ℳ

Funk, Bad Elster

in Sachsen. Rathgeber für Badegäste und Touristen. Mit einem Plan und einer Karte der Umgegend von Elster. 1 ℳ

Michaelis, Das rationelle Reisen

und die Gebirgsluft als Heilmittel, mit besonderer Berücksichtigung von Partenkirchen und Umgegend. Mit einer Uebersichtskarte. 1 ℳ

Führer durch Dresden

und die Sächsische Schweiz. Mit vielen Illustrationen sowie einem Plan von Dresden, einer Karte: die Sächsisch-böhmische Schweiz und zwei Routenkärtchen. Dreizehnte Auflage. 1 ℳ 50 ₰.

Dresden, im Mai 1878. **C. C. Meinhold & Söhne.**

In Denicke's Verlag in Berlin, W, Derfflingerstraße 21a, erschien:

Bäder und Badecuren

von **Dr. S. Hahn**, Badearzt in Bad Elster.

Preis 1 ℳ 50 ₰.

Diese Schrift, aus der Feder eines auf dem balneologischen Gebiet vortheilhaft bekannten Arztes, zeichnet sich durch klare, sachliche Darstellung aus und berücksichtigt besonders die während des Curgebrauchs zu beobachtende Diätetik. 730



Illustrirte Zeitung.

Abonnementsbedingungen.
Durch den Buchhandel bezogen:
Vierteljährlich für 13 Nummern . 6 Mark.
Halbjährlich für 26 Nummern (1 Bd.) 12 Mark.
Jährlich für 52 Nummern (2 Bände) 24 Mark.
Direct unter Kreuzband
von der Expedition der Illustrirten Zeitung bezogen beträgt das vierteljährliche Abonnement innerhalb des deutsch-österreichischen Postvereins bei frankirter Zusendung 7 Mark 50 Pf.
Es kann jederzeit ein Abonnement eingetreten werden, nur werden die im Laufe des Quartals bis dahin erschienenen Nummern nachgeliefert.

Bestellungen auf die Illustrirte Zeitung
werden von
allen deutschen Buch- und Kunsthandlungen des In- und Auslands
sowie von
allen Postämtern und Zeitungsexpeditionen in Deutschland und Oesterreich-Ungarn
angenommen; auch übernimmt
die Expedition der Illustrirten Zeitung in Leipzig
selbst die directe und regelmäßige Versendung franco per Post nach allen europäischen und außereuropäischen Ländern, gegen Anrechnung der entfallenden Gebühren.

Bekanntmachungen aller Art
finden durch die „Illustrirte Zeitung" die weiteste Verbreitung, und betragen die Insertionsgebühren für die fünfgespaltene Nonpareillezeile oder deren Raum 60 Pf. Alle Buchhandlungen und Annoncenbureaux nehmen Inserate für die „Illustrirte Zeitung" an, besorgen deren Einrückung und pflegen mit den Auftraggebern Abrechnung.

Gepreßte Einbanddecken . . . . . . 2 Mark.
Elegante Sammelmappen . . . . . . 3 Mark.

Nr. 1819. Leipzig, 11. Mai 1878.

Die Frage des Feingehalts unserer Gold- und Silberwaaren.

(Schluß des Artikels in voriger Nummer.)

Bei der Discussion, welche sich sowol in den Kreis der Gold- und Silberarbeiter und wissenschaftlichen Fachmänner, als auf dem Congreß deutscher Volkswirthe in Bremen (1876) an jene Petition schloß, stellte sich jedoch bald heraus, daß kein Grund vorliege, die Feingehaltsfrage in Bezug auf die Silberwaaren anders zu behandeln als mit Hinsicht auf die Goldwaaren. Auch die deutsche Reichsregierung ist dieser Ansicht beigetreten, indem sich der dem Reichstag vorgelegte Gesetzentwurf mit der gesammten Edelmetallindustrie beschäftigt. Die Bestimmungen des Gesetzentwurfs sind als äußerst mild zu bezeichnen und schließen sich eng an die heutzutage in Baiern in Kraft stehende Feingehaltsgesetzgebung an. Nach der Fassung, welche er im Schos einer Reichstagscommission erhalten hat, wird vorgeschlagen, daß die Angabe des Feingehalts von Gold- und Silberwaaren, sofern dieselben für den Absatz im Inland bestimmt sind, auf den erstern nur in 580 oder mehr Tausendtheilen, auf den letztern nur in 800 oder mehr Tausendtheilen geschehen darf. Erlangt dieser Entwurf Kraft, so wird man von nicht gestempelten Edelmetallwaaren mit Sicherheit annehmen können, daß sie einen Feingehalt unter 580, resp. 800 Tausendtheilen haben. Nichtsdestoweniger werden Gold- und Silberwaaren zu jedem Feingehalt angefertigt und feilgehalten werden können. Ist der Feingehalt angegeben, so darf der wirkliche Feingehalt weder im ganzen der Waare, noch in deren einzelnen Bestandtheilen bei Silberwaaren mehr als 8, bei Goldwaaren mehr als 5 Tausendtheile, bei gelötheten Edelmetallwaaren (einschließlich der Löthung) mehr als $^{10}/_{1000}$ unter dem angegebenen Feingehalt bleiben. Die gestattete Differenz im angegebenen und wirklichen Feingehalt heißt das Remedium; ein solches muß der Gesetzgeber erlauben, da es oft nicht möglich ist, den Feingehalt ganz genau zu treffen. Die Angabe des Feingehalts hat durch einen Stempel zu erfolgen, welcher die Zahl der Tausendtheile und die Firma des Geschäfts, für welches die Stempelung bewirkt wird, kenntlich macht. Die Form des Stempelzeichens ist durch den Reichskanzler zu bestimmen. Edelmetallwaaren, auf denen der Feingehalt angegeben ist, dürfen mit andern metallischen Stoffen nicht ausgefüllt sein; Verstärkungsvorrichtungen, welche im Innern der Waare angebracht sind, dürfen mit der letztern metallisch nicht verbunden sein. Für die Richtigkeit der Feingehaltsangabe haftet der Verkäufer der Waare. Ist deren Stempelung im Ausland erfolgt, so haftet neben dem Verkäufer der Geschäftsinhaber, für welchen die Stempelung geschah. Ausländische Waaren, deren Feingehalt durch eine in diesem Gesetz nicht zugelassene entsprechende Bezeichnung angegeben ist, dürfen feilgehalten werden, wenn sie außerdem mit einem deutschen Stempelzeichen versehen sind. Contraventionen gegen dieses Gesetz sind mit Geldstrafen bis zu 1000 ℳ oder mit Gefängniß bis zu 6 Monaten zu ahnden. Mit der Verurtheilung ist zugleich auf Vernichtung der gesetzwidrigen Bezeichnung oder, wenn diese in anderer Weise nicht möglich ist, auf Zerstörung der Waare zu erkennen. Das Gesetz soll am 1. Januar 1879 in Kraft treten. An demselben Tag verlieren alle landesrechtlichen Bestimmungen über den Feingehalt von Gold- und Silberwaaren die Geltung. *)

Wird der obige Vorschlag Gesetz, so läßt sich mit Zuversicht hoffen, daß dies der deutschen Edelmetallindustrie zur Wohlfahrt gereichen werde. Der größte Vorzug des Gesetzentwurfs ist unserer Ansicht nach darin zu suchen, daß derselbe die Interessen der Fabrikation von billigen Edelmetallwaaren, welche in Pforzheim, Hanau u. a. O. ihren Mittelpunkt hat und jährlich Waaren im Werth von Millionen nach dem Ausland exportirt,

*) Edelmetallwaaren, welche mit einem nach den Bestimmungen dieses Gesetzes unzulässigen Stempelzeichen versehen sind, dürfen nichtsdestoweniger bis zum 1. Januar 1880 feilgehalten werden. Die mit Prüfung des Regierungsentwurfs betraute Commission beschloß außerdem, dem Reichstag eine Resolution vorzuschlagen, durch welche der Reichskanzler ersucht werden soll, für die Stempelzeichen eine möglich einfache Form zu wählen, und zwar, wenn thunlich, in der Art, daß die unterste Stufe des Feingehalts, welcher angegeben werden darf, statt durch die Zahl der Tausendtheile bildlich erkenntlich gemacht werde. Die Abänderungen, welche der Gesetzentwurf der Regierung durch die Commission erfuhr, waren wenig einschneidender, nicht principieller Natur.

Friedrich Preller, † am 23. April. Nach einer Photographie von W. A. Stückrath in Weimar.

nicht schädigt. Dies wäre der Fall, wenn man die Verfertiger und Verkäufer von Edelmetallwaaren unter allen Umständen nöthigte, den Feingehalt auf die Waare zu stempeln. Die Angabe eines sehr niedrigen Feingehalts kann z. B. ein Geschenk geradezu werthlos machen. Wer nur eine kleine Summe Geld zum Kauf eines zum Geschenk bestimmten Schmuckgegenstands verwenden kann, wird dies oft nur dann thun, wenn der Stempel auf dem Gegenstand nicht verräth, wie billig derselbe zu haben war. Und man glaube nicht, daß dieses Moment von geringem Gewicht sei. Gerade bei Edelmetallgegenständen, die so oft und so allgemein zu Geschenken verwendet werden, und deren so vorwiegender Zweck es ist, der Eitelkeit zu genügen, gerade bei diesen Waaren spielt der Schein eine sehr große Rolle. Den Schein unmöglich machen, das würde vermuthlich der empfindlichste Schlag sein, welcher der deutschen Edelmetallindustrie zugefügt werden könnte. Der Feingehaltstempel würde unsere Waare im Ausland brandmarken. Uebrigens führte der Berichterstatter über die Feingehaltsfrage im österreichischen Abgeordnetenhaus in der Sitzung vom 11. Januar 1864 ausdrücklich an, „daß der Orient seinen beträchtlichen Bedarf an Gold- und Silberwaaren zum allergrößten Theil aus den betreffenden Fabrikstädten Deutschlands decke, gerade weil deren Erzeugnisse jede amtliche Punzirung entbehren". Wie groß die Interessen sind, welche bei der in Rede stehenden Frage ins Spiel kommen, geht z. B. daraus hervor, daß allein in Pforzheim etwa 7000 Arbeiter in der Goldwaarenfabrikation beschäftigt sind. Machte die Gesetzgebung die Anfertigung billiger Schmuckwaaren unmöglich, so würden viele Arbeiter hierdurch brotlos werden. Man hat allerdings gesagt, daß die Verfertigung von Edelmetallwaaren sehr niedrigen Feingehalts, deren Werth mit dem Zerbrechen der Form verloren gehe, dem Volksvermögen große Verluste zufüge, aber diese Ansicht ist nicht stichhaltig. Es ist anzunehmen, daß neben den geringen Mengen Gold und Silber, welche durch Abreibung verloren gehen, in der mechanischen Anwendung dieser Edelmetalle — nicht in der allerdings zunehmenden chemischen — nur äußerst kleine Massen von Gold und Silber dasselbe Schicksal erleiden. Ueberall sind Käufer von altem Gold und Silber „zu den höchsten Preisen" vorhanden, und jedermann aus dem Volk, das so oft den Werth der Edelmetalle überschätzt, verkauft die Reste einer noch so geringhaltigen Kette oder eines andern Geschmeides. Dies ist eben möglich, weil die Scheidekunst sehr große Fortschritte gemacht hat. Man ist heutzutage im Stand, sehr kleine Mengen reinen Golds und Silbers aus selbst heterogenen Mischungen zu erhalten. So pflegen die Goldschmiede bloß alljährlich oder nach Verlauf von mehreren Monaten ihre Werkstätten auszukehren. Das Kehricht schicken sie an sogenannte Affinerien, damit dort der Gold- und Silberstaub herausgezogen werde. Auch ist zu beachten, daß in dem Maß, wie der Consum von Edelmetallwaaren um sich greift, der Absatz von Schmuckwaaren aus unedelm Metall, Holz, Steinkohlen u. s. w. vermindert wird. Daher wird der Nation die Arbeitskraft erhalten, mit welcher man sich im andern Fall jenen Tand anfertigen oder — was im wirthschaftlichen Sinn dasselbe ist — erkaufen würde. Die Gold- und Silberwaaren geringen Feingehalts befriedigen daher nicht nur auf billige Weise den Hang zum Luxus, sondern ziehen selbst die wirthschaftliche Grenze dieses Luxus. Hierzu kommt aber noch, daß einmal Schmucksachen aus edelm Metall bei weitem mehr gehütet zu werden pflegen als das zerbrechliche werthlose Zeug, welches unter dem Namen Quincaillerie bekannt ist, und daß ferner die Mode in den Bijouteriewaaren weit weniger launisch ist als diejenige geringerer Waaren. Wer einen goldenen Schmuck besitzt, ist sich des Werths desselben bewußt. Er trotzt der Mode.

Arthur v. Studnitz.

Wochenschau.

Frieden oder Krieg? Krieg, nachdem kaum der Schrecken über die letzten mörderischen Kämpfe zwischen Russen und Türken verwunden ist? so lautet immer noch die bange Frage der nach Millionen zählenden, im hohen Rath der Diplomatie nicht vertretenen, friedensbedürftigen Kreise. Den fortwährenden Wechsel der Bewölkung durchbrachen zwar in der vergangenen Woche einige Lichtblicke. Die Königin von England hatte, wie der Telegraph (diesmal ohne gleich nachfolgende Berichtigung) anzeigte, dem Kaiser Alexander in einem eigenhändigen Schreiben zu seinem Geburtstag Glück gewünscht, aus dem petersburger Cabinet waren, seitdem der Czar während der Krankheit des Fürsten Gortschakoff sich täglich über die Lage der Dinge hatte Bericht erstatten lassen, der englischen Regierung die weitgehendsten Zugeständnisse angeboten worden, und eine abgesonderte Verständigung mit Oesterreich-Ungarn sollte fast schon zu Stande gekommen sein. Von den Schwierigkeiten in Rumänien hieß es, daß sie durch eine von Rußland angestrebte neue Militärconvention und durch Beschränkung des Verlangens nach Bessarabien auf die nach dem Nationalitätsprincip (etwa wie in Bulgarien?) abzusondernden Bestandtheile zu beseitigen gingen. Vorläufig haben sich aber diese Hoffnungen und Verheißungen noch nicht bewährt. Gegenseitige Achtungsbeweise gekrönter Häupter unter gespannten Verhältnissen, ja sogar während eines Kriegs, sind nicht allzuhoch anzuschlagen, und die Unwiderstehlichkeit der von Rußland in London unterbreiteten Vorschläge wird gleich durch die Angabe in Zweifel gestellt, daß eine Rückäußerung des londoner Cabinets vor fünf bis sechs Tagen nicht zu erwarten sei. Indem will Rußland dem britischen Ministerium gegenüber noch immer nicht einräumen, daß der Frieden von San Stefano, dieses schlaue Kunstwerk Ignatiew's, von Artikel zu Artikel der Genehmigung Europas bedürfe. Es mag zugegeben werden, daß England, welches das Recht der Russen zu einer Geschäftsführung im Namen Europas bestritten hat, mit seiner Forderung sich eine gleiche Geschäftsführung anmaßt, wenn es nicht, was noch wahrscheinlicher ist, die erschwerende Bedingung seines Einverständnisses nur in der Absicht vorbringt, um die geplanten Kriegsvorbereitungen zu vollenden und das dahin Rußland am liebsten finanziell zu vernichten. Mit solchen Vorhalten und Verdachtsgründen wird aber gleich wieder der Befürchtung Ausdruck verliehen, daß die Friedensaussichten sich immer mehr verdunkeln. Was die englischen Rüstungen anlangt, so werden, abgesehen von der Einstellung immer neuer Schiffe, die ersten indischen Hülfstruppen demnächst in Malta erwartet, und die Werbungen für zu errichtende Fremdenlegionen gehen nicht bloß in England und der Türkei, sondern unterderhand, wie verlautet, ungeachtet des entgegenstehenden gesetzlichen Verbots, selbst in der Schweiz vor sich.

Rumänien beharrt auf seinem Widerspruch gegen die russische Beschlagnahme des Landes. Die Armee, welche auf 50,000 Mann gebracht werden soll, ist in der Kleinen Walachei vor den Karpaten zusammengezogen, um für den schlimmsten Fall in dem Banat und Siebenbürgen eine Zuflucht zu suchen.

In Wien greifen deshalb ernste Erwägungen Platz. Bei einem Uebertritt des rumänischen Heers müßte Oesterreich seine Neutralität durch dessen Entwaffnung wahren, und es sollen deshalb in Siebenbürgen angeblich 25,000 Mann aufgestellt werden. Hierzu oder gar zu einem Umschlag der bisherigen Politik im Sinn der Magyaren, welche am liebsten mit den Türken und Engländern gingen, liegt für die nächste Zeit wol noch keine Veranlassung vor. Der Sechzigmillionencredit ist noch nicht benutzt, und man erwartet erst einen bei den Parlamenten einzubringenden Antrag auf dessen theilweise Begebung. Mit ebenso großer Zurückhaltung sind die Nachrichten aufzunehmen, welche den Einmarsch in Bosnien und der Herzegowina als ausgemacht darstellen. Rußland würde diesen Schritt, der Oesterreich in seine Theilungspläne mit verwickelte, ebensowenig mißbilligen als Italien, das für diesen Fall nach Albanien hinübergreifen möchte. Desgleichen sind die Credite aufgebraucht, welche die Delegationen zur Unterstützung der christlichen Flüchtlinge aus Bosnien und der Herzegowina bewilligt haben. Letztere wollen aber den nachbarlichen Boden nicht verlassen, denn sie fürchten in der Heimat für ihr Leben, und es soll deshalb durch den österreichischen Botschafter in Konstantinopel mehrfach angedeutet worden sein, daß seine Regierung, wenn die Hohe Pforte für die Sicherheit der Ausgewanderten nicht einzustehen vermöge, dieselben mit gewaffneter Hand zurückführen und schützen werde. Wie groß jedoch selbst in einflußreichen Kreisen die Neigung sein mochte, Dalmatien mit dem nöthigen Hinterland zu versehen und serbischen Vergrößerungsgelüsten in Bosnien zuvorzukommen, so tritt doch das wiener Cabinet immer noch für den Congreßgedanken ein, was eine Regelung der bestehenden Schwierigkeiten auf eigene Hand ausschließt, und für den Unterhalt der Flüchtlinge lassen sich ja neue Credite erlangen. Immerhin dürfte aber Rußland sich genöthigt sehen, die lange Nordgrenze Rumäniens scharf im Auge zu behalten, desgleichen den Fürsten Karl nicht zum Aeußersten zu treiben. Die Strömungen wechseln in Wien, und wenn die heißspornigen Magyaren Oberwasser erhalten, wird der Rückzug der Russen aus Bulgarien und Rumänien zur strategischen Nothwendigkeit.

Vor Konstantinopel ist noch keine Wendung zum Bessern eingetreten. Die türkische Armee gewinnt zusehends an Halt, Englands Flotte verbleibt im Marmarameer, General Totleben, der einen Theil seiner Truppen angeblich aus Gesundheitsrücksichten auf die Höhe von Bujukdere verlegte, begegnet mit der kategorischen Forderung auf Uebergabe von Schumla und Warna bei der Pforte noch immer einem verschämten Widerstand, und die Meldung, daß der Aufstand im Rhodopegebirge, welcher das Maritzathal und die rechte Flanke der Russen bedroht, durch die Vermittelung türkischer Friedenscommissare in Abnahme begriffen sei, bedarf noch der Bestätigung. In Thessalien haben englische Consularbeamte den Türken Luft gemacht. Sie verhandelten mit den Führern des Aufstands im Ossa und am Olympos und bewogen dieselben durch die Versicherung, daß England die Sache der Griechen vor Europa vertreten werde, zur Einstellung der Feindseligkeiten. Dagegen sind die Versuche einer Friedensstiftung auf Kreta erfolglos geblieben. Das ganze Gebiet zwischen Kanea und Sphakia befindet sich im Besitz von 12,000 wohlbewaffneten Insurgenten, welche von einer türkischen Herrschaft nichts wissen wollen und auf der Vereinigung mit dem Königreich Griechenland bestehen.

In Batum und Umgegend wird die stille Sehnsucht der Pforte nach Behauptung dieses einzigen sichern Hafens an der Ostküste des Schwarzen Meers durch die Bevölkerung unterstützt. Es wohnen hier die kriegerischen Stämme der Lazen und Adjaren, welche von einer russischen Herrschaft nichts wissen und äußerstenfalls die Stadt anzünden und im Gebirge den Krieg unterhalten wollen. Da auch England die hinsichtlich Batums im Frieden von San Stefano getroffenen Bestimmungen nicht gutheißt, so könnten daraus den Russen ernstliche Verlegenheiten erwachsen. Der britische Consul in Trapezunt empfing eine Abordnung der Bevölkerung von Batum, welche ihren Entschluß erklärte, sich dem Einmarsch der Russen zu widersetzen, und den Schutz Englands anrief.

Rußlands Gegenunternehmungen fassen, wie schon zu berichten war, auch den Fall eines Seekriegs mit England ins Auge. Daß hierfür die Ausrüstung von Kaperschiffen beabsichtigt ist, wird durch die geheimnißvolle Ankunft der Cimbria in Westhaven jenseit des Atlantischen Oceans bestätigt. Dieses einer hamburger Gesellschaft gehörige, vordem schnellste Dampfschiff, welches die Fahrt zwischen Amerika und Europa einmal in neun Tagen zurückgelegt, nachgehends aber infolge einer nöthig gewordenen Verstärkung der Seitenwände an Leistungsfähigkeit verloren hat, ist nach den aus Newyork vorliegenden Nachrichten mit 110 deutschen Seeleuten bemannt, seine Passagiere bestehen aber aus 60 Offizieren und 600 Matrosen von der russischen Kriegsmarine unter dem Befehl des Grafen Greiffenburg. Bei der Ankunft der Cimbria ging eine lange chiffrirte Depesche an den Admiral Lessowski nach St. Petersburg ab. Die Schiffspapiere wurden von der Behörde vollständig in Ordnung gefunden, und nach den Erklärungen der Offiziere sind weder Waffen noch Schießbedarf an Bord. Dem Vernehmen nach sollen Verhandlungen wegen des Ankaufs noch anderer Dampfer eingeleitet sein.

Jüngsten Nachrichten zufolge wäre eine Wendung zum Bessern eingetreten. Das „Neue Wiener Tagblatt" weiß von einem Brief des Czaren, worin derselbe seinem Oheim, dem Deutschen Kaiser, die Beweggründe auseinandergesetzt, welche ihn zu weitergehenden Zugeständnissen bestimmt hätten. Kaiser Alexander erkläre dabei, daß er ein weiteres Nachgeben vor seinem Volk und seinem Gewissen nicht rechtfertigen könne. Angefügt sei die Bitte, daß die deutsche Regierung in London durch ihr versöhnendes Wirken das Zustandekommen des Congresses auf Grund der letzten russischen Zugeständnisse befördern und sich hierzu die Unterstützung des wiener Cabinets sichern möge. Die oft gut unterrichtete berliner „Post" (die sogenannte Botschafterzeitung) gedenkt der Mittheilung des wiener Blattes, ohne sie zu bezweifeln, und hat nach ihren Angaben von mehreren Seiten vernommen, daß Deutschland die Annahme der letzten russischen Anerbietungen in London befürwortet. Ueber den Inhalt der am 28. April nach London entsendeten russischen Note sind wir zwar noch nicht im Klaren, allein der Schatzkanzler Northcote bestätigte am 6. Mai auf eine im wieder zusammengetretenen englischen Unterhaus von dem Führer der Opposition, Lord Hartington, gestellte Anfrage, daß lebhafte Verhandlungen zwischen England und Rußland im Gange wären. Wer sich aber auf Besprechungen einläßt, ist einem Vergleich nicht von vornherein abgeneigt. Ins Gewicht falle auch, daß der russische Botschafter am englischen Hof, Graf Schuwaloff, ein Vertrauensmann Kaiser Alexander's und ein den englischen Staatsmännern nicht unliebsamer Diplomat, nach St. Petersburg gereist ist, um über die stattgehabten Besprechungen und seine Auffassung der Sachlage mündlich, also um so eindringlicher, Auskunft zu geben. Das amtliche „Journal de St. Pétersbourg" folgert daraus, daß die Verhandlungen mit London eine bestimmtere Form angenommen haben. Was endlich über die Erfolge berichtet wird, welche General Totleben als Unterhändler davongetragen, klingt zu verheißend, als daß es ohne weiteres für unzweifelhaft angesehen werden könnte. Nach petersburger Angaben sollen die Russen vor Konstantinopel mit der Rückwärtsbewegung beginnen, worauf dann die englischen Schiffe ihre jetzigen Ankerplätze verlassen und in genau festgestellten Zwischenräumen bis zur Demarcationslinie zurückgehen würden. Die Türkei habe sich am 3. Mai mittels Vertrags verpflichtet, keine Maßregeln zu treffen, welche eine Rückkehr der englischen und russischen Streitkräfte in die vorigen Stellungen verhindern oder erschweren könnten.

Die Cardinalfragen, über welche eine Einigung nöthig scheint, werden von der „Times" mit der Auseinandersetzung angedeutet, daß Rußland sich zu Abmachungen bereit zeigen soll, die einen entsprechenden Einfluß Englands auf die Türkei sicherstellten. England sei unnachgiebig im Punkt des Widerstands gegen das Uebergewicht Rußlands in der Türkei. Das Verlangen, den ganzen Vertrag dem Congreß vorzulegen, entspringe nicht aus dem Wunsch, über Rußland bei Fragen zu triumphiren, welche die von Rußland im Beginn des Kriegs verkündeten Zwecke betrifen. Also handelt es sich nur um das britische Interesse und nicht, wie vorgegeben wird, um das öffentliche Recht Europas.

Deutsches Reich.

Die Beilegung des Streits mit Nicaragua ist, wie vorläufig aus dem „Panama Star and Herald" zu entnehmen, unter folgenden Bedingungen zu Stande gekommen: 1) Die Regierung von Nicaragua richtet an den deutschen Geschäftsträger v. Bergen eine Note, welche die Vorfälle in der Nacht des 23. October und 26. November bedauert; 2) die deutsche Flagge wird von Nicaragua begrüßt; 3) dem deutschen Consul wird eine Entschädigung von 30,000 Doll. bezahlt; 4) der Proceß gegen die Personen, welche den Angriff gegen den Consul Eisenstuck verübten, wird wieder eröffnet, und die Schuldigen sind in Gemäßheit der Landesgesetze zu strafen, oder Nicaragua hat eine weitere Entschädigung von 5000 Doll. zu zahlen.

Aus den Verhandlungen des wieder zusammengetretenen Reichstags ist bloß hervorzuheben, daß das Gesetz über Zuwiderhandlungen gegen Vieheinfuhrverbote zur Abwehr der Rinderpest in dritter Lesung angenommen und die Gesetzentwürfe über den Gewerbebetrieb der Maschinisten auf Seeschiffen, über Gewerbegerichte und über Abänderung der Gewerbeordnung in zweiter Lesung berathen wurde. Das Haus, welches mehrfach wegen Beschlußunfähigkeit die Sitzungen vertagen mußte, scheint unter dem Druck der Ungewißheit über die Steuerpolitik der Regierung und infolge der durch Fürst Bismarck's Erkranken eingetretenen Hemmung nur mit Unlust zu arbeiten.

Oesterreichisch-ungarische Monarchie.

Ein neuer Ausgleichplan ist aus gemeinschaftlichen Berathungen der beiderseitigen Ministerien hervorgegangen. Der österreichische Finanzminister de Pretis gab darüber im Club der Linken zu vernehmen, daß der Antheil der beiden Regierungen am Bankertrag für die Dauer des Bankprivilegiums zur Abschreibung der vielberufenen 80-Millionenschuld verwendet, und daß nach Ablauf des Bankprivilegiums 30 Proc. des Restes in 50 unverzinslichen Jahresbeträgen von Ungarn an die im Reichsrath vertretenen Länder entrichtet werden sollen. Der Minister entwickelte hierauf die Art und Weise, wie die einzelnen Meinungsverschiedenheiten bezüglich der Bankfrage, der Finanz-, der Industriezölle, des Lloydvertrags, der Branntweinsteuer und der Restitutionsfrage gelöst werden sollen. Bezüglich letzterer soll die bisherige Quote 30 zu 70 Proc. sowie ein Abzug des zweiprocentigen Präcipuums zu Lasten Ungarns vorbehalten werden. Die Regierung sieht nach de Pretis' Aeußerungen ihre Thätigkeit hinsichtlich der Ausgleichsvereinbarungen als abgeschlossen an und hofft, daß die Gesammtheit derselben die Zustimmung des Reichstags finden werde. Die Vereinbarungen müßten im Zusammenhang aufgefaßt werden; eine Ablehnung, auch nur einzelner Theile derselben, könne den ganzen Ausgleich gefährden. Im Club des linken Centrums gab der Ministerpräsident Fürst Auersperg, im neuen Fortschrittsclub der Handelsminister Chlumetzky dieselben Erklärungen ab.

Frankreich.

Die Eröffnung der Weltausstellung am 1. Mai wird von der Mehrheit des Landes als ein friedlicher Triumph gefeiert. Daß Frankreich nach schweren Verlusten sich binnen kürzester Zeit wirthschaftlich verjüngen und, den Umtrieben der verfassungsfeindlichen Parteien zum Trotz sowie innerhalb der schwierigen Weltlage, den Nationen eine so glänzende Wettbahn bieten konnte, ist ein Beweis für die Spannkraft dieses bedeutenden Volks und für die Lebensfähigkeit seiner Republik. Paris prangte am 1. Mai im Festgewand, und die amtlichen Eröffnungsfeierlichkeiten wurden durch die freudige Erhebung der Hunderttausende ergänzt, welche sich in der lichtstrahlenden Hauptstadt bis fast zum Morgen des nächsten Tags bewegten. Frankreich will den großen Festgedanken ausgenießen. Alles tritt davor zurück, und selbst der Gesetzgebende Körper stand unter dem Einfluß dieser Stimmung.

Mannigfaltigkeiten.

Hofnachrichten.

Die Kaiserin Augusta hat sich am 11. Mai von Berlin zu mehrwöchentlichem Aufenthalt nach Baden-Baden begeben. Die Großherzogin von Baden ist zum Besuch des Kaisers in Berlin eingetroffen.

Die Ankunft der Kronprinzessin des Deutschen Reichs und von Preußen in Windsor erfolgte am 30. April kurz nach 6 Uhr abends.

Prinzessin Luise Margarethe, die am 25. Juli 1860 geborene jüngste Tochter des Prinzen Friedrich Karl von Preußen, wird sich mit dem Prinzen Arthur von England, Herzog von Connaught (geboren 1. März 1850), vermählen. Die Verlobung ist zwar noch nicht officiell verkündigt worden, steht aber in Bälde bevor.

Noch eine weitere fürstliche Verlobung wird gemeldet. Der Erbgroßherzog Friedrich Franz von Mecklenburg-Schwerin (geboren 19. März 1851) hat sich dem Vernehmen nach in St. Petersburg mit Großfürstin Anastasia, der am 28. Juli 1860 geborenen Tochter des Großfürsten Michael von Rußland, verlobt.

Die Königin-Mutter von Baiern ist am 29. April von München nach Hohenschwangau abgereist und wird den größten Theil des Sommers daselbst verweilen. — Am vorhergehenden Abend haben sich Prinz Luitpold und Prinzessin Therese sowie Prinzessin Gisela nach Wien begeben, woselbst auf der Rückreise von der mit seinem Schwager, dem Kronprinzen von Oesterreich, unternommenen Jagdpartie nach Ungarn auch Prinz Leopold von Baiern eintraf.

Prinz und Prinzessin Georg von Sachsen haben am 2. Mai die Villa bei Hosterwitz bezogen.

Der Großherzog und die Großherzogin von Mecklenburg-Schwerin sind am 30. April, von Altenburg kommend, zu einem Besuch am königl. Hof in Dresden angekommen.

Der Großherzog und die Großherzogin von Mecklenburg-Schwerin haben Dresden am 3. d. M. verlassen.

Der Eröffnung der pariser Weltausstellung am 1. Mai wohnten sechs Fürsten bei: der König Franz von Spanien (Vater des regierenden Königs), der Prinz von Wales, Erzherzog Leopold von Oesterreich, der Kronprinz von Dänemark, der Prinz von Oranien und Prinz Heinrich der Niederlande, Prinz Amadeus von Italien, Herzog von Aosta, und der Herzog von Leuchtenberg, der letztere in Vertretung des Kaisers von Rußland.

Die Prinzessin von Wales und die Kronprinzessin von Dänemark sind am 2. Mai in Paris eingetroffen.

Die Herzogin von Edinburg ist am 3. Mai auf der Jacht Osborne von Malta nach Venedig abgereist. Ihr Gemahl hat sie begleitet und kehrt sodann zur Flotte zurück, wo er ein Commando übernimmt.

Der russische Großfürst Nikolaus ist am 4. Mai aus San Stefano in St. Petersburg angekommen.

Ehrenbezeigungen.

Gelegentlich des Volta-Festes zu Pavia wurden zu Ehrendoctoren der dortigen mathematisch-naturwissenschaftlichen Facultät ernannt die Professoren Dr. Wilhelm Eduard Weber in Leipzig, Dr. Rob. Wilh. Bunsen in Heidelberg, Dr. Herm. Jul. Ferd. Helmholtz in Berlin, Dr. Franz Heinrich Neumann in Königsberg, der Privatdocent Dr. P. Riess in Berlin, dann Dumas in Paris, Maxwell in Cambridge, Thomson in Glasgow.

Franz Abt, welcher am 30. April sein 25jähriges Jubiläum als Hofkapellmeister in Braunschweig feierte, erhielt aus diesem Anlaß vom Herzog das Ritterkreuz 2. Klasse des Ordens Heinrich's des Löwen. Die Mitglieder der Hofoper überreichten als Ehrengeschenk ein prachtvolles silbernes Theeservice, und die Kapelle verehrte ihm eine Pendule

Personalnachrichten.

Die königl. Akademie der Wissenschaften in Berlin hat in ihrer Gesammtsitzung am 11. April den Dr. Georg Bühler in Bombay zum Correspondenten ihrer philosophisch-historischen Klasse gewählt.

Der Regierungspräsident Adolf Hilmar v. Leipziger in Aachen ist Oberpräsident der Provinz Hannover geworden.

Der Geh. Regierungsrath Prof. Dr. Finkelnburg in Berlin ist von der Société française d'hygiène in Paris zu ihrem Mitglied erwählt worden. Diese Aufmerksamkeit von seiten einer französischen Gesellschaft für ein Mitglied des kaiserl. Deutschen Gesundheitsamts ist unstreitig als ein erwähnenswerthes Moment zu verzeichnen, um so mehr, als bekanntlich auch die wissenschaftlichen Kreise in Frankreich sich noch vor kurzem dem Einfluß der einem freundlichen Verhältniß zu Deutschland abgeneigten Strömungen nicht zu entziehen vermochten.

Die Großfürsten Nikolaus und Michael von Rußland sind zu Generalfeldmarschällen ernannt worden. Großfürst Nikolaus ist aus Gesundheitsrücksichten von seinem Obercommando abberufen und an seiner Stelle General Totleben zum Obercommandirenden der russischen Truppen in Bulgarien ernannt worden. Stabschef des Generals Totleben ist der General Fürst Imeretinski. — An Stelle des bisherigen Reichscontroleurs Greigh in St. Petersburg ist Geheimrath Nebolsin ernannt. Greigh ist für einen hohen Posten im Finanzministerium designirt.

Preisausschreiben.

Das Curatorium der Schleiermacher-Stiftung in Berlin hat eine neue Preisaufgabe gestellt, in deren Bearbeitung „Schleiermacher's Lehre von den Temperamenten und ihr Einfluß auf die verschiedenen Sphären des geistigen Lebens" dargestellt und insbesondere mit den Ansichten von Kant, Lotze und Rothe verglichen werden soll. Junge Männer, welche durch gründliche philosophische Vorbildung zu der Hoffnung vorzüglicher wissenschaftlicher oder kirchlicher Leistungen berechtigen, werden aufgefordert, sich um den Preis, der nach den Statuten mindestens 600 ℳ beträgt, zu bewerben. Die Arbeit ist in deutscher Sprache anzufertigen und spätestens bis zum 21. November 1878 einzureichen. Die Beschlußfassung über die Preisertheilung erfolgt am 12. Februar 1879.

Die fürstl. Jablonowski'sche Gesellschaft in Leipzig hat ihren Jahresbericht herausgegeben, dem wir folgendes entnehmen: Für das Jahr 1877 waren zwei Preisaufgaben gestellt worden. Nur auf die eine derselben war eine Abhandlung eingegangen, welche den Preis erhielt. Die Arbeit führt den Titel: „Die Wirthschaftspolitik der Florentiner Renaissance und das Princip der Verkehrsfreiheit", und als Verfasser derselben stellte sich Dr. Robert Pöhlmann in Nürnberg heraus. Für die Jahre 1878 bis 1881 sind von der Gesellschaft folgende Preisaufgaben gestellt worden: I. Historisch-nationalökonomische Section. 1) Für das Jahr 1878: Eine wohlgeordnete, aus den besten erreichbaren Quellen geschöpfte Zusammenstellung der deutlich nachweisbaren slawischen Namen für Ortschaften des jetzigen Deutschen Reichs. Preis 700 ℳ 2) Für das Jahr 1879: Eine quellenmäßige Geschichte der Messen in einem der drei großen deutschen Meßplätze (Leipzig, Frankfurt a. M., Frankfurt a. O.), und zwar von der Mitte des 17. Jahrhunderts an bis zur Gegenwart. Preis 700 ℳ 3) Für das Jahr 1880: Ein mit sorgfältigen Nachweisen versehenes alphabetisches Verzeichniß sämmtlicher aus sichern Kriterien erkennbarer griechischer Wörter der lateinischen Sprache und im Anschluß daran eine sachlich geordnete Darstellung der sich daraus ergebenden Einflüsse griechischer Cultur auf die römische. Preis 700 ℳ 4) Für das Jahr 1881: Regesten der polnischen Könige von der Krönung Przemyslaw's II. (1295) bis zum Tod König Alexander's (1506). II. Mathematisch-naturwissenschaftliche Section: 1) Für das Jahr 1878: Eine Bearbeitung des Störungsproblems. Preis 700 ℳ 2) Für das Jahr 1879: Auf streng physikalische Versuche gestützter Nachweis der Entstehung der auf Krystallen bei steigender und sinkender Temperatur hervortretenden Elektricität und der durch Bildungshemmnisse oder äußere Verletzungen derselben in der normalen Vertheilung entstehenden Aenderungen. Preis 700 ℳ 3) Ebenfalls für 1879: Die ergänzende Berechnung der vollständigen Jupiterstörungen nach den von Hansen angegebenen Methoden. Preis 700 ℳ 4) Für das Jahr 1880: Eine auf eigene Untersuchungen gegründete Kritik der Lehre von der Homologie der Keimblätter. Preis 700 ℳ 5) Für das Jahr 1881: Die Bewegung des Encke'schen Kometen mit Berücksichtigung aller störenden Kräfte, welche von Einfluß sein können, vorläufig wenigstens innerhalb des seit dem Jahre 1848 verflossenen Zeitraums, zu untersuchen. Preis 700 ℳ Die Bewerbungsschriften sind in deutscher, lateinischer oder französischer Sprache an den Secretär der Gesellschaft zu richten. Die Zeit der Einsendung endet mit dem 30. November des angegebenen Jahrs, und die Resultate der Prüfung der eingegangenen Schriften werden im März oder April des folgenden Jahres bekannt gemacht. Das Nähere enthält die Wissenschaftliche Beilage der „Leipziger Zeitung" vom 7. April.

In Holland ist vor kurzem die große internationale architektonische Concurrenz zu dem Universitätsgebäude in Leyden entschieden worden. Die fünf in gleicher Linie stehenden Sieger, denen — unter vielleicht fünfzig Bewerbern — Preise von je 1500 Fl. zuerkannt wurden, sind: die Gebrüder Mengelberg in Utrecht, geborene Kölner, Baumeister Spegler in Bochum, die Architekten Bockelmann und Wigand in Hamburg, ein englischer und ein französischer Architekt.

Festkalender.

Der Geh. Medicinalrath Prof. Dr. Haubner in Dresden beging am 28. April das Jubiläum seiner 25jährigen Wirksamkeit an der dasigen Thierarzneischule. Dem Jubilar wurden durch zahlreiche Deputationen von allen Seiten die wärmsten Glückwünsche dargebracht. Bezirksthierarzt Ulbrich überreichte im Namen der sächsischen Bezirksthierärzte ein prächtiges Photographiealbum und Bezirksthierarzt Prietsch aus Leipzig einen Fonds von 3000 ℳ, welchen die zahlreichen Schüler des Gefeierten zum Zweck einer Haubner-Stiftung unter sich aufgebracht hatten. Ein gemeinschaftliches Diner schloß die Feier.

Zur Feier des 50jährigen Bestehens des königl. Polytechnikums in Dresden fand am 1. Mai in der Aula der technischen Hochschule ein großer Festactus statt, dem die Staatsminister v. Nostitz-Wallwitz und Dr. v. Gerber, der Minister des königl. Hauses, Staatsminister a. D. Frhr. v. Falkenstein, sowie eine Reihe hervorragender Staatsbeamten, Militärs, Techniker, Männer der Kunst und Wissenschaft beiwohnten. Unmittelbar vor dem Festactus hatte eine Deputation des Stadtraths und der Stadtverordneten dem Professorencollegium die Glückwünsche der Stadt Dresden zu dem Ehrentag der Hochschule überbracht.

Vom 8. bis 11. Juni wird in Stuttgart eine allgemeine Feier der Plattdeutschen stattfinden, bei welcher Gelegenheit die Maßnahmen, wodurch die nöthigen Mittel zur Errichtung des projectirten Fritz-Reuter-Denkmals in Neubrandenburg zu beschaffen sind, festgestellt werden sollen. Festprogramme versendet auf Verlangen Buchhändler Th. Forstbeling in Stuttgart, Königsstr. 33.

In der Stadt Sterzing in Tirol, wo der rühmlich bekannte Kirchenmusikcomponist Johann Gänsbacher 1778 geboren ist, wird dessen 100jährige Geburtstagsfeier am 29., 30. und 31. Juli d. J. stattfinden. Der innsbrucker Musikverein hat den musikalischen Theil des Festes, der in der Aufführung von Chören, namentlich Compositionen Gänsbacher's bestehen soll, übernommen. Am Geburtshaus des Gefeierten wird eine Gedenktafel enthüllt.

Für die Jubiläumsfeier des brünner Gymnasiums ist folgendes Programm ausgegeben worden: Am 15. Juni: Begrüßungsabend; 16. Juni: akademische Festmesse, officielle Begrüßung im Gymnasialsaal, Festzug zum städtischen Redoutensaal und Festfeier daselbst, nachmittags Bankel, abends allgemeiner Commers; 17. Juni: Ausflug nach Adamsthal. Jeder Festtheilnehmer erhält eine die Geschichte des Gymnasiums behandelnde Festschrift.

Die Eröffnung der Weltausstellung in Paris hat am 1. Mai nach dem bereits mitgetheilten Programm stattgefunden. Um 2 Uhr nachmittags traten der Präsident Mac Mahon, die Minister, zahlreiche Mitglieder des Senats, der Kammer und des diplomatischen Corps im Trocaderopalast ein. Hier wurden dem Präsidenten der Republik die Ausstellungscommissare, die Präsidenten der auswärtigen Abtheilungen, darunter der Prinz von Wales und der Herzog von Aosta, vorgestellt. Hundert Kanonenschüsse kündigten der pariser Bevölkerung die Eröffnung an. Nach der Ansprache des Handelsministers erklärte der Marschall-Präsident die Ausstellung für eröffnet und besuchte verschiedene Theile derselben darauf mit seinem Gefolge. Paris hatte sein Festgewand angelegt; abends war die Stadt beleuchtet.

In Italien beschäftigt man sich mit der Idee einer höchst sonderbaren Jubiläumsfeier. Im Jahr 1879 werden es bekanntlich volle 1800 Jahre, daß die Orte Pompeji und Herculanum durch Erdbeben und Vesuvausbruch vernichtet worden sind. Dieses Untergangsjahr gedenkt man feierlich zu begehen, und zwar ist das am meisten genannte Pompeji zum Mittelpunkt des Festes auserwählt.

Die Gesellschaft für Erdkunde in Berlin, die zweitälteste Geographische Gesellschaft Europas, beging am Abend des 30. April mit einer Festsitzung im großen Festsaal des Rathhauses ihr 50jähriges Bestehen; am 1. Mai folgte dieser Vorfeier ein Festessen im Kroll'schen Etablissement. An der Festsitzung nahmen außer den Mitgliedern der Geographischen Gesellschaft die Vertreter gelehrter Gesellschaften und Vereine Deutschlands und des Auslands, Mitglieder der Universität, Vertreter der Kunst, Literatur und der obersten Staatsbehörden, theil. Auch wohnten der Deutsche Kronprinz und der Erbprinz von Meiningen derselben bei. Die Festrede wurde von dem Präsidenten Frhr. v. Richthofen gehalten, woran sich ein Vortrag des Prof. Bastian schloß. Diesen Reden folgte die Verlesung der Adressen zahlreicher auswärtiger Gesellschaften, in erster Reihe der von Paris als der ältesten, die von Duveyrier vertreten war, dann die Adressen der Gesellschaften von London, Wien, St. Petersburg rc. Hierauf verlas der Präsident eine Liste von neuernannten Ehrenmitgliedern und kündigte an, daß die Gesellschaft für hervorragende Verdienste auf dem Gebiet der Entdeckungsreisen zwei Medaillen gestiftet habe, eine Humboldt-Medaille und eine Karl-Ritter-Medaille, deren erste dem russischen Reisenden Przewalski verliehen sei.

Vereinsnachrichten.

Ueber die Wirksamkeit der Deutschen Schiller-Stiftung im verflossenen Jahr hat der Vorort Dresden den Jahresbericht erstattet. Vom Deutschen Kaiser empfing die Stiftung 6000 ℳ, von der Kaiserin 150 ℳ, vom Kaiser von Oesterreich 500 Fl., vom König von Sachsen 300 ℳ; noch andere fürstliche Personen bezeugten ihre Theilnahme durch materielle Zuwendungen. Dann flossen der Stiftung noch zwei Legate zu, jedes im Betrag von 1000 Fl. ö. W. Die der wiener Zweigstiftung testamentarisch zugewendeten Tantièmen der Mosenthal'schen dramatischen Werke haben sich im vorigen Jahr auf 1800 Fl. ö. W. belaufen. Die gesammten Einnahmen der Centralkasse beliefen sich 1877 auf 63,441 ℳ, die gesammten Ausgaben auf 67,814 ℳ An Bewilligungen hat die Centralkasse der Stiftung 43,632 ℳ verausgabt. Davon entfielen auf lebenslängliche Pensionen 15,192 ℳ, auf mehrjährige Bewilligungen 19,385 ℳ und auf einmalige Zuwendungen 9055 ℳ Dazu kommen noch die Bewilligungen der Zweigstiftungen im Gesammtbetrag von 5070 ℳ und 1215 Fl. ö. W.

Dem „Almanach für Freunde der Stolze'schen Stenographie" entnehmen wir, daß die Zahl der Stolze'schen Stenographenvereine im Lauf des Jahrs 1877 von 201 auf 235 und die Zahl der Mitglieder derselben von 3850 auf 6042 gestiegen ist. Auch die Zahl der einzeln stehenden, keinem Verein angehörenden Stolzeaner ist bedeutend gewachsen. Die Mittheilungen über Unterricht, Verbreitung und Anwendung der Stolze'schen Kurzschrift bekunden einen weitern Fortschritt und lassen erkennen, daß sich in immer größern Kreisen die Ueberzeugung von dem großen Nutzen, welchen die Stenographie ihren Kennern darbietet, Bahn bricht.

Der 6. Sächsische Turntag, zu dem sich gegen 30 Abgeordnete eingefunden hatten, wurde am 22. und 23. April in Chemnitz abgehalten. Bei Erledigung der verschiedenen Gegenstände der Tagesordnung wurde unter anderm beschlossen, zum bevorstehenden Deutschen Turnfest in Breslau von einem organisirten Musterturnen abzusehen, vielmehr zur Theilnahme an Stellung von Musterriegen aus den einzelnen Vereinen und Gauen für das Turnfest anzuregen, übrigens aber einen Extrazug von Dresden aus nach dem Festort zu veranstalten. Auch wurde die Erlassung einer Petition an die Regierung und die Kammern um Staatsunterstützung zur Ausbildung von Vereinsvorturnern beschlossen.

Der Hanseatische Geschichtsverein wird in diesem Jahr am 11. und 12. Juni in Göttingen tagen. Von Vorträgen sind angemeldet: Gymnasialdirector Dr. G. Schmidt aus Halberstadt über die Stadt Göttingen gegen Ausgang des Mittelalters; Prof. Dr. Pauli aus Göttingen über hanseatische Analekten aus England; Prof. Dr. Frensdorff aus Göttingen über belgische Städte und Stadtrechte. Am Nachmittag des 11. und 12. Juni wird der Niederdeutsche Sprachverein Sitzungen halten. Ferner wird noch Staatsarchivar Wehrmann aus Lübeck über den Aufstand in Lübeck bis zur Rückkehr des alten Raths (1408 bis 1416) sprechen.

Der Deutsche Verein zur Verbreitung gemeinnütziger Kenntnisse in Prag zählte nach seinem für das Vereinsjahr 1877 erstatteten 9. Jahresbericht Ende December 1877 7272 ordentliche und 114 stiftende Mitglieder. Im verflossenen Jahre lieferte der Verein 6 Volks- und 16 Schulbibliotheken zu sehr erniedrigten Preisen und machte der deutschen Schule in Zlakow eine Bibliothek zum Geschenk, sodaß derselbe im ganzen nicht weniger als 360 solcher Schulbibliotheken mit zusammen 34,467 Bänden eingerichtet hat. Ferner schenkte der Verein auch im verflossenen Jahr wieder der Herausgabe und Verbreitung gediegener Schriften besondere Aufmerksamkeit. Die Sammlung gemeinnütziger Vorträge wurde durch sieben Hefte vermehrt.

Ein philologischer Congreß wird während der pariser Ausstellung im Trocaderopalast abgehalten werden. Die Arbeiten des Congresses betreffen die von den Arabern des Mittelalters der Wissenschaft geleisteten Dienste, die wissenschaftliche Bewegung, die damals in Syrien und Aegypten herrschte, und die Phasen der wissenschaftlichen Entdeckungen in unserer Zeit.

Strike-Angelegenheiten.

Auf einer Massenversammlung der strikenden Weber zu Burnley ward der früher gemeldete Vorschlag, einen Schiedsspruch zwischen Arbeitern und Fabrikanten herbeizuführen, einstimmig angenommen.

Unfälle.

In der Nacht zum 3. Mai brach in der Holzmarktgasse in Berlin auf dem Getreidespeicher der berliner Actienbrotbäckerei ein großes Schadenfeuer aus, bei dessen Löschung 3 wackere Mitglieder der Feuerwehr den Tod fanden.

Eine furchtbare Feuersbrunst wüthete in der Nacht vom 23. zum 24. April und am darauffolgenden Tag in der ungarischen Ortschaft Alpár-Szent-Miklos, welche, mit Ausnahme zweier Gassen, gänzlich niedergebrannt ist. Das Comitatshaus, die altehrwürdige Kirche sammt dem Thurm, die Synagoge, Schulen, Spital und Telegraphenamt sind den Flammen zum Opfer gefallen; an 2000 Menschen sind obdachlos.

In Monteleone di Calabria im Neapolitanischen ist am 24. v. M. durch Absturz und Verschiebung des sogenannten Cappolobergs ein großer Theil des Orts verschüttet worden. 30 Personen kamen dabei ums Leben.

Bei einer furchtbaren Dampfkesselexplosion, welche am 27. April in der Streng'schen Eisengießerei zu Dublin stattfand, ward ein benachbartes Wirthshaus zertrümmert. 15 Personen sind auf der Stelle getödtet und nahezu 20 mehr oder weniger schwer verwundet worden.

Verbrechen.

In Mohrungen ist eine Arbeiterfrau verhaftet worden, welche unter der Anschuldigung steht, sich gewerbsmäßig mit der schnellen Beseitigung der ihr in Pflege gegebenen, meistens unehelichen Säuglinge beschäftigt zu haben. Man will von 27 Fällen wissen. Die Ausgrabung und Secirung des von ihr zuletzt beerdigten Kindes sollte unverzüglich erfolgen.

In Klattau in Böhmen hat sich ein vierfacher Vergiftungsmord ereignet. Ein dortiger Gärtner ist mit seinen 3 kleinen Kindern durch Gift gestorben. Das Weib des Gärtners ist als des Mordes verdächtig verhaftet worden.

Friedrich Preller.

Der Meister der Odysseelandschaften, Friedrich Preller, ist am 23. April d. J. in Weimar verschieden. Sein Lebens- und Bildungsgang in sich, einheitlich und streng auf die höchsten Ziele gerichtet, war von unablässigem Streben und von vorbildlicher Treue gegen den eigenen Genius erfüllt. Vermöge eines hohen, charaktervoll ausgeprägten Stils zahlreicher Werke nimmt er im Bereich moderner Landschaftsmalerei, insoweit sie der idealen Richtung älterer Meister sich nähert, eine der hervorragendsten Stellungen ein.

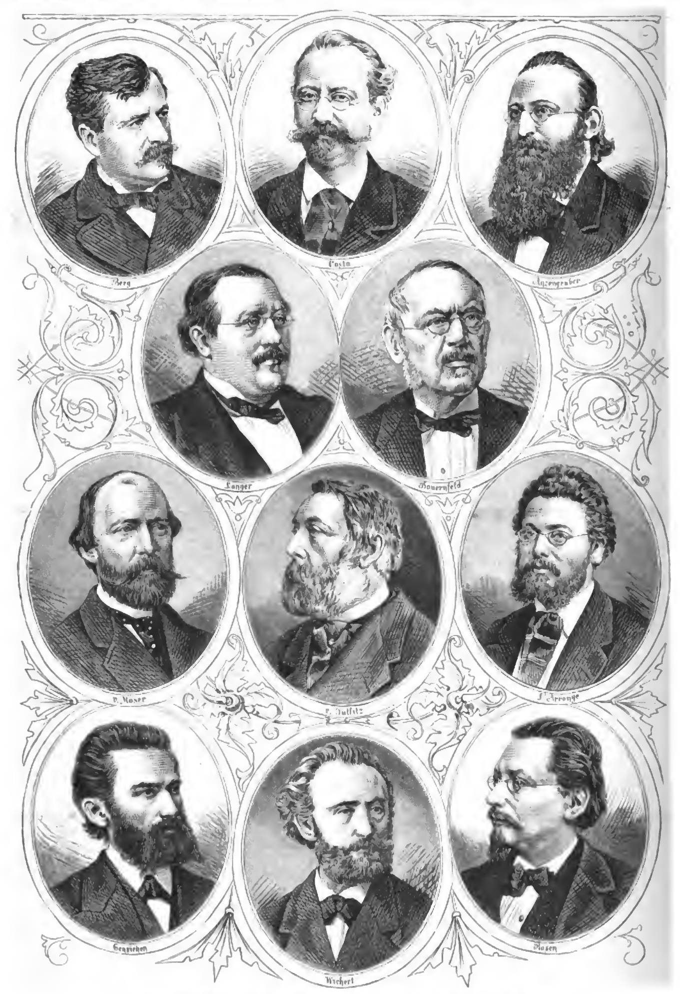
Am 25. April 1804 zu Eisenach geboren, wurde der Knabe von seinem Vater, der das Gewerbe eines Conditors betrieb, frühzeitig zur Freude an der Natur bestimmt und bei jedem Versuch, in Holz zu schneiden, in Wachs zu modelliren oder zu zeichnen, nach Kräften gefördert. Nur kurze Zeit ward die Neigung zur Kunst durch den Hang zum Walder- und Försterleben geschmälert, um dann durch Goethe's werkthätigen Einfluß um so entschiedener und erfolgreicher ans Licht zu treten. Die genialen Entwürfe von Karstens verdeutlichten ihm zunächst die Gründe einer einfach großen Auffassung. Eigene Versuche im Oelmalen nährten alsbald den Wunsch, an Meisterwerken der dresdener Galerie in der Technik sich auszubilden. Naturstudien in der Sächsischen Schweiz und mehrere Copien niederländischer Meister waren die Früchte seiner Thätigkeit in der neuen Umgebung, wo auch die Bestrebungen von Kunstgenossen ihn nicht unberührt ließen. Ruisdael, die Poussins und Claude Lorrain aber waren seine eigentlichen Lehrmeister, deren Vorzügen er damals sein Ziel als Landschaftsmaler entlehnte. Den gereiftern Schüler übergab im Jahr 1823 Karl August auf Goethe's Veranlassung der streng akademischen Zucht des Historienmalers van Bree in Antwerpen. Neben den durch den Lehrgang bedingten Studien suchte er sich hier eine gründliche Kenntniß der menschlichen Figur anzueignen, um auch für die Landschaft eine gewisse Harmonie im Verhältniß der Theile zum Ganzen zu erzielen. Vorbilder aller Art enthüllten ihm gleichzeitig die Schönheiten desjenigen Landes, das als die Heimat der Künste ihn mächtig zur Wanderung lockte.

Mit reicher Belehrung Goethe's über das Wesen der Natur und die künstlerische Wiederschöpfung derselben ausgestattet, trat er im Jahr 1825 die ersehnte Reise nach dem Süden an. Durch den Besuch der mailänder Akademie nicht sonderlich befriedigt und im Genuß der oberitalienischen Seen durch Krankheit gestört, begab er sich im Juni 1828 nach Rom, dem Ziel seiner heißesten Wünsche. Natur und Kunst erschlossen ihm hier eine ungeahnte Welt, die seiner Schaffenslust und Phantasie einen höhern Schwung verlieh. Regsamer Umgang mit den angesehensten Vertretern der deutsch-römischen Schule wirkte auch auf seine persönliche Durchbildung günstig ein. Von J. A. Koch erlernte er den Ausdruck einer stilvollen Formensprache in der Kunst, die, auf das Wesen der Erscheinung gerichtet, vor allem in der Zeichnung den Reiz der Schönheit enthüllt. Auch der geistvolle Reinhart, Dräger und der hochbegabte, im Sinn der griechischen Mythe schaffende B. Genelli, der mit ihm am Lebensabend in Weimar verweilte, gehörten zum Kreis seiner damaligen Freunde. Die reichste Ausbeute für seine Studien als Landschaftsmaler fand er in der römischen Campagna und im Sabinergebirge, besonders in der Umgegend von Olevano, Civitella und Subiaco, weil ihm hier der Charakter einer ursprünglichen Schöpfung gewahrt schien und der organische Zusammenhang der Natur ihm verständlicher wurde.

Als unabhängig schaffender Meister im Jahr 1831 heimgekehrt, erntete er am Hof zu Weimar Gunst und Bestellung. Die beglückendste Aufgabe aber stellte ihm Dr. Härtel in Leipzig. Sieben Odysseelandschaften in tempera gemalt, die Grundlage des spätern, mannigfach umgebildeten und erweiterten Cyklus, wurden zur Ausschmückung des sogenannten Römischen Hauses in Leipzig im Jahr 1834 vollendet. Im Gegensatz zum naturfrohen Schein, der in diesen herrlichen Gemälden wie in der anmuthigen, mit Grazie ersonnenen Gesammtdecoration des Wieland-Zimmers im Schloß zu Weimar (1835 bis 1837) das Auge entzückt, ist vielen im Motiv der Insel Rügen entlehnten Oelbildern ein ernster und fast melancholischer Zug eigen. Als Ausdrucksformen künstlerischer Seelenstimmung sind auch die zahlreichen, durch Studienreisen nach Norwegen, in deutsche und tiroler Hochgebirge veranlaßten Werke anzusehen, in denen die Entfesselung der elementaren Mächte in kräftig naturalistischen Farbentönen meisterhaft veranschaulicht ist. Preller's tiefes Verständniß für das Leben und Weben der heimischen Natur lassen unter anderm sechs große thüringer Landschaften (im Schloß zu Weimar) erkennen, welche mit bedeutungsvollen figürlichen Compositionen bereichert sind.

Der Künstler hatte bereits sein 50. Jahr erreicht, als er sich die weitere Vervollkommnung seines Odysseecyklus zur Lebensaufgabe stellte und mit 15 Kohlenzeichnungen auf der Historischen Kunstausstellung in München 1858 das größte Aufsehen erregte. Durch den Auftrag seines Landesherrn geehrt, suchte Preller während eines zweiten Aufenthalts in Italien (1859 bis 1861), so treu immerhin die Bilder des Südens in seiner Seele gelebt, durch reiche Vorstudien im Sabinergebirge, in der Umgebung von Neapel, in Sorrento, auf der Insel Capri u. s. w. seinem Unternehmen die letzte Reife der Vollendung und innern Größe zu sichern. Nach 16 großen Cartons (im leipziger Museum) und Farbenskizzen malte er die farbigen Bilder im Atelier enkaustisch auf einer kalkigen, von eisernen Rahmen umschlossenen Masse und ließ sie im Winter 1868 vollendet in die Wand der für sie bestimmten Galerie des weimarischen Museums einsetzen. Durch einen als Predelle angebrachten Figurenfries und die sonstige decorative Ausstattung des Raums ist das Gesammtwerk zum harmonischen Abschluß gebracht. Aus persönlich mächtigem Stil und mit hoher Begeisterung für das Ideal seiner Kunst hat der Maler die genialen und freien Erfindungen seiner Phantasie in einer dem erhabenen Geist der Dichtung ebenbürtigen Einheit von Natur und Menschenleben verkörpert. Mit schöpferischer Hand ist jedem Einzelbild ein streng historischer Charakter verliehen und die plastische Formenklarheit des Südens mit einem durch das Studium des nordischen Wetterlebens gemilderten, stillen Farbenzauber geeint.

Außer diesem hochzurühmenden Meisterwerk, das die deutsche Nation zu den schönsten Denkmälern ihrer Kunst zählt, verdanken wir Preller eine große Reihe vorzüglichster Gemälde, Cartons, Aquarelle und Radirungen, deren eingehende Würdigung eine dankbare Aufgabe für den Kunstgelehrten bleibt. Bis in seine letzten Tage hat der Meister unermüdlich geschaffen und im Hinblick auf sein Gesammtwerk eine erstaunliche Schöpferkraft offenbart. Denen, die der Verlust seines irdischen Lebens am tiefsten berührt, wird die Erwägung zum Trost gereichen, daß er, von



Deutsche Lustspiel- und Volksstückdichter der Gegenwart. Nach Photographien gezeichnet von H. Scherenberg. (S. 371.)



Das Moorbrennen in Ostfriesland. Nach einer Zeichnung von Th. Presuhn.

seinen Mitbürgern hoch geschätzt und von zahlreichen Freunden in der Heimat wie in der Fremde geliebt, unter ehrender Anerkennung seiner hohen Verdienste ein glückliches Dasein vollbracht hat, und daß die dankbare Nachwelt in ihren edelsten und besten Söhnen ihm nachzustreben nicht ermüden wird.

Dr. Lionel v. Donap.

Das Moorbrennen in Ostfriesland und im Oldenburgischen.

Der Sand- und Heideboden der norddeutschen Niederung ist da, wo er nicht von Bächen und Flüssen durchschnitten wird, äußerst steril. In den völlig wasserleeren Gegenden vermißt man meilenweit selbst die armseligen Lehmhütten der Heidebewohner. Auf den weit ausgedehnten Hochmooren sieht es nicht minder traurig aus. So kann man von Ruetenbroek aus das Bourtanger Moor meilenweit durchwandern, ohne ein Thier, geschweige einen Menschen oder eine menschliche Wohnung anzutreffen. Und doch ist es gerade das Moor, welches die Niederungen dem Menschen bewohnbar macht. Die Gehöfte der in ihren Ansprüchen an Lebensgenuß so höchst bescheidenen Moorbewohner liegen nämlich da, wo Heide und Moorboden aneinandergrenzen.

Plinius sagt von den Chauken, den frühern Bewohnern des Küstenstrichs von Nordwest-Deutschland: „Den mit den Händen aufgefangenen Schlamm trocknen sie mehr beim Wind als in der Sonne. Diese Erde dient ihnen zum Kochen ihrer Speisen und zur Erwärmung ihrer vom rauhen Nordwind starren Glieder. Regenwasser, welches sie in Gruben bei ihren Hütten auffangen, ist ihr einziges Getränk.“ Bei fehlendem Holz und Quellwasser die Feuerung und Heizung mit Torf zu beschaffen und den Durst mit Regenwasser stillen zu müssen, welcher Gedanke dem Plinius so schrecklich gewesen zu sein scheint, ist noch heutzutage das Los der meisten Bewohner Ostfrieslands.

Um den Moorboden ohne bedeutende Anlage von Kapital einigermaßen culturfähig zu machen, war bis auf die neuste Zeit das den höchst lästigen und widerwärtigen Moorrauch verursachende Moorbrennen das allein übliche Verfahren. Das Areal des Moors auf beiden Seiten der Ems beträgt etwa 66½ geogr. Quadratmeilen. Ueber diese weite Fläche sind die Aecker verbreitet, welche alljährlich durch Abbrennen derselben, welches von Ende März bis Juni, auch wol im Nachsommer geschieht, zum Anbau des Buchweizens und Roggens geeignet gemacht werden. Die Gesammtfläche des Moors, welche jährlich abgebrannt wird, läßt sich nur annähernd bestimmen. Sie mag etwa 30,000 bis 40,000 Morgen betragen.

Um das Hochmoor, d. i. solches, welches bis zu 2, 3 und mehr Meter Tiefe Torferde hat, zum Buchweizenbau geeignet zu machen, muß in erster Stelle für gehörige Abwässerung gesorgt werden. Zu diesem Zweck wirft man zwischen den Aeckern, welche gewöhnlich 10 Mtr. breit und 38 Mtr. lang sind, kleine, 62 Cmtr. breite und ebenso tiefe Graben, Grüppen oder Grippen genannt, auf. Das Grüppen geschieht im Herbst und auch im Winter, solange es noch nicht friert. Wenn die Gräben gezogen sind, so wird das Feld mit der sogenannten Hochhaue aufgehackt. Im nächsten Frühjahr, im April oder Mai, wenn der Boden ausgetrocknet ist, wird der Acker abermals durchhackt. Bleibt das Wetter dann trocken, so wird das Land nach 8 oder 14 Tagen mit einer leichten Egge mit hölzernen Zinken oder auch mit der Hackhaue abermals aufgerissen, locker gemacht und so das Trocknen befördert. Wenn die aufgelockerte Schicht der Moorerde gehörig trocken geworden ist, so beginnt man an einem windigen Tag das Brennen. Es ist sehr wichtig, daß dieser Proceß des Brennens unter den möglichst günstigen Umständen begonnen und dann zu Ende geführt wird, weil er, wenn er zum ersten mal nicht völlig gelingt, zum zweiten mal, selbst wenn der Boden noch trockener geworden ist, mit Erfolg nicht wieder aufgenommen werden kann, weil das Heidekraut und die Pflanzenreste, welche das Feuer fortleiten müssen, in diesem Fall schon weggebrannt sind.

Die Vorgänge beim Moorbrennen veranschaulicht das vorstehende Bild. Um das Feuer anzulegen, nimmt der Arbeiter brennende Kohlen mit sich aufs Feld oder erzeugt sich solche an Ort und Stelle mittels seiner brennenden Tabackspfeife. Um das Feuer zu dirigiren und weiter zu verbreiten, dient eine alte dünne blecherne Pfanne oder das abgenutzte Blech eines Spatens, an welchem ein 1 Mtr. langer Stiel befestigt ist. Der Arbeiter stellt sich an der Seite des abzubrennenden Ackers unter dem Wind so auf, daß das Feuer gegen den Wind fortschreiten muß. Hier macht er ein Feuer von zusammengelegtem trockenem Torf und läßt dieses gut durchbrennen. Hat er sein Feuer im Gang, so streut er mit der beschriebenen Feuerschaufel die brennenden Stücke gegen den Wind auseinander, sodaß die Kohlen etwa 30 Cmtr. voneinander zu liegen kommen. Der trockene lockere Torf entzündet sich leicht, und durch das Umrühren und unter der Einwirkung des Windes pflanzt sich das Feuer nach vorn und an den Seiten hin fort; schon nach einigen Minuten steht ein großer Raum in hellen, 60 Cmtr. hohen Flammen oder, was gewöhnlicher, schwelt unter furchtbarer Rauchentwickelung allmählich ab. Der Arbeiter bleibt dabei immer im Feuer, sorgt aber für einen feuerfreien Platz, damit seine Schuhe nicht verbrennen. So wirft er, mit dem Gesicht gegen den Wind gekehrt, das Feuer immer weiter, gegen den Wind auf- und seitwärts, bis die ganze Fläche brennt.

An jedem dazu geeigneten Tag wird mit dieser Operation des Morgens, sobald der Thau von den Sonnenstrahlen aufgezehrt ist, aufs neue begonnen und mit derselben bis Nachmittag fortgefahren; daher verschwindet auf dem Moor und in der nächsten Umgebung der Dampf gegen Abend oder verringert sich wenigstens. Anders ist es mit den am Vormittag aufgestiegenen Rauchwolken. Diese führt der Wind fort und treibt sie Tag und Nacht, wenn seine Richtung sich nicht ändert, auf Hunderte von Meilen vor sich her.

Wenn das Brennen vollendet und gut durchgeführt ist, so ist der Acker etwa 1 Cmtr. hoch mit Asche bedeckt und damit zur Einsaat des Buchweizens vorbereitet. Die Aussaat des letztern geschieht, sobald die Asche erkaltet ist.

Von der Stärke des Rauchs an der Brandstätte und in der nächsten Umgebung erhält man durch unser Bild eine ungefähre Vorstellung. Auf dem Moor selbst, wo gebrannt wird, und in der nächsten Umgebung wird selbst der wolkenlose Himmel durch den Rauch verdunkelt wie durch den stärksten Nebel, man sieht die Sonne gar nicht oder nur als matt-weiße oder röthliche Kreisscheibe, die man mit bloßen Augen ohne die mindeste Unbequemlichkeit betrachten kann. Bei schwachem Wind ist der Rauch am dichtesten. Gegen Abend wird das Brennen möglichst gehemmt, die Luft wird dann wieder heller.

Bei frischem Wind bleibt die auf der Windseite der Brandstätte liegende Gegend vom Rauch frei. In einem solchen Fall gewähren die in die Höhe steigenden, vom Wind umgelegten und fortgetriebenen Rauchmassen, welche sich in einer Breite von 60, 100 und mehrern Graden über den Horizont fort erstrecken, einen höchst interessanten Anblick. Zu der großartigsten Erscheinung dieser Art gehören die Rauchmassen über dem in vollem Brand befindlichen nördlichsten Theil des Bourtanger Moors, diese vom diesseitigen Ufer des Dollart aus betrachtet. Bei einem solchen Brand fand ich die Größe des Winkels, unter welchem die Höhe der Rauchmasse gesehen wurde, durch Messung 14 Grad. Die nächsten Punkte, von welchen der Rauch aufstieg, waren 2 Meilen entfernt. Hieraus ergibt sich als Höhe der Rauchsäulen ca. 3000 Mtr.

Wenn im Frühjahr bei trockenem Wetter das Moorbrennen längere Zeit fortgesetzt wird und der Wind während dieser Zeit seine Richtung wenig ändert, so verbreitet sich der Moorrauch erstaunlich weit über Europa. Im Mai des Jahrs 1848 waren nordöstliche Winde andauernd: durch letztere wurde der Moorrauch über die Niederlande, Belgien und Nordfrankreich bis Cherburg und weiter fortgeführt. — In Frankreich wird die Trübung der Luft durch den Moorrauch als eine besondere Art von Nebel betrachtet und „Brouillard sec“ genannt. Im Mai 1857 führten die andauernden Nord- und Nordwestwinde den Moorrauch vom Oldenburgischen und von Ostfriesland einerseits über Westfalen und Hessen bis Frankfurt a. M., andererseits über Sachsen, Baiern und Oesterreich bis Krakau. Im Juli 1863 breitete sich der Moorrauch über Deutschland bis zu den Alpen aus und wurde noch am Genfersee und in Kremsmünster wahrgenommen. Die beigegebene Karte (S. 371) veranschaulicht die Gebiete, über welche sich der Moorrauch in den Jahren 1848, 1857 und 1863 ausgebreitet hatte.

Das in Vorstehendem skizzirte primitive Verfahren, um das Moor durch Abbrennen nutzbar zu machen, ist wenig lohnend, harmonirt nicht mit dem Landwirthschaftsbetrieb der Jetztzeit und ist außerdem die Quelle des lästigen Moorrauchs. Der von so vielen Seiten ausgesprochene Wunsch, daß das Moorbrennen beseitigt werden möge, ist daher gerechtfertigt, über das Wie dieser Beseitigung hat man sich aber noch nicht einigen können. Um das Hochmoor besser als durch die Brandcultur ausnutzen zu können, ist vor allem erforderlich, dasselbe zu entwässern. Durch die Kanäle, welche zu diesem Zweck ausgeführt werden, wird dann zugleich ein Verkehr in den Moorgegenden ermöglicht. Der projectirte Ems-Jahde-Kanal wird in dieser Beziehung von außerordentlichem Einfluß sein. Durch denselben wird nicht allein die Veen-(Torfmoor-)cultur auf allen oldenburgischen und ostfriesischen Mooren, sondern auch die größere Verwerthung des Torfs als Brennmaterial möglich gemacht. Wir gedenken später in Wort und Bild die Einrichtungen zu schildern, welche man bereits an verschiedenen Stellen im Oldenburgischen und auch in Ostfriesland getroffen hat, um den Torf zweckmäßiger als bisher zu gewinnen und seinen Werth als Brennmaterial zu erhöhen.

Prof. Prestel.

Todtenschau.

Prinzessin Juliane von Hessen-Philippsthal-Barchfeld, Gemahlin des Prinzen Wilhelm von Hessen, geborene Prinzessin von Bentheim-Steinfurt, geboren am 5. Januar 1842, † am 30. April zu Burgsteinfurt.

Mgr. Giuseppe Audu, der Patriarch der Chaldäer in Babylonien, † am 29. März in Mossul.

Andreas Bibl, ausgezeichneter Organist und Kirchencomponist in Wien, 1797 geboren, † daselbst am 30. April im 82. Lebensjahre.

Frhr. August v. Bibra, k. preußischer Oberforstmeister, † in Wiesbaden am 26. April.

Sir Francis Goldsmid, seit 1860 Mitglied des britischen Parlaments für Reading, eins der Häupter des Israelitenthums in England, † in London am 2. Mai, 70 Jahre alt.

Alois Haase, Fabrikbesitzer, nächst Faltis der bedeutendste Flachsspinnereibesitzer Trautenaus, † daselbst in der Nacht zum 3. Mai im 67. Lebensjahre.

Friedrich Haberlandt, ordentlicher Professor des landwirthschaftlichen Pflanzenbaues an der Hochschule für Bodencultur in Wien, † daselbst in der Nacht zum 2. Mai.

Julius v. Hartmann, General der Cavalerie z. D., nach dem Krieg von 1870-71 Gouverneur von Straßburg, bewährter Militärschriftsteller, am 2. März 1817 geboren, † am 30. April in Baden-Baden.

F. Hartt, Professor in Rio de Janeiro, amerikanischer Geologe von Ruf, Verfasser einer „Geologie und Geographie Brasiliens“, † kürzlich daselbst.

Generalmajor **N. Chr. Irgens**, früherer norwegischer Kriegsminister, † in Christiania am 28. April, 67 Jahre alt.

Elias Wilhelm Lindblad, der als lyrischer Dichter bekannte Herausgeber der schwedischen Zeitung „Nerike“, † am 20. April in Örebro im Alter von 50 Jahren.

Dr. **Andrea Lissoni**, italienischer Rechtsgelehrter und Senator, † Anfang Mai in Mailand.

Sir **William Mitchell**, Herausgeber und Redacteur der englischen „Shipping and Mercantile Gazette“, 1811 zu Modbury Devon geboren, † Anfang Mai in Strode unweit Plymouth.

Cavaliere **Carlo Regis**, Bürgermeister von Belaggio am Comersee, ein trefflicher Landwirth und Seidenzüchter, dessen Haus den durchreisenden Deutschen gastlich geöffnet war, † daselbst am 22. April, 80 Jahre alt.

Dr. **Alexander Welkow**, Professor der Chemie an der agramer Universität, eine Zierde dieser Hochschule, † in Pest am 29. April im Alter von 30 Jahren.

Ritter v. Wolf, Director der Oesterreichischen Creditanstalt, 1835 in Hamburg geboren, † in Wien am 4. Mai.

Briefwechsel mit Allen und für Alle.

Troilus in Leipzig. — Die Bedeutung des Worts Kirchthurmspolitik liegt doch wol nahe genug: es ist dies eine Politik, die nicht über den Gesichtskreis des Kirchthurms eines Orts hinausreicht, also eine engherzige, locale Politik.

H. K. in Dresden. — Das Wort baumhälschen (nicht bomhälschen) wird verschieden erklärt, nach den einen bedeutet es „am (Mast-)baum ziehend watscheln“, nach andern kommt es von dem Wendischen pomotschi (helfen) her.

Dr. M. in Dresden. — Wir verweisen Sie auf Pelz' „Kompaß für Auswanderer“.

W. Sch. in Magdeburg. — Sie wollen nichts weiter von uns wissen als das Verfahren, wie man aus entgeltlicher Kohle Diamant herstellt? Wenn wir dieses Geheimniß wüßten, würden wir dasselbe für uns behalten und selbst gehörig ausbeuten.

Abonnent in Trier. — Es liegt jedenfalls eine Verwechselung mit einer andern Zeitung vor.

N. N. in Nürnberg. — Wenden Sie sich an einen renommirten Arzt.

M. G. in Kopenhagen. — Lesen Sie die erste Notiz unsrer Auswanderungsangelegenheiten in Nr. 1817 unsers Blattes.

J. B. in Gergburg. — Abbildung und Beschreibung des Stadtwappens von Amsterdam finden Sie in Siebmacher's „Wappenbuch“ (Band: Städtewappen, Taf. 1).

G. W. in Stuttgart. — Mit wenigen Worten lassen sich die gestellten Fragen nicht beantworten. Wir verweisen Sie auf Niemeyer's Buch „Herz-, Blut- und Lymphgefäße“, resp. an Hrn. Prof. Niemeyer in Leipzig selbst.

A. J. in Michlhausen. — Ueber Norderney sind in neuerer Zeit nicht weniger als drei Monographien erschienen: Riefkohl, „Die Insel Norderney“ (1872); Metger, „Die Insel Norderney und ihr Seebad“ (1873) und Berensberg, „Das Seebad Norderney“ (1875).

H. R. in Neustadt. — Das i in dem latinisirten Vornamen Emericus ist wie das in dem lateinischen Namen der Stadt Emmerich (Emericum) lang.

J. H. in Bergen. — Der General Vicomte de la Jaille ist Legitimist und vertritt im Senat die Insel Guadeloupe. — Senator Graf des Bassyns de Richemont gehört der legitimistisch-klerikalen Partei an und ist Repräsentant von Französisch-Indien. — Benoît d'Azy ist bisjetzt für den Senat nicht gewählt worden.

N. in Keis, Kroatien. — Director der aëronautischen Abtheilung ist Oberst Laussedat. Adresse: Monsieur Laussedat, colonel du génie (vom Ingenieurcorps), rue Vaneau 15, Paris.

A. D. in Joinville. — Einiges allgemeine über Bühnen, Coulissen, Beleuchtung ist in A. Garnier, „Le théâtre“, zu finden. Detaillirte Beschreibung ausgeführter Einrichtungen bringen: Daly et Daviond, „Les théâtres du Châtelet — Une étude nouvelle sur la machinerie, le chauffage et la ventilation“ (Paris, 120 ℳ); Magne, „Monographie du nouveau théâtre du Vaudeville — Nouveaux aperçus sur la ventilation, l'éclairage, la machinerie etc. des salles de spectacle“ (Paris, 16 ℳ); C. Titz, „Das Victoriatheater in Berlin“ (27 ℳ) und „Das Wallnertheater in Berlin“ (15 ℳ).

B. E. in Wien. — Ihre Frage beantwortet Ihnen jedes Conversationslexikon.

H. W. in Braunschweig. — Abnormitäten, wie mißgebildete, unausgebildete und Kreuzschnäbel, kommen bei den Haushühnern öfter vor. Die in nachstehender Illustration veranschaulichte Bildung ist um so merkwürdiger und auffallender, als hier das Charakteristische des Vogelkopfes, der Vorderschnabel, fehlt und die Natur diesen Mangel durch die Bildung eines Mauls ersetzte und Zunge und Lippe derartig formte, sodaß der Vogel, nachdem er das Ei verlassen, befähigt war, seine Nahrung auch ohne Schnabel aufzunehmen. Wir haben es hierbei mit einer Hemmung der Entwickelung im Ei zu thun.



Abnorme Bildung eines Hühnerkopfes.

C. L. N. in Nordhausen. — Das vom Grafen Mattei mit seiner „elektro-homöopathischen Apotheke“ angebotene Geheimmittel ist ein arger Schwindel. Dieser von Gläubigen verbreitete Arcanum bietet der heilsuchenden Menschheit in seinem Taschenbesteck in Gläsern befindliche verschiedenfarbige „flüssige Elektricität“. Schon der gesunde Verstand eines Menschen, der im Besitz physikalischer Elementarkenntnisse ist, wird sich der Versuchung entziehen, dergleichen Dinge zu probiren.

L. K. in Arica. — In der deutschen Marine sind Versuche mit hydraulischen Reactionsschiffen angestellt worden, doch haben dieselben zu gar keinem Resultat geführt und werden als Fehlbauten betrachtet.

J. M. in München. — Wenn Sie den ganzen Aufsatz und nicht bloß dessen letzte Spalte gelesen haben, so mußten Sie finden, daß gleich auf der zweiten Zeile der richtige Vorname steht und derselbe überhaupt immer gebraucht ist, mit Ausnahme jener einzigen Stelle, die Sie monieren. — Dagegen soll es in der That Klara Meyer heißen, und nicht Johanna. Es ist die langjährige und bekannte Tragödin des berliner Königl. Schauspielhauses gemeint. Mit der am 22. März 1874 verstorbenen münchener Hofschauspielerin einen Vergleich ziehen zu wollen, mußte dem Verfasser schon um deswillen fern liegen, weil die Betreffende gerade damals erst ihre ersten theatralischen Versuche (in Halle), und zwar nur erst im jugendlich muntern Fach, gemacht hatte.

L. F. in Budapest. — Schroth'sche (Semmel-) Curen werden in folgenden Heilanstalten angewendet: in Berlin: in der Diätetischen Anstalt des Dr. Rosenfeld (Kurfürstenstraße 9); Anstalt des Dr. Berkholz (Commandantenstraße 9); in Dresden: Anstalt des Dr. Klebs (Bachstraße 8) und derjenigen des Dr. Baumgarten; in Cannstatt in der Anstalt des Dr. Loh; in Thal bei Ruhla (Thüringen) in der Anstalt des Dr. Krug; in Wattwil bei St. Gallen (Schweiz) in der Naturheilanstalt des ehemal. Apothekers Th. Hahn.

J. F. in Koblenz. — Was doch manchmal für curiose Anfragen an uns gerichtet werden! Sie wollen wissen, wer der Erfinder der — Wurstfabrikation ist. Wir haben mehrere competente Fleischkünstler gefragt, die uns aber die Antwort schuldig geblieben sind, und würden Sie ohne die gewünschte Auskunft lassen müssen, fänden wir nicht zufällig in Nr. 11 der „Deutschen Hausfrauenzeitung“ in dem Artikel „Erinnerungen aus der Küche des Alterthums und des Mittelalters“ die Notiz, daß die älteste Wurstdynastie die Familie Bank in Augsburg gewesen sei. Noch vor kurzem sah man auf einem Häuschen in Augsburg einen Amor, der eine Blechtafel um seine Lenden geschürzt hatte, die weithin kündete: „Hier bekommt man nackte rinderne Wurst, die zu erzeugen noch heute ausschließliches Privilegium der Familie Bank ist.“

K. in Reichenberg. — ad 1) Ein Bild von Benvenuto Cellini befindet sich als Titelkupfer in den „Abhandlungen über die Goldschmiedekunst ꝛc. von B. Cellini“; herausgegeben von J. Brinckmann (Leipzig, E. A. Seemann, 1867.) Ferner in jeder Nummer der Wochenschrift des Bairischen Gewerbemuseums in Nürnberg „Kunst und Gewerbe“, redigirt von Dr. C. v. Schorn, Jahrgang 1877, als Titelvignette; in Nr. 1 mit Biographie. — ad 2) Ueber die berühmten Goldarbeiter Deutschlands finden Sie eingehendes in der Wochenschrift „Kunst und Gewerbe“ Jahrgang 1871, Nr. 15, 16 und 17, und Jahrgang 1876, Nr. 15 und 16. — ad 3) Ueber die Geschichte der Buchbinderei gibt ein längerer Artikel von Dr. C. v. Schorn „Die äußere Ausstattung der Bücher“ (in Nr. 25, 26, 27 und 28 des Jahrgangs 1876 der Zeitschrift „Kunst und Gewerbe“, die gewünschte Belehrung. — ad 4) Eine galvanische Batterie erhält man am billigsten durch Kauf einer solchen, z. B. bei Fr. Kaiser in Prag.

Illustrirte Zeitung.

Wochenkalender.

1878	Protestanten	Katholiken	Russen und Griechen	Juden	Türken
Mai			1878 April	5638 Ijar	1295 Rebi-el-achir
12. S.	3. Jubilate Pankratius	3. Jubilate Sch. d. h. Joseph	30. Misericord. Mai	9.	10.
13. M.	Servatius	Servatius	1. Jeremias	10.	11.
14. D.	Bonifacius	Bonifacius	2. Athanasius	11.	12.
15. M.	Sophia	Sophia	3. Timotheus	12.	13. } Glücks-
16. D.	Sara	Joh. v. Nep.	4. Pelagia	13.	14. } tage
17. F.	Jodocus	Paschalis	5. Irene	14.	15. Ali's Tod 19. Dscha-
18. S.	Venantius	Venantius	6. Hiob	15. 33. P. B.	16. ma

Astronomischer Kalender.

1878	Sternzeit im mittlern Mittag	Culmination der Sonne nach mittl. Zeit	des Monds Länge	Breite	Aufgang	Untergang
Mai						
12.	3h 22' 21''	11h 56' 10''	175°	−3° 4'	am Tag	2h 5' früh
13.	3 26 18	11 56 9	190	2 37	am Tag	2 20
14.	3 30 14	11 56 9	204	4 27	am Tag	2 35
15.	3 34 11	11 56 8	219	4 53	am Tag	2 53
16.	3 38 8	11 56 9	234	4 54	8h 25' abd.	2 13
17.	3 42 4	11 56 11	249	4 41	9 45	2 30
18.	3 46 1	11 56 12	262	−4 6	10 30	am Tag

Sonnenaufgang 4 Uhr 10 Min. Sonnenuntergang 7 Uhr 40 Min.
Vollmond den 16. Mai 3 Uhr 30 Min. nachmittags.
Mond in Erdnähe den 14. Mai 1 Uhr früh.
Größte südliche Abweichung des Monds vom Aequator den 18. Mai 2 Uhr nachmittags.
Culminationsdauer der Sonne 2'18'',3 Sternzeit (für Mittwoch gültig).

Deutsche Lustspiel- und Volksstückdichter der Gegenwart.

E. K. Wenn im Bereich der Bühne die ersehnte Gewerbefreiheit sich doch nur als die Pandorabüchse erwiesen hat, so ist dagegen das Tantiemegesetz — oder wie man die Summe der neuen legislativen Bestimmungen über das geistige Eigenthum in ihrer Geltung und Anwendung auf die dramatische Production sonst nennen mag — sicherlich kein Danaergeschenk für unser Volk gewesen. Von dieser Seite stände nichts im Wege, den Baum der scenischen Kunst in Deutschland zu einem immer herrlichern Erzeugniß menschlichen Ingeniums emporwachsen zu lassen. Ist nun einmal in den irdischen Verhältnissen materieller Vortheil und Gewinn eine der „Sonnen“ auch für alle geistigen Producte, so wird man über Mangel an dem nöthigen Sonnenschein da nicht klagen können, wo notorisch z. B. ein modischer Dichter mit dem Bruchtheil seines Schaffens, das er der Bühne widmete, im vorigen Jahr 28,000 ℳ zu erwerben vermochte, oder wo ein der Gunst des Publikums allerdings im außerordentlichem Grad sich erfreuendes Lustspiel seinem Autor nur während der ersten Wintersaison das Kapital von 36,000 ℳ eintrug. Sieht diese „Sonne“ dennoch unter ihrem befruchtenden Strahl nur eine dürftige Zahl von Früchten hervorsprießen, so muß die Schuld am sterilen Boden liegen, mit andern Worten: es muß an den Talenten fehlen; die Talente müssen spärlich gesät sein im Acker unserer dramatischen Literatur und Poesie!

Wie anders heute als damals, da der beliebteste deutsche Lustspieldichter jener Tage, Eduard Bauernfeld, wie er selber jüngst in der „N. Fr. Pr.“ von sich erzählte, in seiner besten Schaffenszeit, weil die Tantième noch nicht eingeführt war, einen unglaublich kargen Geldertrag erzielt hat! „Aus der Chronik des wiener Burgtheaters“, schreibt Bauernfeld, „habe ich ersehen, daß meine Stücke nach denen Schiller's (der über 40 Jahre vor mir zur Welt kam) die größte Anzahl von Aufführungen zählen, nämlich über 900. Das ist nun zwar kein Beweis für den Werth meiner Sachen als Kunstwerke, wol aber als Waare. Das Burgtheater hat die Waare Stück für Stück um den höchst mäßigen Preis von 200, 300 bis 400 Fl. (als Maximum!) angekauft und mit den 900 Vorstellungen das artige Sümmchen von wenigstens anderthalb Millionen eingestrichen. Hiervon wären auf meinen Antheil als Tantième 150,000 Fl. gefallen, wovon mir aber einige Gulden fehlen.“ „Wer heute“, so bemerkt Bauernfeld am Schluß, „mit dreißig Jahren ein Repertoirestück schreibt, darf mit ziemlicher Wahrscheinlichkeit annehmen, die Tantième dafür noch weitere dreißig Jahre beziehen zu können. Aber ein Siebziger! .... ich bin zu früh auf die Welt gekommen!“

Ein Repertoirestück — dieses Wort kann uns gleich als Angelpunkt hier dienen. Sehen wir ab vom tragischen Gebiet, auf dem — ebenfalls mit nur recht geringen Ausnahmen — das Buchdrama, die Studie, das akademische Recept und Experiment sich breit machen: wer sind sie denn, die im Bereich Thalia's, der heitern Muse, uns Deutschen wirkliche Repertoirestücke in den jüngsten Decennien geschaffen haben? Und wie viel weniger sind es, die sie uns noch schaffen!

Laube, Gutzkow, Freytag, sodann Wehl, Görner, Feldmann und einige andere in weiter absteigender Linie scheinen ihre dichterische Production theils schon ganz, theils wenigstens, soweit sie das Theater betraf, zum Abschluß gebracht zu haben. Die Träger einer großen Reihe Namen von Ruf in dieser oder jener poetischen Branche erschienen stets und erscheinen noch heute nur gleichsam als Fremdlinge, als seltene Gäste in der ernsten wie heitern Scene; so Geibel, Bodenstedt, P. Heyse, Roquette, Wilh. Jordan, H. Lorm, Spielhagen und — überhaupt erst aus jüngster Zeit — B. Auerbach. Einer andern zahlreichen Schar hat der Tod die Feder aus der Hand gewunden; wir nennen vor allen Benedix, die Birch-Pfeiffer, Hackländer, Hersch, Schaufert, Arthur Müller, Lederer, Belly, Henrion, Wilhelmi, v. Schweitzer.

Was Lebende anlangt, so wäre da Paul Lindau zu nennen, wiewol, den einzigen „Erfolg“ und einige Kleinigkeiten abgerechnet, es kaum reine und wirkliche Lustspiele sind, die er geschrieben (sei's „Maria und Magdalena“ oder „Diana“, sei's „Tante Therese“ oder „Johannistrieb“), vielmehr Conversationsschauspiele, Sittengemälde, oder wie man sonst sagen mag, während wir uns doch an dieser Stelle, wie bemerkt, zunächst auf das Lustspiel beschränken wollen. Einige ganz vortreffliche, in ihrer speciellen Art (der des feinern Intriguenstücks nach französischem Vorbild) sogar mustergültige Lustspiele geschaffen zu haben („Pitt und Fox“ und „Die Diplomaten“) darf Rudolf v. Gottschall sich rühmen, und wir stehen nicht an, bei den Werken unter all seinen Erzeugnissen einen hervorragenden Platz anzuweisen. Ein dritter ist Adolf Wilbrandt, vielleicht kein geringeres Lustspieltalent als ein Talent für die Tragödie, dessen Productionseifer in jüngster Zeit das erstere kaum mehr aufkommen läßt. Seine Jugendarbeiten, die Lustspiele „Unerreichbar“, „Jugendliebe“, „Die Maler“, zeichnen Urbanität der Form, Delicatesse der Erfindung, Heiterkeit und Grazie der Behandlung aus. Auf dem Tableau heutiger deutscher Lustspielautoren, welches wir auf S. 368 unsern Lesern vorführen, durften indeß die Köpfe Gottschall's wie Lindau's und Wilbrandt's fehlen, da deren Bildnisse und kritische Charakteristiken schon früher von uns gegeben worden sind.*) Der Ehrenplatz auf unserm Gruppenbild gebührt wol dem würdigen Senior, dem freundlich beredten Nestor der gegenwärtigen Komödiendichter, dem oben schon genannten Eduard Bauernfeld. So ziemlich „mit dem Jahrhundert geht“ derselbe, wie man zu sagen pflegt, und in der That hat er seine Zeit gehabt, in welcher er dieses Jahrhundert in die Schranken fordern durfte, soweit es sich spiegelte auf den Brettern, welche die Welt bedeuten. Bereits im 77. Lebensjahr steht der am 13. Januar 1802 in Wien Geborene und, wenn, was den Beamten anlangt, der Summe seiner Daseinskräfte vielleicht niemals übertrieben viel zugemuthet worden ist, so scheint es doch immer bewundernswerth, wie der Greis, der als Poet, als Producent für die Bühne so freigebig, ja verschwenderisch ein halbes Jahrhundert lang geschossen hat, heute noch eine so seltene Frische und gute Laune, eine so reich und mühelos quellende Erfindungs- und Gestaltungskraft bekundet. Wir wollen die echt österreichischen Titel der Aemter, welche Bauernfeld innegehabt, hier beiläufig nennen: Er ist nacheinander Conceptspraktikant bei der niederösterreichischen Regierung, bei dem Kreisamt unter dem Wiener Wald und bei der Hofkammer, dann Concipist bei der Lottodirection und endlich Director des Lottogefälles gewesen; vielleicht hätte er schon eher seine Entlassung genommen, aber es mußte ihm daran liegen, sich den Anspruch auf wenigstens 1000 Fl. Pension zu sichern; war er doch als Dichter „zu früh auf die Welt gekommen!“ Eine ganze langwährende und culturhistorisch hoch interessante gesellschaftliche Epoche des deutschen Daseins hat in Bauernfeld's Werken ihren erschöpfenden, vollendeten dramatischen Ausdruck gefunden, die sogenannte Restaurationsepoche und die vormärzliche Periode. Nicht umsonst heißt eins seiner Lustspiele: „Die Löwen von ehedem“, denn Bauernfeld ist so recht der Porträtist, der treue und geniale Sittenschilderer der „Löwen“ damaliger Gesellschaft und auch der „Löwinnen“. Will man seine Charaktermalereien in provinzieller Beschränkung auffassen, so sind es namentlich die wiener vormärzlichen Typen, die in seinen Stücken täuschendstes Leben und naturgemäßeste Bewegung gewinnen. Es sind die socialen Zustände und Gestalten einer vergangenen Zeit, die uns Bauernfeld in „Bürgerlich und Romantisch“, dem „Liebesprotokoll“, den „Bekenntnissen“, dem „Vater“, dem „Tagebuch“, in „Leichtsinn und Liebe“, dem „Kategorischen Imperativ“, den „Krisen“, und wie sonst noch seine Hauptstücke heißen, geschildert hat. Daß sie trotzdem bis zur Stunde nicht veralteten, kommt von der vollendet sorgfältigen, meisterlichen Herausschälung ihres echt menschlichen, liebenswürdigen, bleibenden Kerns aus der vorübergehenden Schale von Personen eines bestimmten, enger bemessenen Culturabschnitts.

Selbstverständlich hat Bauernfeld's Production jetzt einen langsamern Athem, und nur Erzeugnisse kleinern Umfangs sind es, die er in den letzten Jahren noch ausgestaltete; aber wie zierlich entworfen, wie fein umrissen sind auch heute noch diese scenischen Bildchen: „Zu Hause“, „Im Alter“, „Die Vertrauten“, „Die Zugvögel“, „Ein altes Recht“, „Die reiche Erbin“. Sein jüngstes Stück noch, „Die Verlassenen“, sprudelt förmlich von Uebermuth und heiterer Laune; es steckt darin, bei aller Kleinheit, eine Welt voll Munterkeit.

Bauernfeld in seinen ältern, den Abend füllenden Stücken, seinen Hauptwerken, war, wenn nicht unnachahmlich, so doch unerreichbar, wie jedes Original, in der subtilsten, eigensten Wesenheit; in den kleinern Sachen hat ihm mancher nachgestrebt, ist ihm mancher nahe gekommen, so von Wienern Eduard Mautner und Sigismund Schlesinger, in von Norddeutschen Gustav zu Putlitz, dessen distinguirtere Art ihn dichter an die Seite des wiener Salonmalers als unsers sächsischen „Bourgeois“ Benedix stellt. Was wunder auch? Noblesse oblige! Zu verwundern wäre vielmehr gewesen, wenn der im Leben auf aristokratische Höhen gestellte Edle Herr von und zu Putlitz auf Retzien in der Westpriegnitz (Gustav Heinrich Gans, geboren am 21. März 1821), Gemahl einer Gräfin Königsmarck, einst Hofmarschall des preußischen und deutschen Kronprinzen, preußischer, mecklenburgischer und badischer Kammerherr, vormaliger Generalintendant in Schwerin und nunmehriger in Karlsruhe — wenn, sagen wir, dieser dichtende Aristokrat nicht bloß vorübergehend, gleichsam zum Ausruhen, sich auch einmal im Bereich des Derbern, Possenhaften, Drastischen (man denke an „Liebe im Arrest“, „Schwert des Damokles“, „Alte Schachtel“) bethätigt und gewohnheitsmäßig nicht vielmehr das elegante Bühnengemälde, den conversationsfähigen Scherz, den Boudoir-Einacter cultivirt hätte. Und selbst, wo Putlitz die Exclusivität des eigentlichen Adels aufgibt und sich in die bürgerlichen Regionen versteigt, bleiben es mehr die vornehm und gut bürgerlichen, minder die klein- und spießbürgerlichen, bleibt es mehr die große Welt der Hauptstadt, minder die Kleinwelt der Provinz, die er auf den Bretern darstellt. Wir verdanken ihm eine ganze Reihe allerliebster, in Erfindung und Ausführung reizender Arbeiten und nennen z. B. die „Badecuren“, „Das Herz vergessen“, „Die blaue Schleife“, „Seine Frau“, „Rosen und Dornen“, „Knüpfen und Lösen“, „Eine Frau, die zu sich selbst kommt“, „Wenn die Thür zuschlägt“, „Um die Krone“, „Spielt nicht mit dem Feuer“, „Unerträglich“, „Zwei Tassen“, „Die böse Stiefmutter“, „Doctor Raymond“, „Die Compagnons“. Uebrigens ist leider in den letzten Jahren ein starkes Nachlassen in der Putlitz'schen Productionskraft zu bemerken gewesen; er hat seine autobiographischen „Theatererinnerungen“ veröffentlicht, eine Gesammtausgabe seiner Werke veranstaltet und verschiedenes Erzählendes geschrieben — der Bühne ist nur noch spärlich etwas von ihm zugute gekommen.

Der Boudoir-Einacter — mag das Wort ein barbarisches sein, es drückt genau den Begriff aus, um den es sich handelt. Man könnte auch an das französische „Proverbe“ erinnern. Speciell dies Nippsachgenre in deutschem Gewand pflegten z. B. Hugo Müller („Im Wartesalon 1. Klasse“), Theobar Gaßmann („Plauderstunden“) sowie aus jüngster Zeit Otto Franz Gensichen („Minnewerben“, „Blitzableiter“, „Was ist eine Plauderei“) und Joseph Grünstein („Maidenspeech“). Gensichen ist am 4. Februar 1847 zu Driesen in der Neumark geboren und hat Philosophie und classische Philologie studirt. Seine Secretärstellung am berliner Wallner-Theater hat er soeben niedergelegt, um sich ganz der Production zu widmen.

Wenn der verstorbene Benedix jedenfalls mit mehr Recht „der zweite Kotzebue“ als „der deutsche Scribe“ genannt worden ist, so lag gewiß auch nur ein beschränktes Recht dazu vor, ihn den „sächsischen Bauernfeld“ oder diesen den „wiener Benedix“ zu nennen. In so manchem Betracht sind die beiden geradezu Widerspiele. Sollen wir diejenigen Lustspielautoren nun, die in ihrem Bereich zurzeit die eigentlichen Herrscher des deutschen Repertoires sind, nämlich Julius Rosen und Gustav v. Moser, in Beziehung zu einem der zwei Vorerwähnten setzen, so wird es wieder eher Benedix als Bauernfeld sein müssen, von welchem wir den Vergleich herholen. Sagen wir denn, G. v. Moser sei so gut ein „neuer Benedix“ wie zuerst Rosen seinem Prioritätsanspruch gemäß mit dem Beinamen des „zweiten Benedix“ belegt wurde.

Julius Rosen ist nicht der wirkliche Name des Autors, der eigentlich Niklaus Duffel heißt. Am 8. October 1833 in Prag (als Sohn eines frühern Bühnensängers und nachmaligen Orchestermitglieds) geboren, war er Beamter seiner heimatlichen Polizei (für die Preß- und Vereinsangelegenheiten), bis ihn die Ereignisse von 1866 in einen Conflict mit dem böhmischen Statthalter brachten, in dem ihm zwar von der höhern Behörde recht gegeben wurde, der ihm aber die Fortsetzung seiner Laufbahn verleidet hatte. So quittirte er und blieb freier Schriftsteller, nebenbei zeitweilig Dramaturg bei Director Ascher in Wien sowie später im Kroll'schen- und Thaliatheater zu Berlin; auch übernahm er einmal — mit Josephine Gallmeyer in Gemeinschaft — auf eigene Rechnung das wiener Strampfer-Theater, was beiden jedoch sehr bald leid wurde. Benedix war ungehalten über die Concurrenz, die er unerwartet in Rosen erstehen sah. Das Publikum, jeder frischen Erscheinung hold, sprang dem neuen Lustspieldichter allenthalben zu, und er schrieb und schrieb: binnen Jahresfrist war ein halb Dutzend Stücke fertig, nach einem Jahrzehnt mehr als dreißig; jetzt fehlt wol am halben Hundert nicht viel! Theilweise die Titel dieser größern oder kleinern Lustspiele hier zu citiren, dürfte nicht uninteressant sein, weil das schon einen Einblick gewährt in des Verfassers Stoffe und Themata, seine Lieblingssituationen und Lieblingsfiguren: „Männer von heute“, „Ein Held der Reclame“, „Die Compromittirten“, „Ein schlechter Mensch“, „Hohe Politik“, „Mein Bender“, „Identische Noten“, „Die böse Welt“, „Alte Sünden“, „Nullen“, „Moderne Heiden“, „Talismänner“ (sic!), „Kanonenfutter“, „Seines Nächsten Hausfrau“, „Im Schlaf“, „Fromme Wünsche“, „Ein Engel“, „Ein Teufel“, „Die Feinde“, „Das goldene Kalb“, „Der erste Stein“, „Schwere Zeiten“, „Der große Wurf“, „Citronen“, „O diese Männer!“, „Größenwahn“, „Die Dilettanten.“ Ein Stück hat Rosen gemeinschaftlich mit Moser verfaßt; es betitelt sich „Hohe Schule“ (nämlich des Lebens „hohe Schule“).

Mit Moser drohte eine neue Concurrenz für Benedix als den lange einzig in seiner Art gebliebenen Häuptling der deutschen Komödie: da war nun gar ein Rittergutsbesitzer, Merinozüchter und Sportsman unter die Dichter gegangen! Geboren am 11. Mai 1825, widmete der Vorgenannte sich der Militärlaufbahn, verließ 1856 den Offiziersdienst und begann sein Gut Holzkirch bei Görlitz zu bewirthschaften. Die Einsamkeit und Muße des Landlebens hat ihn zum Bühnenschriftsteller gemacht, erst nur dilettantisch wie Rosen, dann, als seine Versuche im berliner Wallner-Theater ungeahntes Glück errangen, mehr und mehr berufsmäßig. Und jetzt hat er an Beliebtheit jenen fast noch überflügelt!

Mit beiden sind ein paar ursprünglich höchst schätzenswerthe, reichbegabte neue Kräfte für das deutsche Lustspiel gewonnen worden, welche aber später oder bisjetzt noch nicht aus sich gemacht haben, was sie konnten. Sie zersplitterten sich in Flüchtigkeit und Hast des Schaffens und litten oft genug ästhetisch Schiffbruch in zu laxer Beobachtung der Grenzen des Conventionellen oder gar des sittlich wie künstlerisch Delicaten. Der große Vorzug von Haus aus war: mit glücklichem Verständniß des modernen Geschmacks griffen die Verfasser nach Stoffen im Leben der Gegenwart, der Gesellschaft, deren Glieder wir selber sind. Die beste Eigenschaft war und ist: die weitere Entwickelung der Stücke offenbart einen Aufwand von Humor und Laune, um welche — namentlich was die relativ gelungensten anlangt — man beide Autoren geradezu beneiden möchte. Hier zeigt sich eben das wirklich bedeutende Talent für das heitere Genre.

Die relativ gelungensten — zu denselben rechnet sich unter den Moser'schen Lustspielen in erster Reihe das allbeliebte, lebensvolle und heitere Vierblatt: „Das Stiftungsfest“, „Ultimo“, „Der Veilchenfresser“ und „Der Hypochonder.“ Sonst sind noch zu nennen: „Wenn man Whist spielt“, „Ein Stoff von Gerson“, „Moritz Schnörche“, „Graf Rakoczy“, „Der Elefant“, „Die Versucherin“, „Ein moderner Barbar“, „Ich werde mir den Major einladen“, „Der Schimmel“, „Reflexe“ u. s. w. Zur allgemeinen Charakterisirung beider Autoren kann nur wiederholt bemerkt werden, daß sie rechte und echte Lustspieldichter des deutschen Bürgerthums sind, gleich ihrem Vorgänger Benedix, nur in der Form modernisirter als dieser und mehr mit neuen Ideen und Anschauungen getränkt. Fast durchgängig bewegen wir uns bei ihnen in den Kreisen der Bourgeoisie, und Rosen ist darin noch ausschließlicher als Moser, der uns wenigstens dann und wann, so im „Veilchenfresser“, in adelige Cirkel führt.

Ein dritter im Bund ist Ernst Wichert, ein vierter und fünfter wären z. B. Otto Girndt und Rudolf Kneisel. Ernst Wichert wurde am 11. März 1831 in Insterburg geboren und lebt als Tribunalsrath in Königsberg. Wenn man bedenkt, daß er seit der Universität Beamter gewesen, die Laufbahn eines solchen ganz und voll durchgemacht hat, dichterisch also nur in Mußestunden schaffen konnte, muß man seinem Fleiß und Streben um so höhere Anerkennung zollen. Obenan unter seinen Bühnenwerken stehen: „Ein Schritt vom Wege“, „Der Narr des Glücks“, „Biegen oder Brechen“ und „Die Realisten“. Namentlich die ersten zwei halten den Vergleich mit jeder Moser'schen oder auch Benedix'schen Arbeit aus. Weiter nennen wir: „An der Majorsecke“, „Ihr Taufschein“, „Als Verlobte empfehlen sich“, „Bekenntnisse einer armen Seele“, „Frische Luft“ u. a. m.

G. v. Moser's Thätigkeit hat sich indeß auch ins Gebiet der Local- und Gesangsposse und des sogenannten Volksstücks, als der modernen, zweiten und — wie man gern eingestehen

*) Gottschall s. Nr. 1363, Lindau s. Nr. 1349, Wilbrandt s. Nr. 1340.





Berliner Bilder: Am Wrangel Brunnen im Th



rgarten. Originalzeichnung von Knut Ekwall.



Berliner Bilder: Am Wrangel Brunnen im Th



...rgarten. Originalzeichnung von Knut Ekwall.

darf — höhern und edlern Phase der Localposse, erstreckt. Noch in der erstern Richtung verband er sich mit Kalisch z. B. zu den „Berliner Sonntagsjägern“, mit L'Arronge zu „Papa hat's erlaubt“, in letzterer mit ebendemselben zum „Registrator auf Reisen“.

Das Volks- und Localstück in der modisch beliebten Art ist eine Macht auf den Bretern geworden, deren Bedeutung und Wirkung auf das Publikum, selbst im socialen und moralischen Betracht, nicht unterschätzt werden soll. Wir bringen auf unserm Tableau neben Vertretern des Lustspiels die Hauptrepräsentanten dieses verwandten Genres, dessen Merkmal eine eigene Mischung von Scherz und Ernst, neben sittlicher Wohlanständigkeit und gesunder Lebensanschauung ist. Da hier das Provinzielle, der Dialekt nicht nur Mittel zum Zweck, sondern Selbstzweck ist, scheiden sich streng die norddeutschen von den süddeutschen, die berlinischen von den wienerischen Erzeugnissen. Unter erstern rangirt so manches gute von Weirauch, Hugo Müller, Wilken u. a. — Koryphäe aber ist z. Z. der schon als Socius von Moser genannte Adolf L'Arronge, für seine Person Autor von „Mein Leopold“, „Alltagsleben“ und „Hasemann's Töchtern“ (geb. in Hamburg 1838 als Sohn des bekannten Komikers und Bühnenleiters, gelernter Musiker und anfangs Kapellmeister, dann Schriftsteller, Redacteur der berliner „Gerichtszeitung“, Verfasser von Theaterstücken und Director des breslauer Lobe-Theaters); in Wien dagegen brillirt das Dreiblatt O. F. Berg (eigentlich Ottokar Franz Ebersberg, geb. 1833, Herausgeber des „Kikeriki“), Anton Langer (Herausgeber des „Hans Jörgel“) und Karl Costa, von welch letzterm, dem jüngsten unter ihnen, neben „Blitzmädel“ und „Kassastück“ z. B. „Ihr Corporal“ herrührt, woraus wir eine Scene bildlich in Nr. 1808 gaben. Wie local die Muse dieser Autoren schafft — wenn man schon ihre Stücke, sei es im Original, sei es in Berolinisirung, auch in Norddeutschland sehr gern sieht — mögen einzelne Titel darthun: von Langer sind z. B. „Ein wiener Früchtel“, „Der Hausmeister aus der Vorstadt“, „Ein wiener Freiwilliger“, „Die Ausspielerin“, „Der Actiengreisler“ (in Berlin: „Actienbudiker“), „Die Mehlmesser-Pepi“, „Unser Bettgeher“, „Zwei Mann von Heß“; von Berg „Die Wäschermädeln“, „Ein wiener Dienstbote“ (oder „Berlin wie es weint und lacht“ in Bearbeitung von Kalisch), „Einer von uns're Leut'“, „Die Zehnerjäger“, „Wien bei Nacht“, „Eine leichte Person“, „Die alte Jungfer“ und „Der närrische Schuster“. Vielleicht, wie kein anderes, zeigt das letztgenannte, sozusagen stehenden Fußes eine neuste Begebenheit der wiener Stadtchronik dramatisirende Stück den kecken, resoluten Griff dieser Autoren ins Volksleben, ihr eminent glückliches Verständniß und Erfassen populärer, die Gegenwart oder besser den Tag beim Schopfe fassender, das Herz des Menschen von heute bewegender Stoffe.

Wenn aber im Besitz so mancher Eigenschaft, ohne die der echte Dichter nicht sein kann, dennoch die genannten nicht vollbürtig als Dichter anerkannt werden, so streitet diesen Namen wol niemand dem berühmten Verfasser des „Pfarrers von Kirchfeld“, des „Meineidbauern“, der „Kreuzelschreiber“, des „G'wissenswurms“, „Ledigen Hofs“, „Vierten Gebots“ und „Jungferngifts“ ab. Ludwig Anzengruber, geboren in Wien am 29. November 1839, ist gelernter Buchhändler, wurde Schauspieler, Arbeiter an Witzblättern, Kanzlist bei der Polizei, schrieb seinen „Pfarrer von Kirchfeld“ und — war ein allbekannter gemachter Mann! Unzweifelhaft ist er der Heros unter den heutigen Volksstückschreibern. Es ist eine so hochgreifende Tendenz, eine so zwingende Gewalt der Darstellung, eine so poetische Macht und Wahrheit der Charakteristik, eine so wunderbare Treue des Localcolorits in seinen Schöpfungen, daß dieselben, einzig in ihrer Art, in dieser Art wol nimmer zu übertreffen sein möchten. Daß man behaupten darf: mehr als irgendein anderer, kommt Ludwig Anzengruber dem von Schiller in seiner „stahlgepanzerten“ Kritik Bürger's so schön gezeichneten Ideal eines Volksdichters nahe, „Vorläufer der hellen Erkenntnisse zu sein, der die gewagtesten Vernunftwahrheiten in reizender und verdachtloser Hülle unter das Volk bringt!“

Berliner Bilder.

Am Wrangel-Brunnen im Thiergarten.

G. S. Ein köstlich klarer, milder Frühlingstag liegt über der preußischen Hauptstadt; der Stolz der Berliner, der Thiergarten, prangt im frischen Lenzschmuck, goldener Sonnenschein flutet über seine grünenden Bäume und knospenden Sträucher. Die Stille des Morgens, da der einsame Wanderer dem Gesang der Vögel lauschte, weicht mit der Mittagsstunde einem bunten, prächtigen Treiben, das seinen Mittelpunkt in der Siegesallee hat. Hier versammelt sich zwischen 1 und 3 Uhr die elegante Welt; vom Brandenburger Thor, aus der Bellevue- und Victoriastraße fahren glänzende Equipagen corsoartig in die Allee hinein. Hier wird flanirt, courbettirt, geplaudert, kritisirt, hier werden die neusten und extravagantesten Frühjahrstoiletten den Blicken der Menge ausgesetzt. Reichgeputzte Bankiersgattinnen lehnen nachlässig in den seidenen Kissen ihrer Carrossen, Damen vom Theater und vom Circus schweben an uns vorüber und ziehen durch ihre kokette Tracht bald einen Schwarm Bewunderer nach sich. Zwischen all den auffallenden und imposanten Gestalten sieht man hin und wieder einfach gekleidete, schlichte junge Mädchen, die gerade den barocksten Erzeugnissen der Mode eine ganz besondere Aufmerksamkeit schenken; es sind dies, wie man in Paris sagt, „les petites ouvrières“, Schneiderinnen, die sich in dem bunten Treiben Modelle für ihre Kunst suchen.

Die Herrenwelt ist besonders zahlreich vertreten; Offiziere aller Waffengattungen zu Fuß und zu Pferd beleben die Allee; die „jeunesse dorée“ mit der Rose im Knopfloch und dem Kneifer im Auge mustert ungenirt und dreist alle Spaziergängerinnen. Reizende Kinder in raffinirten Toiletten traben vergnügt an der Hand zierlicher Bonnen einher; dort sucht eine spreewälder Amme in der charakteristischen Tracht ihren Schützling durch das Wagen- und Menschengewühl auf die andere Seite zu retten. Denn hier, an dem Kreuzungspunkt mehrerer Straßen, ist der Uebergang äußerst schwierig, und daher bietet der am Anfang der Siegesallee belegene Wrangel-Brunnen mit seinem erhöhten Rundtheil einen sichern Hafen, von dem aus man das farbenreiche, anziehende Bild behaglich überschauen kann. —

Plötzlich kommt Bewegung in die müßig wandelnde Menge. Wie ein Lauffeuer geht's von Mund zu Mund: „Der Kaiser kommt!“ Schnell werden die Schleppen gerichtet, man stellt sich in Reih und Glied, die Reiter machen Fronte, die Equipagen halten, und wirklich, der Kaiser im einfachen, offenen, zweispännigen Wagen verläßt die Lennéstraße und lenkt in die Siegesallee ein. Der hohe Herr grüßt leutselig nach allen Seiten; strahlende Blicke junger und alter Patriotinnen folgen dem greisen Monarchen, der in wunderbarer Frische und Rüstigkeit huldvoll dankend an ihnen vorüberfährt. Nach und nach wird es stiller in der Siegesallee, die Dinerstunde rückt heran, die Equipagen kehren in ihre vornehmen Quartiere zurück, um Droschken 1. und 2. Klasse Platz zu machen; die Noblesse der Residenz verläßt die Promenade, und das Nachmittagspublikum, der biedere Mittelstand, ehrsame Familienväter, behäbige Rentiers mit Frau und Kindern occupiren nun das Terrain.

Culturgeschichtliche Nachrichten.

Kirche und Schule.

— In Berlin sind seit dem 26. Januar d. J. bei dem Stadtgericht etwa 1800 Anmeldungen zum Austritt aus der Landeskirche eingelaufen. Wirklich erfolgt ist der Austritt in noch nicht 800 Fällen.

— Zu Hermannsburg in der Provinz Hannover ist die Gemeinde der aus der Landeskirche Ausgeschiedenen 1200 Personen stark, hat also nicht zugenommen. Von den übrigen separirten Gemeinden verlautet nichts, ein Zeichen, daß die Sache nicht vorwärts geht.

— Den evangelischen Kreissynoden werden von Consistorien Berathungsthemata vorgeschrieben. So behandelt ein solches Thema für die diesjährigen Berathungen die Mitwirkung der kirchlichen Organe bei der Erziehung der Jugend, soweit für letztere nicht bereits durch die eigene Familie und durch die Schule gesorgt ist. Dabei wird die Aufmerksamkeit der Synoden besonders auf das Verhältniß der Herrschaften zu den Dienstboten und der Meister zu den Lehrlingen, auf die bei der Frage von der Unterbringung der verwahrlosten Kinder zu entfaltende Thätigkeit der kirchlichen Organe und auf die von den letztern zu erstrebende Mitwirkung bei der Thätigkeit der Waisenräthe gelenkt.

— Die Kreissynode Berlin-Kölln-Stadt, der Schauplatz der vorjährigen, so lange nachklingenden Debatten, hat am 30. April ihre diesjährige Sitzung abgehalten und dieselbe ohne Zwischenfall in wenigen Stunden beendigt. Der der Synode vorliegende Specialbescheid des königl. Consistoriums verweist unter anderm auch auf den Beschluß der vorjährigen Synode in Sachen des Apostolicums, und das Consistorium bestreitet, daß diese Frage zur Competenz der vereinigten berliner Kreissynoden gehöre. Nach längerer Debatte beschloß die Synode mit 24 von 46 Stimmen folgende Resolution: „Die Kreissynode erklärt, daß sie die im Specialbescheid des königl. Consistorii geäußerte Ansicht, nach welcher nur specifisch berlinische gemeinsame Angelegenheiten der Kreissynode zu den Berathungsgegenständen der Stadtsynode gehören, nicht theilen kann, daß auch bei der Berathung des Regulativs für die Stadtsynode diese Sinn ihren Beschlüssen nicht untergelegen habe.“

— Die „Hessische Morgenzeitung“ hatte gemeldet, an den Bisthumsverweser Hahne in Fulda sei neuerdings von Rom aus die Anweisung zur Abwiegelung ergangen. Ein solches directes Schreiben, wird nun berichtigend gemeldet, existire zwar nicht, wol aber ein angeblich von Cardinal Franchi unterzeichnetes Circularschreiben an die sämmtlichen preußischen Domkapitel, in dem es unter Angabe von Gründen als im Interesse der Kirche liegend bezeichnet wird: daß sowol von der Kanzel als auch in der kirchlich gesinnten Presse fortab eine sehr versöhnliche Sprache geführt und überhaupt alles vermieden werde, was geeignet erscheine, das Zustandekommen eines Einvernehmens zwischen Staatsregierung und Kirche zu erschweren. Auch soll in diesem Circular als expertum hervorgehoben sein, daß die Priester die Gläubigen bei der Ohrenbeichte vor allem aggressiven Handeln warnen und eindringlichst zum Gebet für die Erlangung eines baldigen kirchlichen Friedens ermahnen.

— Zum Erzbischof von München-Freising ist der Dompropst Dr. theol. Anton Steichele zu Augsburg ernannt worden.

— Für den höhern forstlichen Unterricht an der münchener Universität sind bereits fünf Professoren, hiervon zwei, die bisher an der Forstlehranstalt in Aschaffenburg fungirten, ernannt worden. Die bezüglichen Vorlesungen werden mit Beginn des Studienjahres 1878/79 ihren Anfang nehmen.

— Der Allgemeine Deutsche Realschulmännerverein trat am 17. April in Berlin unter dem Vorsitz des Realschuldirectors Dr. Friedländer aus Hamburg zur Besprechung der von dem Curatorium der Realschule erster Ordnung in Duisburg an den Reichstag gerichteten Petition um Zulassung der Realschulabiturienten zum Studium der Medicin zusammen. Es gelangte folgender von Director Schaumburg beantragte Resolution zur Annahme: „Die Delegirtenversammlung des Allgemeinen Deutschen Realschulmännervereins spricht ihre Zustimmung zu der dem Reichstag vorliegenden Petition des duisburger Realschulcuratoriums um Zulassung der Realschulabiturienten zum Studium der Medicin aus und richtet an den hohen Reichstag den gleichen Antrag.“

Gerichtswesen.

— Nachdem nunmehr auch der Beitritt Koburgs zum Landgerichtsbezirk Meiningen gesichert ist, wird derselbe der größte in Thüringen werden und etwa 240,000 Seelen umfassen. Die übrigen thüringischen Landgerichtsbezirke werden annähernd folgende Bevölkerungszahl erhalten: Weimar 160,000, Gotha 130,000, Rudolstadt mit Saalfeld 125,000, Gera mit dem weimarischen neustädter Kreis 145,000 und, wenn Reuß ä. L. noch beitritt, 200,000, Eisenach 100,000 Seelen.

— Die diesjährige Conferenz für das Gefängnißwesen im Königreich Sachsen hat am 26. April in Dresden stattgefunden.

— Die Strafkammer zu Kiel verurtheilte am 27. April wegen eines am 18. Januar mit den Unterlieutenants zur See Kalau vom Hofe und Bachem ausgeführten Pistolenduells die Candidaten der Medicin Bischof und Kettler sowie den Studenten der Chemie Nagel, jene zu vier Monaten, letztere beiden zu drei Monaten Festung.

Gesundheitspflege.

— Nach amtlichen Berichten sind 48 galizische Ortschaften vom Flecktyphus heimgesucht. Im Bezirk Zbaraz allein soll eine große Zahl von Typhuserkrankungen eingetreten sein. — Auch in Prag kommen seit einiger Zeit häufige Erkrankungen an Flecktyphus vor.

Naturkunde und Reisen.

— Die Deutsche Gesellschaft für Erforschung Aequatorialafrikas und die Deutsche Afrikanische Gesellschaft in Berlin haben am 29. April eine gemeinschaftliche Sitzung abgehalten, in der die Vereinigung zu einer Afrikanischen Gesellschaft in Deutschland definitiv vollzogen worden ist. Der Sitz der Gesellschaft ist Berlin. Es wurde die Bildung von Localvereinen in allen Theilen des Deutschen Reichs vorgesehen. Diplome und Medaillen sollen für besondere Verdienste um die Förderung der Aufgaben der Gesellschaft verliehen werden. Außer den selbständig ins Werk gesetzten Unternehmungen (Aussendung und Unterstützung wissenschaftlich gebildeter Reisender, Anlegung von Stationen ic.) wird die Gesellschaft die Unternehmungen der Internationalen Afrikanischen Association durch Geldbeiträge unterstützen.

— Kapitän Burton, der die Expedition führte, welche der Chedive nach dem Land Midian ausgeschickt hatte, um die dortigen Bodenschätze zu untersuchen, ist nach Kairo zurückgekehrt. Er ist 500 Meilen gereist und bringt 25 Tonnen Erze verschiedener Art mit, darunter Gold, Silber, Kupfer, Zinn und Blei. Kapitän Burton fand drei Schwefellager, drei Türkisminen und große Lager von Gips, Salpeter und Steinsalz. Er geht nach England, die nöthigen Verfügungen zur Ausbeutung der Minen für den Chedive treffen zu können.

Militär und Marine.

— Ueber die diesjährigen größern deutschen Truppenübungen ist folgendes bestimmt worden: Das 11. und 15. Armeecorps sollen, jedes für sich, große Herbstübungen nach den hinsichtlich Zeit und Ort bereits vorläufig getroffenen Bestimmungen vor dem Kaiser abhalten. Behufs 10tägiger Uebung im Brigade- und Divisionsverband sind unter dem Commando des Generalmajors v. Trigalski, Commandeurs der 2. Gardecavaleriebrigade, auf dem rechten Ufer der Weichsel zusammenzuziehen: das ostpreußische Kürassierregiment Nr. 3 Graf Wrangel, das litauische Dragonerregiment Prinz Albrecht von Preußen Nr. 1, zu je 5 Escadrons; das litauische Ulanenregiment Nr. 12 zu 5 Escadrons; das 1. Leibhusarenregiment Nr. 1, das ostpreußische Ulanenregiment Nr. 8, zu je 5 Escadrons; das pommerische Husarenregiment (Blücher'sche Husaren) Nr. 5 zu 5 Escadrons, sowie die reitende Abtheilung des ostpreußischen Feldartillerieregiments Nr. 1. Die 16. Division hält, unter Zutheilung des Jägerbataillons Nr. 8, ihre Uebungen bei Metz ab, und die 57. Infanteriebrigade rückt nach Straßburg. Bei dem 2., 7., 8., 9., 10., 11. und 14. Armeecorps haben Cavalerieübungsreisen stattgefunden. Im Juli soll überdies bei Mainz auf dem Rhein eine größere Pontonnierübung in der Dauer von 3 Wochen bei dem hessischen Pionnierbataillon Nr. 11, unter Heranziehung von je einer Compagnie des rheinischen Pionnierbataillons Nr. 8 und des badischen Pionnierbataillons Nr. 14, von drei Compagnien des Pionnierbataillons Nr. 15 und unter Betheiligung von zwei Compagnien des württembergischen Pionnierbataillons Nr. 13 zur Ausführung kommen.

— Bezüglich der diesjährigen im Monat September stattfindenden größern Truppenübungen der bairischen Armee wird gemeldet, daß die Manöver des 1. Armeecorps in der Gegend zwischen Donauwörth und Ingolstadt, jene des 2. Armeecorps in der Umgegend von Lahr abgehalten werden sollen.

— Während lange Zeit hindurch die Meldungen zur Aufnahme in den Unteroffizierschulen sehr spärlich eingingen, ungeachtet die Staats- und Militärbehörden es an Aufforderungen hierzu nicht fehlen ließen, ist der Andrang in neuerer Zeit derart gestiegen, daß viele Bewerber wegen Ueberfüllung der betreffenden Anstalten zurückgewiesen werden müssen. Auch die freiwilligen Meldungen zum Militärdienst sind im Steigen begriffen.

— Vor kurzem wurden in Metz Versuche angestellt, inwieweit sich das elektrische Licht zu Kriegszwecken verwenden lasse. Die elektrischen Lichter wurden auf einer bedeutenden Entfernung von den zu beschießenden Gegenständen aufgestellt. Man sah die Scheibe sehr deutlich, selbst bei dichtem Nebel, sodaß die Artillerie auf selbe mit Erfolg schießen konnte. Man hat gefunden, daß man auf Abtheilungen, welche außerhalb des Kleingewehrs stehen, mit Erfolg wird feuern können. Bei Belagerungen wird sich das elektrische Licht mit Vortheil verwenden lassen.

— Die vor einiger Zeit in Gegenwart des Kriegsministers, des Generalinspecteurs der Festungen und einer Anzahl höherer Ingenieuroffiziere in Kiel angestellten Schießversuche mit Torpedos gegen unterseeische Ziele sind dem Vernehmen nach zur höchsten Zufriedenheit ausgefallen, sodaß der Plan vorliegt, die der Vertheidigung der Landarmeen unterstellten Küstenplätze, Hafeneinfahrten ic. mit unterseeischen Kasematten, mit Lanciraparaten ausgerüstet, zu versehen, um den Fischtorpedo als wirksame Vertheidigungswaffe der deutschen Küsten einzuführen.

— Rußland hat in Amerika drei Schnellsegler zu Kreuzerdiensten angekauft und außerdem einen Vertrag abgeschlossen, nach welchem binnen Monatsfrist zehn solcher Schiffe bereit sein müssen. — Mit dem von der russischen Regierung gecharterten hamburger Dampfer Cimbria sind 60 russische Seeoffiziere und 600 Matrosen nach Amerika abgegangen. (Siehe Wochenschau.) Neuerdings sind auf Befehl des Großfürsten-Admirals Konstantin 44 Torpedoboote in Dienst gestellt worden. — Die zur Vertheidigung der baltischen Küste bestimmten Geschwader werden von den Admiralen Butakow, Elot und Sterenkow commandirt werden.

— Englischerseits ist die Beschaffung von 100 Dampfern für eventuelle Bekämpfung etwa ausgerüsteter russischer Kreuzer angeordnet. — Aus Chatam kommt die Meldung, daß seiten Englands ein weiteres Geschwader von 20 Kriegsschiffen, meist Panzerfahrzeugen, gebildet werden soll, das nach der Ostsee bestimmt ist. Aus Woolwich berichtet man die Absendung ungeheuerer Massen Geschosse aller Art, namentlich nach Malta. Auch für die indische Regierung wird eine gewaltige Bestellung von Geschossen für Feldkanonen in diesem Augenblick ausgeführt.

Handel, Banken, Industrie.

— Der Frankfurter Bankverein hat im Jahr 1877 nach Abschreibung auf Consortialgeschäfte in Höhe von 250,171 ℳ einen Reingewinn von 330,480 ℳ erzielt. Das Jahr 1876 hatte mit einem Verlust von 868,323 ℳ abgeschlossen, wovon 753,971 ℳ durch Rückkauf von Actien gedeckt wurden. Es wird eine Dividende von 3 Proc. vertheilt. Bis Ende 1877 wurden weitere 7000 Actien mit einem Gewinn von 525,000 ℳ zurückgekauft. Davon sollen 100,000 ℳ auf das Bankgebäude abgeschrieben und 425,000 ℳ zur Bildung einer Reserve an den lothringer Eisenwerken verwendet werden. — Die Generalversammlung der Actionäre der Deutschen Creditbank in Frankfurt a. M. hat am 29 April die Liquidation des Unternehmens beschlossen. — Betreffs der Gründung einer Schwarzburg-Sondershausener Landesbank durch das Bankhaus Erlanger wird weiterhin gemeldet, daß auf das 2,500,000 ℳ betragende Actienkapital Stücke mit 40 Proc. Einzahlung ausgegeben werden sollen. Der Verwaltungsrath würde aus 5 Mitgliedern bestehen, von denen 2 die Regierung, 3 die Generalversammlung wählt. Die Bank soll ganz nach dem Vorbild der Oldenburger Landesbank eingerichtet werden. — Die soeben veröffentlichte 1877er Bilanz der Rheinischen Creditbank in Mannheim weist einen Reingewinn von 841,647 ℳ auf, aus welchem auf das 12 Mill. ℳ betragende Actienkapital nach dem Vorschlag des Aufsichtsraths eine Dividende von 6 Proc. vertheilt werden soll. Aus der Bilanz ergibt sich, daß die Bank am Schluß des Jahres 1877 Debitoren in der Höhe von 10,734,978 ℳ hatte, denen Creditoren mit 5,909,000 ℳ gegenüberstanden. Das Wechselconto betrug Ende 1877 5,489558 ℳ, das Effectenconto 1,870,876 ℳ, das Cassaconto 304,458 ℳ. An Accepten waren 5,109,085 ℳ im Umlauf.

— Der Ausfall der Ledermesse auf der leipziger Ostermesse ist ein weniger ungünstiger, als man erwarten konnte; in den letzten Tagen derselben gestaltete sich der Verkehr recht lebhaft. Die Preise drückten sich besonders in geringen Qualitäten in fühlbarer Weise für die Fabrikanten, während wirklich reelle Gerbungen und solide Sortimente gute Preise erzielten. Amerikanische Lederforten sind

vernachlässigt, und das deutsche Fabrikat wird bevorzugt. Die Zufuhren waren in ziemlich allen Ledergattungen sehr mäßige und nur dem vorhandenen Bedürfniß entsprechend. Das Geschäft in echten Häuten und Fellen war wenig belangreich.

— Infolge der von der österreichischen Regierung gegen die von Deutschland verfügte Beschränkung des Rohleinenverkehrs erhobenen Reclamationen sind die preußischen Zollämter angewiesen, Rohleinen aus Oesterreich über gewisse Zollämter und an bestimmten Tagen zum Marktverkehr zollfrei einzulassen. Insbesondere wurde gestattet, Rohleinen aus Oesterreich am Donnerstag einer jeden Woche über Tuntschendorf zum Leinwandmarkte in Neurode und zu dem acht Tage vor Johannis in Breslau stattfindenden Leinwandmarkt zollfrei einzuführen.

Verkehrswesen.

— Die Generalversammlung der Chemnitz-Würschnitzer Eisenbahn hat den Antrag auf den Verkauf der Bahn an den sächsischen Staatsfiscus genehmigt.

— Dem deutschen Reichstag ist nunmehr gleichzeitig mit einer umfassenden Denkschrift über den Stand des Gotthardbahnunternehmens der Gesetzentwurf wegen Leistung einer additionellen Subvention zu demselben in Höhe von 10 Mill. Frs. seiten des Reichs zugegangen.

— Die am 27. April in Weimar stattgehabte Generalversammlung der Weimar-Geraer Eisenbahn lehnte die Aufnahme einer Anleihe in der Höhe von 2 Mill. ℳ ab. Die betheiligten Staatsregierungen gaben eine Erklärung ab, nach welcher die Auszahlung des Garantiezuschusses zur 4½ proc. Dividende der Stammactien angeordnet ist.

— Die Moselbahn wird am 15. Mai dem allgemeinen Verkehr übergeben, zunächst jedoch von Eil- und Kurierzügen nicht befahren werden, sodaß in diesem Sommer noch keine Abkürzung der Fahrzeit gegenüber der von der Reichsbahn betriebenen Linie Diedenhofen-Luxemburg-Trier stattfindet.

— Der internationale Congreß zur Regelung des Eisenbahntransportwesens von Waaren wird am 13. Mai in Bern zusammentreten. Folgende Punkte werden zur Berathung gestellt: 1) Die Bestimmung der Jurisdiction aus Anlaß der Reclamationen bei Seeschäden oder verspäteten Transporten von Waaren. 2) Die Feststellung gleichlautender Bestimmungen für Seeschäden im In- oder Ausland. 3) Als oberstes Princip soll gelten, daß der letzte Expediteur für die Irrthümer seines Vorgängers verantwortlich ist, ausgenommen, wenn diese beiden Spediteure sich an der Sendung betheiligt haben. 4) Die Feststellung der Grenze, inwieweit der Expediteur dem Hauptcommissionär und den Zwischencommissionären verantwortlich ist. An dem Congreß nehmen Commissarien der Schweiz, Italiens, Frankreichs, Deutschlands und Oesterreichs theil.

— In Prag ist ein Consortium zum Bau der serbischen Bahnen gebildet worden, das Ingenieure nach Belgrad sandte, um Tracestudien vorzunehmen.

— Die neue Dampferlinie Weymouth-Cherbourg ist am 1. Mai eröffnet worden. England erhält dadurch einen neuen Verbindungsweg mit Frankreich.

— Die Regierung von Venezuela hat die Häfen von Maracaibo und Coro wieder für den auswärtigen Handel geöffnet.

— Der Weltpostcongreß hat am 2. Mai in Paris seine Arbeiten unter dem Vorsitz des französischen Generalpostdirectors v. Cochery begonnen.

Landwirthschaft.

— Am 8. und 9. Mai findet in Berlin die große Mastviehausstellung statt, welche aus fast 200 Wirthschaften mit über 1300 der ausgezeichnetsten Mastthiere beschickt ist. An Geldpreisen und für Herstellung von mehr als 100 Medaillen sind vom Comité etwa 18,000 ℳ ausgeworfen worden.

— Bei Untersuchungen in der Werschowsky-Grotte bei Ojcowo im russischen Gouvernement Kjelze ist man auf ein mächtiges Guanolager gestoßen. Der chemische Analyse ergab, daß der Guano, was die Qualität betrifft, dem peruanischen Guano nicht nur nicht nachsteht, sondern ihn fast übertrifft. Preußische Grundbesitzer sollen bereits ihre Agenten nach Ojcowo geschickt haben, um den Guano aufzukaufen.

— Die Rinderpest in Polen ist, die Orte Rodziwie und Radislewo ausgenommen, als erloschen zu betrachten.

Sport.

— Das hamburger Rennen fiel diesmal auf den 28. und 30. April; beide Tage hatten in ihrem Programm je 6 Nummern aufzuweisen. Im Eröffnungsrennen (Preis 1000 ℳ) am 28. schlug Baron Brockdorff's 3j. F.-H. Thornham die 4j. br. St. Baronet mit Leichtigkeit, und im Herrenreiten (700 ℳ) gewann Baron Kotschendorff's 3j. F.-H. Wenzel leicht gegen seine Concurrenten. Im Handicap (2000 ℳ) gelangte Graf Wolf Metternich's 4j. F.-H. Purple zuerst ans Ziel, im Verkaufsrennen (900 ℳ) Baron Oppenheim's 4j. br. H. Wachtel und im Hürdenrennen (1500 ℳ) Prinz Hatzfeld's 6j. F.-St. Einleitung. Im Jagdrennen siegte nach scharfem Kampf gegen des Grafen Perponcher Howbe die 5j. F.-St. Gottlestown Lass aus dem gräfl. Metternich'schen Stall. Den zweiten Tag eröffnete das Hornet-Rennen (1200 ℳ); Baron Oppenheim's 4j. schw. br. H. Schnellläufer holte sich den Preis. Im Handicap (1500 ℳ) schlug wieder der Purple des Grafen Metternich seine 4 Nebenbuhler, und im Herrenreiten (900 ℳ) gewann Baron Kotschendorff's Wenzel. Im Verkaufsrennen (1200 ℳ) siegte Prinz Hatzfeldt's 3j. br. H. Stramonn, im Handicap (900 ℳ) Herr v. Wetzlar's 6j. br. St. Kuhlte, im Jagdrennen Prinz Hatzfeldt's a. br. W. Gerison.

— Der dritte Tag des wiener Aprilrennens (28. v. M.) erfreute sich einer besondern Gunst des Wetters und nahm einen recht glücklichen Verlauf. Den Preis von 800 Fl. im Welter-Stakes errang sich der br. H. Rude, Eigenthum des bekannten Sportsman Graf Nik. Esterházy. Der Localfohlenpreis von 1000 Fl. fiel des Grafen J. Szapary 3j. F.-St. Altona zu. Die interessanteste Nummer des Tags war unstreitig das Beaten-Handicap, in welchem 10 Pferde um den Preis von 1000 Fl. stritten, welcher von des Grafen Apponyi 4j. br. H. Blankenese gewonnen wurde. Außerdem fanden noch das Verkaufsrennen, die Steeplechase und die Reiterclub-Steeplechase statt, in welch letztern unter 7 Pferden des Rittmeisters Vacano 6j. br. H. Taborit siegte.

Bau- und Bildhauerkunst.

— Der Bau des straßburger Universitätsgebäudes erregt in deutschen Architektenkreisen die größte Aufmerksamkeit. Bekanntlich bildete der vom Baumeister Eggert aus Straßburg herrührende Entwurf zu diesem Neubau im deutschen Reichstag den Gegenstand lebhafter Angriffe. Die Reichsregierung hatte wol hauptsächlich aus diesem Grund eine Commission zur Beurtheilung des Entwurfs einberufen, deren Mitglieder Geh. Oberhofbaurath Strack und Geh. Regierungsrath Hitzig in Berlin, Baurath Hase in Hannover, Oberbaurath Prof. v. Neureuther in München, Prof. Nicolai in Dresden und Oberbaurath v. Egle in Stuttgart waren. Als Ergebniß der Berathung stellte sich heraus, daß die Vorlage als zur Ausführung geeignet nicht erachtet, sondern die Beschaffung eines andern Entwurfs auf neuer Grundlage im Weg öffentlicher Concurrenz empfohlen worden ist.

— Das Denkmal des Herzogs Karl von Braunschweig in Genf wird erst Ende dieses Jahrs vollendet sein. Die für dasselbe in Aussicht genommenen Kosten werden um 300,000 Frs. überstiegen werden, somit 1,300,000 Frs. betragen.

— Für das Seume-Denkmal in Teplitz hat der Kaiser Wilhelm 200 ℳ. gespendet.

— Zum Andenken an den großen Physiker Volta ist in Pavia ein Standbild errichtet und am 29. April feierlich eingeweiht worden. Die meisten italienischen Universitäten sowie einige ausländische gelehrte Gesellschaften waren bei der Feier durch Deputirte vertreten. Das Standbild ist ein Meisterwerk des mailänder Bildhauers Tantardini.

Malerei und vervielfältigende Künste.

— Johann Matejko's neustes Riesengemälde „Die Grunewalder Schlacht“ ist von einem warschauer Bankier um den Preis von 40,000 Rub. angekauft worden. Infolge einer Aufforderung des galizischen Landesausschusses arbeitet der Meister an dem für den Prachtsaal des neuen lemberger Landtagspalais bestimmten Porträt des gewesenen Landmarschalls und gegenwärtigen Statthalters von Galizien, Grafen Alfred Potocki.

— Im Festsaal des Museums für bildende Kunst in Stuttgart hatte Prof. v. Rustige kürzlich eine Ausstellung der Nachbildungen der Werke von Cornelius veranstaltet, die einen ungemein interessanten Ueberblick der Entwickelung und Thätigkeit des Altmeisters deutscher Kunst gewährte, da sie fast alles enthielt, was von ihm in Vervielfältigungen erschienen ist.

Theater und Musik.

— Die neu einstudirte Aufführung der „Räuber“ von Schiller im königl. Schauspielhaus zu Berlin am 27. April, und zwar das erste mal in den Costümen aus der Zeit des Dichters, hatte die Zuschauerräume bis auf den letzten Platz gefüllt und fand ein lebhaft theilnehmendes Publikum. — Am 1. Mai eröffneten auch die Meininger ihr Gastspiel im Friedrich-Wilhelmstädtischen Theater mit den „Räubern“, was den Berlinern Gelegenheit zu interessanten Vergleichen gab.

— Berthold Auerbach's einactiges Lustspiel „Eine seltene Frau“ wird im berliner königl. Schauspielhaus am 8. Juni in der Vorstellung für den Unterstützungsfonds des Vereins Berliner Presse zum ersten mal in Scene gehen.

— „Die Schauspieler des Kaisers“, ein Drama von Karl Wartenburg, ist vom königl. Hoftheater in Stuttgart zur Aufführung angenommen. Der Schauplatz des Stücks ist Paris im Jahr 1808.

— Im wiener Burgtheater wurde Wilhelm v. Wartenegg's fünfactiges Trauerspiel „Andreas Baumkircher“ am 29. v. M. zum ersten mal gegeben. Der ritterliche Muth und Trotz und das ständische Element stehen sich in dem Stück im Kampf gegenüber. Nach jedem Act regten sich zu Gunsten des Autors freundliche Hände. — Das Stadttheater brachte am nämlichen Abend drei kleinere Neuheiten, darunter Auerbach's „Das erlösende Wort“, welches durch den feinpointirten Dialog interessirte.

— Der König von Portugal setzt seine Uebersetzungen Shakespeare'scher Dramen in das Portugiesische fort und ist gegenwärtig mit dem „Kaufmann von Venedig“ beschäftigt.

— Ueber den Erfolg des „Lohengrin“ in Rom lauten die Berichte sehr verschieden. Bei der ersten Vorstellung dieser Oper im Apollotheater soll zum Schluß allgemein gepfiffen worden sein. Dagegen besagen spätere Berichte, daß „Lohengrin“ binnen wenigen Tagen die dritte Aufführung erlebte und beim dritten mal vollkommen durchschlug.

— Heinrich Hofmann hat seine neue Oper „Aennchen von Tharau“ vollendet; dieselbe wird im Hoftheater in Dresden und im Stadttheater zu Hamburg zuerst aufgeführt werden.

— Für die Uebernahme der Leitung des in Düsseldorf stattfindenden Musikfestes ist an Stelle des erkrankten Anton Rubinstein Prof. Jos. Joachim, Director der k. Akademie der Tonkunst in Berlin, gewonnen worden.

— Der Allgemeine Deutsche Musikverein macht bekannt, daß die diesjährige Tonkünstlerversammlung vom 13. bis 16. Juni in Erfurt stattfindet. Der Fürst von Schwarzburg-Sondershausen hat die Mitwirkung seiner Hofkapelle bereitwillig genehmigt.

— Ferdinand Hiller's Oratorium „Die Zerstörung von Jerusalem“ ist am 27. und 28. April in Olmütz unter Leitung des Kapellmeisters Labler mit glänzendem Erfolg aufgeführt worden.

— Lecocq's neue komische Oper „Le petit duc“ ist in englischer Version im Philharmonic-Theatre zu London mit großem Beifall in Scene gegangen.

— Wagner's „Lohengrin“ wird gegenwärtig in der russischen Oper in St. Petersburg einstudirt.

— Im frankfurter Stadttheater fand am 1. Mai die Feier zu Ehren des 25jährigen Jubiläums des Kapellmeisters Goltermann statt. Vom Herzog von Meiningen erhielt der Jubilar das Ritterkreuz 2. Klasse des Ernestinischen Hausordens und außerdem vom Opernpersonal, dem Orchester, Theaterausschuß ic. werthvolle Ehrengaben.

Presse und Buchhandel.

— **Die polnischen Journalisten in den polnisch sprechenden Provinzen** und Kreisen Preußens haben die Wahrnehmung gemacht, daß die polnische Sprache durch eine Menge deutscher technischer Ausdrücke, wie sie die neuere Gesetzgebung mit sich bringt, überschwemmt wird. Um dieser Art der Germanisirung entgegenzuwirken, wird von den polnischen Blättern die Neubildung einer polnischen Etymologie, namentlich auch in Bezug auf die neue Gerichtsverfassung, für eine dringende Nothwendigkeit erklärt und zu diesem Zweck die Berufung eines Journalistencongresses proclamirt, der schon in nächster Zeit in Posen stattfinden soll.

— **Unter dem Titel „Codex diplomaticus Argentinensis“** wurde 1838 in Straßburg mit der Herausgabe eines straßburger Urkundenbuchs auf Kosten der Stadt begonnen und bis zum Jahr 1842 damit fortgefahren, worauf die Arbeit ins Stocken kam und erst seit einigen Jahren von Dr. Weigand wiederaufgenommen wurde. Aus dem straßburger Stadt- und Thomasarchiv liegen bereits 3000 Urkundenregesten vor, worunter bis zum Jahr 1300 allein 77 päpstliche Bullen von Clemens III. an und 10 Königsurkunden von Kaiser Friedrich II. an, die bisher unbekannt waren, sowie zahlreiche Originalien von in dem Werk von Schöpflin und Grandidier genau gegebenen Urkunden. Ebenso ergaben die Nachforschungen in andern straßburger und elsässischen, in badischen, hessischen und schweizerischen Archiven werthvolle Resultate. Die Ziffer der zur Aufnahme in den ersten, mit dem Jahr 1266 abschließenden Band geeignet erscheinenden Stücke beläuft sich auf 530, darunter etwa 300, welche bisjetzt noch nicht bekannt waren. Die Gesammtzahl aller Regesten beträgt zurzeit schon 5000. In den nächsten vier Jahren hofft man das Werk, für welches die Stadt einen jährlichen Beitrag von 4000 ℳ gibt, vollenden zu können.

— **Die in der jüngst in Berlin abgehaltenen Plenarversammlung der** Centraldirection der „Monumenta Germaniae“ erstatteten Berichte ergaben einen gedeihlichen Fortgang des großen Unternehmens. Erschienen sind im verflossenen Jahr: Von der Abtheilung der „Auctores antiquissimi“ der 1. Band, enthaltend die Ausgabe des Salvian vom Oberbibliothekar Prof. Halm in München und der „Vita Severini“ des Eugippius von Hofrath Prof. Sauppe in Göttingen; von der Abtheilung der „Scriptores“ der Band „Scriptores rerum Langobardicarum et Italicarum saec. VI. bis IX.“, bearbeitet vom Geh. Regierungsrath Waitz und Dr. Holder-Egger; von der „Historia Langobardorum“ des Paulus ist gleichzeitig eine Octavausgabe veranstaltet worden. Eine neue Octavausgabe von den vier Büchern der „Historiae“ des Richerus erschien ebenfalls nach einer neuen Vergleichung der Originalhandschrift in Bamberg von Waitz, ferner eine ebensolche Ausgabe der „Annales Hildesheimenses“, die bisher nicht gegeben war, nach der Originalhandschrift in Paris von demselben; sodann vom „Neuen Archiv“ der dritte Band mit Berichten über wissenschaftliche Reisen, langobardische Regesten, größere Abhandlungen u. s. w. Weitere Publicationen befinden sich im Druck oder werden demselben demnächst übergeben werden.

— **Von der von Otto Mühlbrecht herausgegebenen „Allgemeinen Bibliographie der Staats- und Rechtswissenschaften“**, die nach Ablauf des Jahrs unter dem Sammeltitel „Uebersicht der gesammten staats- und rechtswissenschaftlichen Literatur“ bandweise erscheint, ist der 10. Jahrgang veröffentlicht worden. Von den 3300 Erscheinungen des Jahrs 1877 sind 1732 in deutscher, 656 in französischer, 415 in englischer, 199 in italienischer, 79 in spanischer und 250 in holländischer, dänischer und schwedischer Sprache verfaßt.

— **Von dem bei Brockhaus in Leipzig erscheinenden „Illustrirten Katalog der pariser Weltausstellung von 1878“** gelangte am 10. Mai die erste Lieferung zur Ausgabe. Das in 12 bis 15 Lieferungen zu veröffentlichende Werk wird vom Ingenieur W. H. Uhland redigirt und behandelt außer der Kunstindustrie auch die Bau- und Maschinentechnik.

— **Dr. Moritz Busch arbeitet** zurzeit an einem größern Werk unter dem Titel „Graf Bismarck und seine Leute während des Kriegs mit Frankreich. Nach Tagebuchblättern“, welches im nächsten Herbst bei F. W. Grunow in Leipzig veröffentlicht werden soll.

— **Ein neuer zweibändiger Roman von Otto Roquette** wird unter dem Titel „Das Buchstabirbuch der Leidenschaft“ im Verlag von With. Hertz in Berlin binnen kurzem erscheinen.

— **Eine ausführliche und statistische Uebersicht der gesammten deutschen Presse** ist für Neujahr 1879 von dem Buchhändler Leo Wörl in Würzburg zu erwarten, welcher seine Arbeit, allerdings speciell klericale Zeitschriften, auch auf nicht- und antikatholische Blätter auszudehnen beabsichtigt. Das Unternehmen würde, objectiv und sorgfältig durchgeführt, erwünscht und willkommen sein, zumal es noch ohne Vorgang ist.

— **Eine „Geschichte der Malerei von den ältesten Zeiten bis auf die Gegenwart“**, herausgegeben von Alfred Woltmann, erscheint, reich mit Holzschnitten illustrirt, demnächst bei E. A. Seemann in Leipzig. Die Bearbeitung der Geschichte der antiken Malerei hat der Herausgeber der auf diesem Gebiet bewährten Feder von Karl Woermann überlassen. Das ganze Werk, von dem bisjetzt die erste Lieferung zur Ausgabe gelangte, schließt sich in Format und Ausstattung genau an Lübke's „Geschichte der Plastik“ und dessen „Geschichte der Architektur“ an und ist auf 9 bis 10 Lieferungen berechnet.

— **Bei Murray in London kommt ein neues Buch von W. E. Gladstone** heraus, betitelt „Essays, letters and addresses“. Es zerfällt in drei Abschnitte: a) Persönliches und literarisches, b) Kirchliches und theologisches, c) Europäisches und historisches.

— **In Paris ist am 29. April die neue Dichtung Victor Hugo's** „Le Pape“ zur Ausgabe gelangt. Dieselbe zerfällt in zwei Scenen, von denen die erste „Schlummer“, die zweite „Erwachen“ überschrieben ist.

— **Vom König Oskar von Schweden erscheint** nächstens ein neuer Band Gedichte, die Kammerrath Emil Jonas übersetzt.

— **Leipzigs Ausfuhr an Büchern, Zeitschriften und Musikalien nach** den Vereinigten Staaten von Nordamerika im ersten Vierteljahr 1878 belief einen Werth von 6798 Doll. Gold.

— **In Koburg tagte unlängst die Commission zur Regelung des** Textes von Luther's Schriften. Dieselbe bestand aus Prof. Camphausen aus Bonn, Diakonus Kühn aus Dresden, Hofrath Prof. Bertheau aus Göttingen.

— **Der verstorbene Professor Wilh. Pütz, durch seine geschichtlichen** und geographischen Lehrbücher bekannt, hat der Universität Bonn ein Kapital von 115,000 ℳ zur Förderung der geographischen und geschichtlichen Wissenschaften vermacht. 15,000 ℳ sind zu einmaliger Anschaffung historischer und geographischer Werke für die Universitätsbibliothek zu verwenden, die Zinsen von 60,000 ℳ sollen ebenfalls zur Anschaffung derartiger Werke, welche die Direction des Historischen Seminars empfiehlt, für die Universitätsbibliothek Verwendung finden; die Zinsen von 40,000 ℳ sind zu Stipendien für solche Studirende bestimmt, welche eine der genannten Wissenschaften zum Hauptfach ihres Studiums gewählt haben.

— **Ferdinand Freiligrath's nachgelassene Bibliothek wird im Cannstadt** am 19. Juni und folgende Tage durch Oskar Gerschel's Antiquariatsbuchhandlung in Stuttgart zur Versteigerung kommen. Directe Gebote auf die ganze Sammlung werden bis zum 15. Mai von der genannten Buchhandlung, die einen Katalog der Bibliothek herausgegeben hat, entgegengenommen.

— **Mehrere Handschriften von Götz von Berlichingen, welche theils** mit der rechten, theils mit der linken Hand geschrieben sind, wurden in der Amtsregistratur zu Mosbach aufgefunden. Nicht weit von dem Ort liegt bekanntlich Burg Hornberg am Neckar, der einstige Wohnsitz des Ritters mit der eisernen Hand. Die Schriften werden an das württembergische Generallandesarchiv wandern.

— **Zu den sehenswerthesten Merkwürdigkeiten der Typographie in** der pariser Ausstellung wird eine „Divina Comedia“ gehören, so klein, daß sie bestimmt ist, an der Uhrkette getragen zu werden. Dieses mikroskopische Bändchen, nur mittels eines Vergrößerungsglases zu lesen, ist in Padua hergestellt und ohne Zweifel das kleinste Büchlein, welches bisjetzt gedruckt worden ist.

Neuigkeiten vom Büchermarkt.

Eingegangen vom 29. April bis 4. Mai 1878.

Barker: Ein Jahr aus dem Leben einer Hausfrau in Südafrika. Aus dem Englischen von A. Scheibe. Wien, A. Hartleben.
Block, H. A.: Einführung in die Literatur. Zwölf Vorträge zur ersten Orientirung in unserer poetischen Literatur bis auf Lessing. Dresden, L. Ehlermann.
Braderiep-Brauneberg: Auf der cimbrischen Halbinsel. Erinnerung an 1864, 49, 50. Altona, Schlüter'sche Buchhandlung.
Correspondenzblatt der deutschen Archive. Organ für die Archive Mitteleuropas. Herausgegeben von Burkhardt. 1. Jahrg. 1. Hft. Leipzig, F. W. Grunow.
Dein, A.: Aus vergangenen Tagen. Gedichte. Homburg v. d. Höhe, F. Schick.
Denkschrift über das Vorkommen der Rinderpest in Deutschland während der Jahre 1872 bis 77. Ausgearbeitet von dem veterinärärztlichen Mitglied des Kaiserl. Gesundheitsamts. Berlin, C. Heymann.
Entwurf eines Gesetzes, betreffend den Verkehr mit Nahrungsmitteln, Genußmitteln und Gebrauchsgegenständen. Nebst Motiven und Anlagen. Ebenda.
v. Eötvös, Frhr. J.: Gesammelte Werke. 6. Bd. Gedanken. 3. Aufl. Wien, A. Hartleben.
Faber, F.: Abbé Tigrane. Ein geistlicher Streber. 2. Aufl. Köln, E. H. Mayer.
Fehr, J. H.: Die Artikel des täglichen Bedarfs für Gewerbe, Haus- und Landwirthschaft. Leipzig, C. G. Theile.
v. Kronenfels: Alphabetisches Verzeichniß der am häufigsten vorkommenden Seemannsausdrücke nebst kurzen Erklärungen. Wien, A. Hartleben.
Müller, W.: Der russisch-türkische Krieg 1877/78. 7. (Schluß-)Liefg. Stuttgart, C. Krabbe.
Nordau, M.: Aus dem wahren Milliardenlande. Pariser Studien und Bilder. 2 Bde. Leipzig, Duncker u. Humblot.
Reichsgesetzgebung, deutsche. Concursordnung für das Deutsche Reich. Textausgabe mit Anmerkungen und Register von H. Sydow. Verfassung des Deutschen Reichs. Textausgabe mit Ergänzungen, Anmerkungen und Sachregister von L. v. Rönne. 3. Aufl. Berlin, J. Guttentag (D. Collin).
Reichspostgebiet, das. Topographisch-statistisches Handbuch für die Reichspost- und Telegraphenanstalten Deutschlands. 1 Thle. Berlin, R. v. Decker's Verlag. (Marquardt u. Schenck.)
Ruffer, E.: König Victor Emanuel in seinem Leben und Wirken. Wien, A. Hartleben.
Rustiers, M.: Rücksichtslose Residenzbriefe. Ein Wintertagstraum. Berlin, J. Stönne u. G. Müller.
Schäler, W.: Die Unvereinbarkeit des socialistischen Zukunftsstaates mit der menschlichen Natur. Hannover, A. Schüßler.
Vulliemin, L.: Geschichte der schweizerischen Eidgenossenschaft. Deutsch von J. Keller. 2 Bde. Aarau, H. R. Sauerländer.
Weiß, J.: Die Galvanoplastik oder sichere Anleitung und ausführliche Darstellung des galvanoplastischen Verfahrens in allen seinen Theilen. 36. Bd. aus der Chemisch-technischen Bibliothek. Wien, A. Hartleben.
Wiel, J.: Diätetisches Kochbuch für Gesunde und Kranke mit besonderer Rücksicht auf den Tisch für Magenkranke. 4. Aufl. Freiburg i. Br., Fr. Wagner.
Zuckermann, B.: Das Mathematische im Talmud. Breslau, A. Hepner.

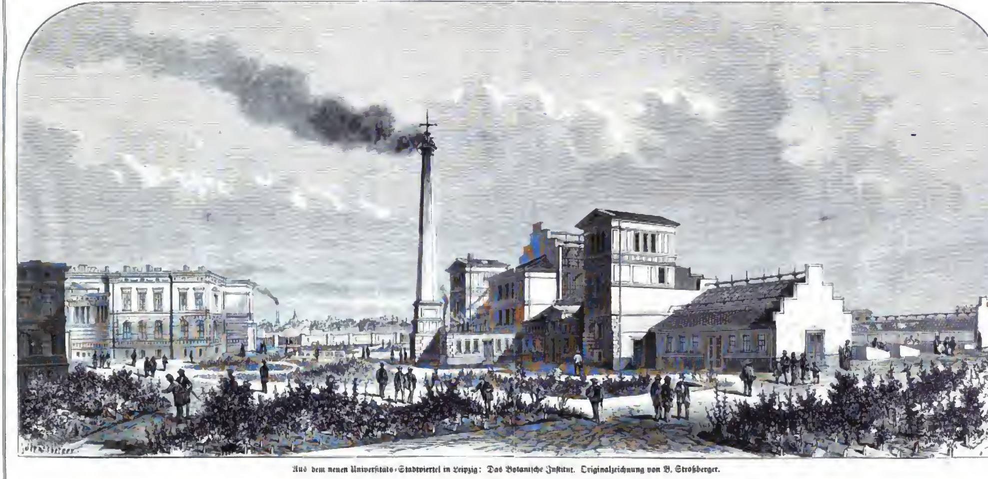
Das neue Botanische Institut der Universität zu Leipzig.

Die Zahl der neuen Institute der leipziger Universität ist im Lauf dieses Winters durch ein weiteres, das Botanische Institut, vermehrt worden. In der Nähe der übrigen, bisjetzt vollendeten neuen Institute, vor dem Hospitalthor gelegen, begann sein Bau im Juli 1876 und wurde mit dem Schluß des December 1877 so weit vollendet, daß die Vorlesungen während des Wintersemesters in demselben gehalten und die Glashäuser in Betrieb gesetzt werden konnten. Die noch übrigen Arbeiten sind im Lauf der ersten Monate dieses Jahrs zum Abschluß gelangt, der frühere Botanische Garten seit dem 1. April in den Besitz der Stadt übergegangen.

Unser Bild zeigt das neue Institut von der Westseite aufgenommen. Rechts die Glashäuser mit ihrem Anbau, links die größere Hälfte des Lehrgebäudes und einen Theil der Gärtnerwohnung; zwischen diesen Gebäuden den Mittelpunkt der Gartenanlagen: das Aquarium für die Cultur der Wasserpflanzen im Freien, die officinellen Pflanzen und die systematisch geordnete Anpflanzung der im Freien cultivirten perennirenden und einjährigen Pflanzen. Die Gehölze, Farnkräuter und Alpenpflanzen nehmen die Peripherie der Anpflanzungen ein; sie sind ebenfalls systematisch geordnet. Wegen des Oberwassers ist das Grundstück mit einer ausgedehnten Drainanlage versehen. Zur Bewässerung der Anlage dienen 21 Sprenghähne.

Von den drei den Zwecken des Instituts dienenden Gebäuden enthält das eine die Gärtnerwohnung mit der Amtswohnung, dem Geschäftszimmer des Gärtners und zwei Zimmern für Gehülfen. Das Lehrgebäude enthält in einem in Korbbogenform ausgeführten Anbau den Hörsaal mit amphitheatralisch aufsteigenden Sitzen, mit Seiten- und Oberlicht, geheizt und ventilirt durch eine Heckmann'sche Calorifère. Zur Demonstration von complicirten Objecten ist er mit einem Projectionsapparat versehen und kann zu jeder Tageszeit verdunkelt werden. Im Kellergeschoß befinden sich die Garderobe, in einem besondern Anbau ein kleines Glashaus für die speciellen Zwecke des Laboratoriums. Das Parterre enthält in zwölf Zimmern die Localitäten für die morphologischen, physikalischen, chemischen Untersuchungen und die morphologische Sammlung. In dem obern Stockwerk befinden sich in der einen Hälfte das Herbarium und die nöthigen Arbeitszimmer für den Custos und jene, welche das Herbarium benutzen, die andere Hälfte ist dem Director des Instituts als Wohnung angewiesen.

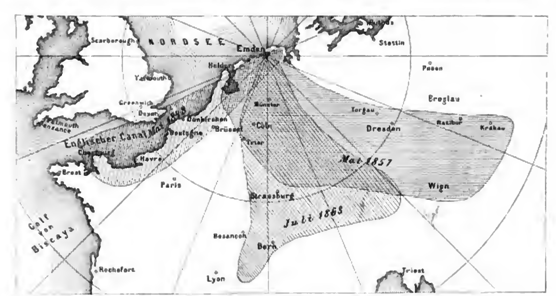
Die Glashäuser sind in zwei hintereinanderliegende Reihen, durch heizbare Gänge mit einseitigem Licht verbunden, gestellt. Sie sind in Eisen construirt, doppelt verglast, mit Oberlicht versehen, durch Oeffnungen im Sockel, durch Luftfenster in der senkrechten und Dachfläche ventilirt. Die Luftfenster werden durch Hebel- und Triebwerke geöffnet und geschlossen. Alle warmen Abtheilungen sind mit Bodenheizung oder geheizten Beeten, sämmtliche mit Wasserbassins versehen. In dem Hof der Glashäuser finden während des Sommers die Topfpflanzen ihre Aufstellung, zwischen den Flügeln liegen die Mistbeete. Im Hof befindet sich, durch einen von beiden Seiten beleuchteten Gang mit dem Palmhaus verbunden, das Aquarium für die Cultur der Wasserpflanzen wärmerer Zonen. Von den zwölf Abtheilungen der Glashäuser sind sieben zur Aufnahme von Warmhauspflanzen, fünf zur Aufnahme der Kalthauspflanzen bestimmt. Alle Abtheilungen stehen unter sich, mit dem Garten, dem Hof und den Verbindungsgängen in Verbindung, sodaß zu jeder Jahreszeit der geschützte Verkehr zwischen allen Abtheilungen möglich ist. Die Verbindungsgänge dienen zur Ueberwinterung härterer Pflanzen, als Arbeitsräume und Magazine für stets gebrauchte Geräthe. Sämmtliche Firste sind durch Laufbreter und eiserne Leitern gangbar. Gegen Hagel sind die Glasdächer durch Rolldecken geschützt.



Aus dem neuen Universitäts-Stadtviertel in Leipzig: Das Botanische Institut. Originalzeichnung von B. Stroßberger.

In dem nach Norden liegenden Anbau der Glashäuser befinden sich die Heizerwohnung, das Maschinen- und Kesselhaus, ein Raum zum Trocknen und Reinigen der Samen, Tagelöhnerstube, Gehülfenzimmer, eine Werkstätte, die Treppenthürme mit den Wasserbachreservoirs und die Magazine für Feuerungs- und Betriebsmaterial.

Der Wasserbedarf wird durch einen Hauptbrunnenschacht und einen mit ersterm gekuppelten Reserveschacht, welch letzterer auch das Drainwasser aufnimmt, geliefert. Aus dem erstern hebt eine Dampfmaschine



Karte der Verbreitung des Moorrauchs über Europa in den Jahren 1848, 1857 und 1863. (S. 370.)

das Wasser in zwei auf den Treppenthürmen befindliche Hochreservoirs, welche 30,000 Liter Wasser fassen, und täglich können im Minimum 60,000 Liter gehoben werden. Durch eine ausgedehnte Leitung vertheilt sich das Wasser auf dem ganzen Grundstück in die Wohnungen, Glashäuser und Arbeitsräume. Die Heizung der Glashäuser geschieht durch eine Dampfwasserheizung. In drei Dampfkesseln, zwei größern und einem kleinern, kann der Dampf erzeugt werden. Er wird durch Dampfrohre zu sechs im Kellergeschoß der Glashäuser befindlichen Wasserkesseln geleitet, deren Wasser er durch Dampfspiralen erhitzt. Aus diesen Wasserkesseln circulirt das Wasser in den kupfernen Heizregistern der Glashausabtheilungen. Direct durch Dampf werden geheizt die Verbindungsgänge, die Gehülfenzimmer, die Tagelöhnerstube und das Kellergeschoß der Verbindungsgänge und jenes des großen Warm- und Palmhauses, wodurch zugleich Warmereservoirs für die über ihm liegenden Räume geschaffen sind. Durch direct einströmenden Dampf werden die Wasserbassins der Glashausabtheilungen erwärmt, die großen Wasserreservoirs vor dem Einfrieren geschützt und durch directen Dampf die Atmosphäre des großen Warm- und Palmhauses mit der nöthigen Feuchtigkeit versehen. Der Zutritt des Dampfes wie des Wassers kann für jeden einzelnen Raum nach Bedürfniß durch Ventile regulirt werden. Außerdem werden durch den erzeugten Dampf noch zwei Dampfmaschinen betrieben. Das Condensationswasser wird in einer besondern Leitung in das Speisewasserreservoir geleitet und von da durch eine Dampfpumpe als Speisewasser zur Speisung in die Kessel befördert.

Alle getroffenen Einrichtungen haben sich bisjetzt, insbesondere auch die Heizungsanlage, durch Billigkeit, Sicherheit und Handlichkeit des Betriebs vortrefflich bewährt. Die Pläne wurden nach dem von Prof. Schenk bearbeiteten Programm durch den Architekten G. Müller entworfen, die Ausführung des Baus geschah unter der Oberleitung der Architekten G. Müller und Pommer durch das königliche Universitätsrentamt, die Heizungsanlage wurde durch Ingenieur H. Rösicke zu Berlin, die gesammten Eisenarbeiten durch die Leipzig-Reudnitzer Maschinenfabrik (vormals Götjes, Bergmann u. Co.) ausgeführt.

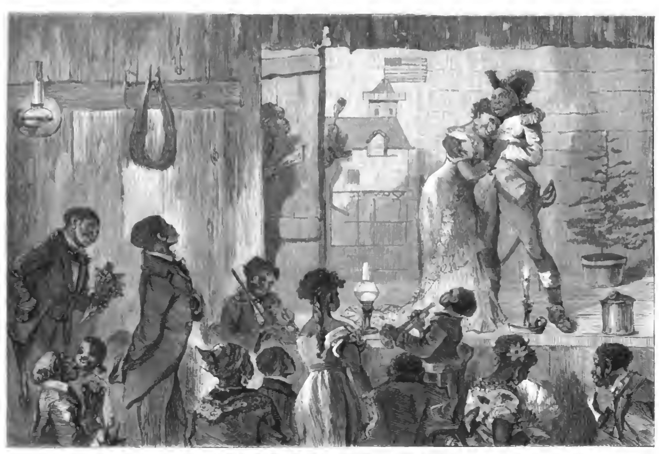
Das neue Universitäts-Stadtviertel von Leipzig besteht jetzt aus folgenden mustergültigen Lehranstalten: dem Physiologischen und dem Chemischen Laboratorium, den Medicinischen Kliniken, dem Pathologischen Institut, der Anatomischen, der Physikalischen, der Mineralogisch-Geologischen und der Botanischen Lehranstalt. Sämmtliche Institute sind in der „Illustrirten Zeitung" abgebildet und beschrieben worden.

Amerikanische Skizzen.

Ein Neger-Liebhabertheater in Neuyork.

R. D. Neuyork, die große Handelsmetropole der Vereinigten Staaten, vereinigt in seinen Mauern Vertreter aller Nationen der Erde und oft in so großer Anzahl, daß gewisse Straßen und Stadttheile den eigenthümlichen Typus einer besondern Nationalität tragen. Wie es dort ein Chinesenviertel gibt, in welchem die Söhne des „himmlischen Reichs" bei wilden Orgien Opium in Masse vertilgen, so findet man aus leicht begreiflichen Gründen noch zahlreicher ganze Straßen und Stadttheile, in denen das Afrikaner- oder Negerthum vorwaltet und sich durch jenen fatalen Hautgoûtgeruch bemerklich macht, der ihm überall eigen ist und einigermaßen an die Menagerie erinnert.

Die Neger des Ostens, Nordens und Westens der Union sind im allgemeinen harmlos, gutmüthig und launig; im Süden dürfte sich dieses Urtheil, trotz der theuer für sie erkauften Freiheit, vielfach und wesentlich anders gestalten. Wo der Neger die Oberhand gewinnt, wird er gewöhnlich polterhaft-frech, und wenn seine afrikanische Thiernatur in ihm zum Durchbruch kommt, begeht er unter den grauenhaftesten Details



Amerikanische Skizzen: Ein Neger-Liebhabertheater in Neuyork.

die gemeinsten und schwärzesten Verbrechen, namentlich gegen Frauen. Das Wort Neger hört er übrigens nicht gern von sich gebrauchen, noch weniger die mehr verächtliche Bezeichnung Nigger oder Darky; der Ausdruck farbiger Mann (colored man) ist ihm am liebsten. Mit dem Deutschen pflegt sich der amerikanische Neger ziemlich gut zu vertragen; denn er findet instinctmäßig heraus, daß der Deutsche durchschnittlich humaner gegen ihn fühlt und denkt als der Angloamerikaner, der Franzose, der Irländer oder der Engländer. Da der Neger ein gewisses Sprachtalent besitzt, so findet man in den Vereinigten Staaten nicht selten Farbige, welche der deutschen Sprache kundig sind. In größern Städten, wie Neuyork, Philadelphia, Baltimore, St. Louis u. s. w., wo das Deutschthum zahlreich vertreten ist, begegnet man sogar wandernden Negertruppen, die in öffentlichen Localen deutsche Lieder singen. E. O. Hopp, der sich längere Zeit in Amerika aufhielt, war nicht wenig überrascht, als er auf einer Reise durch Südvirginien in einem mondscheinbeleuchteten Garten aus Negermund das wohlbekannte Eichendorff'sche Lied: „In einem kühlen Grunde" erklingen hörte, unter der Begleitung mit dem Banjo. Die Lieblingsinstrumente des Schwarzen sind Violine, Guitarre, Mandoline und Banjo, besonders das letztere, da dessen eigenthümlich surrender Ton zu den grotesken Negerfarcen vortrefflich paßt.

Außer in der Musik leistet der Neger auch als Schauspieler oft Tüchtiges; namentlich ist er ein unübertroffener Darsteller von Possen im Genre der niedrigen Komik; das Tragische und Pathetische gelingt ihm seltener. In fast allen bedeutendern Städten der Union trifft man Neger-Minstrelbanden, die durch ihre caricirten Sprünge, Bewegungen und Stellungen zwerchfellerschütternd auf den großen Haufen einwirken. Es gibt Töne und Gesichtsverrenkungen, die nur dem afrikanischen Neger eigenthümlich, ja möglich erscheinen, wie sich denn auch weiße Possenreißer genug finden, die wieder den Neger copiren oder travestiren.

Das beigegebene Bild zeigt ein neuyorker Privattheater, in welchem nur Neger spielen, und das auch in der Regel nur von Negern besucht wird. Auf der Bühne, deren Beleuchtung sehr primitiver Natur ist, da sie nur von den Strahlen eines Lichts, einer Lampe und einer Laterne erhellt wird, befindet sich ein Liebespaar in feuriger Umarmung; es tauscht, wie etwa Romeo und Julia es thaten, Liebesschwüre aus, wenn es auch in einem herzbrechenden und ohrzerreißenden Englisch geschieht. Ein Bote, der einen verhängnißvollen Brief bringt, droht die Liebesscene zu stören. Das Orchester besteht aus einem Violinspieler und einem Trompeter. Die stark geputzten Zuschauer sind, obschon sie theilweise ein lebhaftes Gespräch führen, ganz von der Darstellung hingerissen. Die lange, natürlich falsche Locke einer schwarzen Schönen, hat einen verliebten Negerjüngling ganz bezaubert, während ein anderer älterer Neger einen mächtigen Blumenstrauß in der Hand hält, den er für die erste Liebhaberin auf der Bühne bestimmt hat. Wahrscheinlich sind die Blumen mit dem Geld gekauft, welches die Frau des verschwenderischen und verliebten Gebers, eine arme Wäscherin, durch harte Arbeit verdient hat. „O, wie süß", flüstert ein schwarzer Don Juan seinem Nachbar zu, „würde ein Kuß von den Honiglippen der holden Künstlerin auf der Bühne sein!" Ein mit Patschuli untermischter Fuselgeruch erfüllt den Zuschauerraum; denn der Whisky thut der Negerliebe keinen Abbruch.

Sparende Neger gehören zu den Seltenheiten. Der gewöhnliche Neger im Sonntagsstaat ist oft ein unschätzbarer Anblick; er caricirt den weißen Dandy oder Stutzer gern und mit Erfolg; die Negerin aber gebraucht bei ihrer Toilette grelle und schreiende Farben in den Kleidungsstoffen mit Vorliebe.

Vom Büchertisch.

Humoristische Illustrationswerke aus dem Verlag von Braun und Schneider in München.

Als am 29. October vorigen Jahrs Kaspar Braun die Augen, aus denen die Welt so fröhlich zurückgestrahlt hatte, für immer schloß, raubte der Tod den Gevatter einen Mann, der wie wenige durch sein Wirken sich die Dankbarkeit und Neigung seiner Nation zu erwerben verstanden hatte. Der Vater der „Fliegenden Blätter" und der „Münchener Bilderbogen" war dahin! Wie durch Zauberkraft ist es ihm gelungen, einen unversieglichen Quell echtesten deutschen Humors durch diese Unternehmungen seinen Zeitgenossen zu erschließen, und jung und alt verdanken ihm gleich lebhaft Erfrischung, Erheiterung und sorgenfreudige Stimmung. Wem, der überhaupt Sinn hat für kräftigen Witz und das ernsthaft heitere Treiben des Humors in Bild und Wort, wem sind die „Fliegenden" nicht ans Herz gewachsen, wer gedenkt nicht bei Nennung dieses Namens ihrer als eines wohlthätigen liebenden Freundes, der in in mancher Stunde die Gespenster der Langeweile und des Trübsinns verjagt hat, ihn auf dem Krankenlager erheitert und allzeit versorgt hat mit Witzigem, allbeliebtem Unterhaltungsstoff, und wer erinnert sich nicht mit Genugthuung des Lobes, das dem ihm selbst bei guter Stunde gelungenen Witz gespendet ward mit den Worten: „Wahrlich, das verdiente eine Stelle in den Fliegenden Blättern!" Ja, gar mancher wird sich bei dieser Gelegenheit mit stiller Genugthuung dieser und jener Nummer des Blatts erinnern, in welcher ein von ihm selbst einst der Redaction eingesandter Witz Abdruck und verklärende Illustration gefunden. In der That, das gesammte deutsche Publikum konnte und kann sich als Mitarbeiter der Braun'schen Blätter betrachten. Waren dieselben doch stets im eigentlichen Sinn eine ausgewählte Sammlung aller guten witzigen Einfälle der Zeitgenossen, ein Verhältniß, dem sie auch ihren großen culturhistorischen Werth verdanken. Im Licht des Humors und der Satire spiegeln sie die Sitten und Meinungen der Zeit in ihren Bildern und Skizzen, Sentenzen und Gedichten, Anekdoten und Erzählungen wider. Es war eine windstille Zeit, die Mitte der vierziger Jahre, in welcher die „Fliegenden Blätter" zuerst in die Welt hinausflatterten. Die Tage der freien politischen Satire waren noch nicht gekommen; erst das Jahr 1848 löste ihr die Zunge, und der „Kladderadatsch" ward ihr Organ. Die „Fliegenden" hielten sich, den Zeitverhältnissen ihrer Entstehung entsprechend, fern von der eigentlichen Politik; sie vereinigten nicht die sociale und ästhetische Tendenz mit der politischen wie Vater „Punch" drüben in England, aber gerade diese Beschränkung des Wirkungskreises machte den Kreis der Freunde und Leser zu einem unbegrenzten. Welche Fülle an würdigen Anknüpfungspunkten blieb doch auch für die Kampfeslust des jungen Unternehmens übrig. Jeglicher Narrheit und Thorheit, der Lüge und Gemeinheit, wo und in welcher Gewandung immer sie auftraten, wurde tapfer zu Leibe gerückt, manchmal in ernster Form, meist aber muthwillig und keck unter siegesgewissem Schellengeläute, und der große Schalksnarr Humor führte die Peitsche, er, der gleich dem Narr in Shakspeare's „König Lear" die Thorheit unbarmherzig verspottet, für den Thoren selbst aber Mitleid empfindet. Wie manches veraltete Vorurtheil, wie mancher altersschwache Zopf hat unter seinen lustigen Schlägen sein Ende gefunden. Nicht wenig aber wurde der Reiz des Blatts dadurch erhöht, daß zwischen all dem Scherz, Witz und Humor duftige Blüten echter Poesie eingestreut waren. Und wie Kaspar Braun mit den „Fliegenden Blättern" den Erwachsenen ein echtes Heimelsgericht gebaut, so ward er durch die Gründung der „Münchener Bilderbogen" der Wohlthäter der Jugend. Auch hier wechselte ernste Anregung mit ausgelassener Heiterkeit ab, auch hier wurde in Bild und Wort nur vorzügliches dargereicht, denn dieselbe Elite von Zeichnern und Dichtern scharten sich auch um dieses Unternehmen. Die Gründung dieser billigen illustrirten Bogen, welche, gesammelt, die schönsten Bilderbücher abgaben, ist epochemachend in der Geschichte unserer pädagogischen Literatur sowol wie in der der graphischen Künste.

Bei dem Werth der genannten Unternehmungen, bei der Fülle echter gediegener Kunst- und Geistesschätze, welche in den nunmehr erschienenen 68 Bänden der „Fliegenden" und den 700 und mehr „Bilderbogen" in bunter Unordnung verstreut sich finden, war das Beginnen der Verlagshandlung von Braun u. Schneider, allerlei der Erhaltung Würdiges herauszuheben und zu zusammenhängenden Ganzen zu vereinen, gewiß willkommen zu heißen. Es ist bereits eine ganze Reihe solcher Sammlungen in handlicher Buchform erschienen, von welchen einige uns vorliegen. Jedes einzelne empfiehlt sich durch Inhalt und Ausstattung ganz vorzüglich zu Geschenken. Da ist zunächst das „Weltliche Gesangbuch oder Kolleium modenaticlium" ein gar anlerchendes, gehaltreiches Quodlibet. Die hier vereinigten Lieder und Gedichte, die inzwischen zum großen Theil zu wahrhaften Volksliedern geworden sind, meist im Ton der „Musenklänge des berliner Leierkastens", sind in Verein mit den ergötzlichen Bildern in der That wohl geeignet, den Leser gründlich von melancholischen Grillen zu befreien. Der „Theaterklarren, eine Sammlung von lustigen Trauerspielen und traurigen Lustspielen" enthält die spaßhaften und dramatischen Scenen, wie „Venardo und Blandine", „Eginhard und Emma", „Ariadne auf Naxos", die allen, welche sie einmal gelesen, in unverwischlicher Erinnerung bleiben. Der mauschelnde Schacherjude, wie er den „Fliegenden" so manches mal zur Spielscheibe des Spottes gedient hat, ist jetzt auch Held eines besondern Buchs: „Spaßvogel, der jüdische oder Jocosus hebraicus. Ahne Versammlung von allerhand listige Judengeschichtcher und Jüdengedichtcher mit ahner pauetischen Vorred'. Ahn Büchlein zum Kranklachen for de Gesunden und zum Gesundlachen for de Kranken von N. L. Herrad u. Comp. Mit grausam viele in Holz beschnittene Kupferstichlich. Ahne wahre Raritäts-Gallerie in Familichen-Gemälden." Dieser ausführliche Titel charakterisirt den Inhalt vortrefflich. Geschichten wie „Der eingepöckelte Vetter" sind wahrhafte Perlen der Humoristik. Daß der Verfasser des „Jüdischen Spaßvogels" der Vertreter eines der bedeutendsten leipziger Handelshäuser ist, dürfte nur wenigen Eingeweihten bekannt sein. Derselbe hat außerdem eine Reihe anderer humoristischer Beiträge für die „Fliegenden" geliefert. — Alle Verehrer von Ludwig Kalisch — und seine Gemeinde ist groß — werden es dankbar anerkennen, daß die von ihm für die „Fliegenden Blätter" gelieferten Beiträge zu einem selbständigen Band vereinigt wurden. Der Titel des schmucken Buchs „Gebunden und Ungebunden" bezieht sich auf die verschiedene Form des Inhalts. Die Humoresken in Prosa herrschen übrigens vor. Noch nennen wir die 4 Bände „Novellenpastete", „Petermann's Jahrbuch" und besonders auch die „Lustige Naturgeschichte oder Zoologia comica", die sämmtlich bereits wiederholt aufgelegt wurden. J. P.

Französische und deutsche Anthologie französischer Lyrik des 19. Jahrhunderts. Herausgegeben von Werner Schönermark. Halle, H. Gesenius.

Im ersten Theil dieses ebenso gediegenen als anmuthigen Doppelwerks wird uns eine geschmackvolle Auswahl der besten Lyriker französischer Sprache geboten, während der zweite Theil eine Zusammenstellung der besten poetischen Uebersetzungen der meisten im ersten Theil gesammelten Stücke enthält. Des Herausgebers Bestreben war, den Deutschen ein Spiegelbild des poetischen Genius der Franzosen zu zeigen und diese vertraut zu machen mit dem eigenthümlichen Talent der Deutschen, sich in die Schätze fremder Literaturen zu vertiefen und dieselben sich zu eigen zu machen. Es sind alle Dichter vertreten, welche im 19. Jahrhundert auf die Entwickelung der Poesie Einfluß ausgeübt, und zwar immer durch charakteristische Proben, welche fast ausnahmslos ein Ganzes bilden. Den Dichtern französischer Zunge aus der Schweiz und Belgien ist ein ehrenvoller Platz eingeräumt, denn sie haben, trotz nationaler Eigenthümlichkeiten, volles Bürgerrecht in der französischen Literatur.

Die im zweiten Theil gegebene Blumenlese meist musterhafter Uebersetzungen enthält die Namen vieler unserer besten deutschen Dichter, denen sich jüngere Autoren würdig anreihen. Daß nur ein Dichter eine fremde Dichtung poetisch wiedergeben kann, ist ein Axiom der Poetik; hier drängt sich diese Wahrheit dem Leser überwältigend auf. Am bezeichnendsten ist wol die Vergleichung des französischen und deutschen Textes von Chamisso's weltberühmtem „Schloß von Boncourt". Beide Gedichte rühren von Chamisso her, und man möchte sich fragen, welches zuerst gedichtet war; so frisch und ursprünglich lauten beide. Das wäre nun wol das Ideal einer guten Uebersetzung, daß der Leser nicht zu unterscheiden wüßte, was das Original, und was die Uebertragung ist. Es kann natürlich nur annähernd erreicht werden. Wenn es dem Uebersetzer gelingt, in dem Leser denselben Eindruck zu erwecken, welchen das Original erregt, wenn in der Uebertragung derselbe Herzschlag pulsirt, sie denselben Duft ausströmt, die gleiche Rührung oder Begeisterung erweckt, dann ist sie im wahren Sinn des Worts treu. Interessant ist in dieser Hinsicht die Zusammenstellung verschiedener Uebersetzungen desselben Stücks. Es gibt kein besseres Studium, um sich in den Genius der fremden und der eigenen Sprache zu versenken als die Vergleichung solchen siegreichen Ringens. Unter den Uebersetzern nennen wir Dranmor, Freiligrath, Gaudy, Geibel, M. Hartmann, Herwegh, A. Laun, Leuthold, Mauthner, Möser, Pfau, G. Pfizer, L. v. Ploennies, G. Schwab, L. Seeger, A. Strodtmann, denen sich Emma und Emil Barthel und der Herausgeber Werner Schönermark als Glieder einer poetischen Familie, Kühn, König, Marées, Sturm u. a. anschließen. Von literarischem Werth sind die jedem Band angehängten biographischen Notizen über die Originaldichter und ihre Interpreten. R. P.

Orden.

1. Königreich Baiern.

3. Der Militär-Max-Joseph-Orden.



Dieser Orden trat an Stelle eines vom Kurfürsten Karl Theodor bereits am 8. Juni 1797 gegründeten militärischen Ehrenzeichens für Offiziere und wurde am 1. Januar 1806, dem Tag der bairischen Königswürde, vom König Maximilian Joseph I. als eigener Orden zur Belohnung für militärische Verdienste, deren die Statuten vom 1. März 1806 12 aufführen, gestiftet. Der Orden, an dessen Spitze als Großmeister der regierende König steht, und welcher in die drei Klassen der Großkreuze, Commandeure und Ritter zerfällt, wurde vom König Ludwig I. am 21. Februar 1835 bestätigt. Die Großkreuze sind nur für Generale bestimmt, sechs von ihnen erhalten jährlich je 1500 Fl. Einkommen. Die Verleihung der Commandeur- und Ritterkreuze findet ohne Rücksicht auf Religion, Geburt, Rang u. s. w. statt. Acht Inhaber der erstern beziehen jährlich je 500, fünfzig der letztern jährlich je 300 Fl. Die Zahl der zu vertheilenden Decorationen ist unbeschränkt. Außerdem ist mit dem Besitz des Ordens der persönliche Adelsstand verknüpft, auch haben Kinder der Ordensritter nach dem Tod derselben Aussicht auf zeitweise oder fortlaufende Geldunterstützung.

Das Ordenszeichen ist ein goldenes, weiß-emaillirtes, achtspitziges Kreuz mit einem mit goldgedrehter Schnur umgebenen runden Mittelschild, auf dem sich auf der einen Seite die goldenen Initialen des königl. Stifters M. J. König, auf der andern die goldene Inschrift „Virtuti pro patria" in drei Reihen vom blauen Grund abheben. Das Kreuz hängt an einer goldenen Königskrone, das Band ist schwarz mit weiß-blauer Einfassung. Die Ritter tragen das Kreuz auf der linken Brust, die Commandeure um den Hals, die Großkreuze neben dem gleich zu beschreibenden Stern am Band auf der linken Hüfte. Der Stern besteht aus acht silbernen Strahlenbündeln, belegt mit einem silbern gestickten, mit goldenen Borten eingefaßten, achtspitzigen Kreuz, dessen großes, blaues, breitgolden umrahmtes Medaillon die Inschrift wie oben in goldenen Lettern enthält. Die Ordenskette besteht aus weißen, breit-golden und außen noch von grünen Lorberkränzen eingefaßten, quer gelegten Ovalen, in deren Mitte sich je ein Anfangsbuchstabe der Ordensdevise „V. P. P." in blauer Emaille befindet, voneinander abwechselnd geschieden durch je eine goldene Königskrone und je einen goldenen, oben, unten und beiderseits von rothen Flämmchen begleiteten Namenszug des Stifters M. J.

Moden.

— Der in der Neuzeit wieder mehr und mehr in Aufnahme gekommene Gebrauch von Monogrammen auf Briefen, Enveloppen &c. hat als neuste Mode die Monogrammvisitenkarten entstehen lassen. Die Firma Franz Pleul's Söhne in Graz fertigt solche Visitenkarten, auf denen das Monogramm in äußerst geschmackvoller Weise in Präge-, Bunt- und Golddruck ausgeführt ist.



Monogrammvisitenkarte.

— In Braunschweig soll während dieses Sommers eine Ausstellung von deutschen Schönheiten (in effigie nämlich) veranstaltet werden. Für die Schönen, deren Photographien die meisten Stimmen auf sich vereinigen, sind drei Preise im Betrag von 1000, 300 und 200 ℳ ausgesetzt. Diese stark nach Amerika schmeckende Idee ist den speculativen Köpfen eines dortigen Fabrikanten und eines Malers entsprungen.

— Auf der pariser Weltausstellung wird auch der größte aller bekannten Diamanten zu sehen sein, welcher Eigenthum der Königin von England ist. Wie der „Regent", diente er einem indischen Götzenbild als Auge und soll von einem Brahminen verkauft worden sein. Der Werth desselben wird auf 6 Mill. Frs. geschätzt.

— Ueber die wichtigste Neuheit der Sommersaison, das kurze Costüm, sind die Meinungen noch sehr getheilt. Während ein Theil des schönen Geschlechts bedauert, daß es nicht mehr zum guten Ton gehören soll, ein paar mit Fransen- und Falbelgewimmel behängte Meter Stoff als Kehrbesen durch Staub und Schmuz nachzuschleppen, zollt ein anderer Theil der neuen Mode lebhaften Beifall: erstlich alle diejenigen, die zierliche Füßchen haben und gar nicht böse darüber sind, sie zeigen zu können, zweitens die frommen Fußgängerinnen, denen die neue Schleppe ein lästiges Hinderniß war, mochten sie dieselbe nun mit einer Kette in die Höhe nehmen oder den kleinen Finger als Aufhängehaken benutzen und endlich last but not least — die vernünftigen Frauen, denen eine Mode, welche eine Ersparniß mit sich bringt, stets willkommen ist. Das kurze Costüm, das uns von der Schleppennoth befreien soll, kann also, wenn es erscheint, auf einen freundlichen Empfang rechnen. Freilich aber — daß es doch in der Mode immer ein Aber geben muß! — scheint es nicht den richtigen Mittelweg einschlagen, sondern gleich in das Extrem übergehen zu wollen, indem es so kurz ist, daß es nur bis zu den Knöcheln herabreicht. Inzwischen herrscht die Prinzeßrobe mit ihren plastischen Linien noch immer vor und wird auch in der Folge den Salon, den sie nie hätte verlassen sollen, als ihr eigenstes Terrain behaupten. Ihre Variationen sind so zahlreich, daß sie dem einfachsten und dem prunksüchtigsten Geschmack etwas zu bieten vermag. Wie im letzten Winter die Zusammenstellung von Atlas und Sammt, glatter Faille und Brocat beliebt war, so verbindet man in diesem Frühjahr glatte Seide mit Kaschmir, Beige, Vourrette und Reigeuse, und zwar so, daß beide Stoffe dieselbe Grundfarbe haben und sich nur durch den verschiedenen Reflex des Lichtes auf Wolle und Seide voneinander abheben. Die Polonaise, die der Damenwelt lange Jahre so gute Dienste gethan, verschwindet vor dem Costüm mit Tunica und Taille, welch letztere entweder Kürasstaille oder Westentaille mit frackartigen Schößen im Rücken ist; eine dritte Abart, die Blusentaille mit Koller und Gürtel, die von allem abweicht, woran sich das Auge jetzt gewöhnt hat, dürfte vorläufig nur als Anzug für kleine und junge Mädchen oder als bequemes Costüm für den Landaufenthalt Anklang finden. Wenn wir also noch einmal recapituliren, so stellt sich uns die Mode von 1878 in drei Hauptformen dar: Prinzeßrobe (incl. Polonaise), Costüm mit Tunica und Taille und Blusenkleid, die vorläufig alle nebeneinander bestehen. Denn ist es auch der Grundsatz der Mode, daß „alles, was besteht, werth ist, zu Grunde zu gehen", so pflegt sie doch nicht plötzlich zu vernichten, sondern die zum Untergang verurtheilten Modeformen einfach auf den Aussterbeetat zu setzen. In der Mode gibt es keine Sprünge, sondern nur allmähliche Uebergänge.

— In einem londoner Hospital starb kürzlich eine Patientin unter folgenden Umständen: sie war vom Trottoir auf den Fahrweg

herabgestiegen, glitt durch Verschulden ihrer hohen Stiefelabsätze dabei aus, fiel hin, wurde überfahren und erlitt derartige Verletzungen, daß ihr Tod infolge dessen eintrat. Es ist nur ein Wunder, daß solche Fälle nicht öfter vorkommen.

— Eine Anzahl von Teppichen, die aus verschiedenen Schulen stammen und in verschiedenen Zeitläufen angefertigt wurden, befindet sich im Besitz des päpstlichen Hofs. Einige davon gehören der flämischen Schule aus dem 14. und 15. Jahrhundert an, und mehrere sind nach Zeichnungen von Rafael gefertigt und wurden glücklicherweise während der Belagerung Roms im Jahr 1527 gerettet. Ferner befinden sich darunter viele Gobelins, da es am französischen Hof durch zwei Jahrhunderte Brauch war, solche Kunsterzeugnisse alljährlich als Geschenke an den Papst zu schicken. Alle diese Kunstarbeiten sind derzeit verzettelt und verborgen in den Garderoben und Gemächern des Vaticans, bis auf zwei nach Rafael's Zeichnungen, die eine Section des Museums bilden. Leo XIII. will nun, daß diese Werthstücke gesammelt und nach Zeitepochen und Schulen geordnet werden, so ein künstlerisches Monument eigener Art repräsentirend.

— Der von der Königin von England gestiftete neue Damenorden, der „Kaiserliche Orden der Krone von Indien", welcher bisjetzt verschiedenen englischen und indischen Prinzessinnen und andern Damen von Rang verliehen worden ist, hat als Ordenszeichen die kaiserliche Chiffre V. R. und I. in Diamanten, Perlen und Türkisen inmitten einer Umrahmung von Perlen und überragt



Der neue kaiserliche Orden der Krone von Indien.

von der kaiserlichen Krone. Der Orden wird an einer Schleife von blaßblauem gewässertem Seidenband mit weißem Rand an der Schulter getragen. Inhaberinnen desselben sind natürlich auch die Kronprinzessin von Deutschland, die Großherzogin Alice von Hessen und die Großherzogin von Mecklenburg-Strelitz als geborene englische Prinzessinnen.

Wetterbulletin.

Die Temperaturen sind nach Celsiusgraden (10° C. = 8° Reaumur) gegeben.

Stationen	Uhr morgens	April 29	April 30	Mai 1	Mai 2	Mai 3	Mai 4	Mai 5
Valentia	8	+11,0	+12,0	+11,0	+12,0	+11,0	+11,0	+12,0
Brest	7	+11,0	+10,0	+11,0	+11,0	+10,0	+10,0	+ 9,0
Paris	6	+11,6	+12,5	+12,9	+12,0	+14,7	+15,0	+11,6
Helder	8	+ 8,5	+12,6	+10,4	+10,0	+10,2	+ 9,6	+11,5
Brüssel	8	+12,0	+15,0	+15,0	+11,0	+10,0	+12,0	+12,0
Cagliari	6	+16,0	+14,0	+11,0	+14,0	+16,0	+13,0	+14,0
Neapel	8	+18,0	+13,0	+19,0	+19,0	+17,0	+21,0	+19,0
Florenz	6	+13,0	+15,0	+14,0	+17,0	+16,0	+17,0	+11,0
Triest	7	+17,8	+14,5	+14,2	+14,1	+15,4	+14,1	+18,0
Graz	7	+ 8,3	+ 9,1	+11,5	+11,7	+11,6	+10,0	—
Wien	7	+11,2	+10,8	+10,4	+12,4	+11,8	+10,3	+12,6
Ofen	6	+ 9,3	+10,9	+12,4	+13,4	+11,8	+11,3	+12,0
Hermannstadt	7	—	+ 9,0	+10,0	+12,0	+13,0	+ 9,0	+ 8,0
Christiansund	7	+ 1,0	+ 8,0	+ 8,0	+10,0	+ 9,0	+10,0	+ 9,0
Oxö	7	+ 9,0	+ 8,0	+ 9,0	+ 7,0	+ 8,0	+ 9,0	+ 9,0
Moskau	6	+ 1,4	— 0,6	+ 1,3	+ 0,8	— 1,2	+ 0,2	+ 4,0
St. Petersburg	7	— 0,3	+ 2,0	— 0,3	— 0,9	+ 0,6	+ 2,1	+ 2,3
Haparanda	9	— 0,4	— 2,0	— 1,0	— 0,4	+ 0,5	— 0,5	+ 2,3
Stockholm	8	+ 0,2	+ 6,6	+ 4,3	+ 3,8	+ 5,9	+ 7,0	+ 7,3
Kopenhagen	8	+ 6,8	+ 8,1	+ 9,6	+ 9,0	+ 6,3	+11,2	+ 9,5
Memel	8	+ 5,3	+ 1,5	+10,6	+ 6,6	+10,4	+ 9,0	+ 4,3
Kiel	8	+ 4,6	+ 6,3	+ 9,3	+10,5	+10,8	+12,6	+ 9,6
Hamburg	8	+ 6,8	+12,3	+13,6	+10,3	+16,9	+14,2	+16,3
Sylt	8	+ 7,0	+ 6,7	+ 9,6	+ 9,5	+11,0	+10,7	+10,9
Wilhelmshaven	8	+ 6,3	+11,3	+12,0	+ 9,6	+11,4	+14,3	+13,6
Hannover	8	+10,1	+11,9	+16,6	+11,6	+13,5	+13,8	+11,4
Berlin	8	+13,0	+13,9	+12,0	+15,3	+13,0	+15,0	+16,9
Breslau	8	+10,9	+13,6	+13,2	+12,0	+13,5	+11,9	+13,6
Leipzig	8	+13,5	+14,8	+10,3	+10,0	+14,6	+15,4	+12,0
München	8	+ 9,5	+16,0	+14,3	+11,3	+10,5	+12,3	+15,0
Bamberg	8	+ 6,5	+10,0	+11,5	+10,6	+11,8	+ 9,4	+13,4
Karlsruhe	8	+11,2	+12,0	+13,0	+16,4	+13,9	+13,1	+14,0
Friedrichshafen	8	+13,7	+13,3	+13,6	+16,3	+13,8	+14,2	+13,9
Altkirch (Elsaß)	6	+11,0	+13,0	+13,6	+16,4	+13,7	+13,2	+11,0
Bäder u. klimatische Curorte.								
Biarritz	8	+22,0	+16,0	+19,0	+12,0	+13,0	+13,0	+16,0
Lesina	8	+16,0	+17,0	+16,0	+15,0	+16,0	+19,0	+11,0
Tarasp	8	+ 3,0	+ 3,0	+ 1,0	+ 5,0	+ 7,0	+ 1,0	—
Teplitz-Schönau	8	+ 6,9	+ 6,1	+12,5	+11,6	+11,9	+10,5	—
Karlsbad	8	+ 6,3	+ 6,0	+11,0	+11,0	+11,2	+10,3	—
Franzensbad	6	+ 7,0	+ 9,3	+12,1	+11,2	+12,0	+10,0	—
Marienbad	7	+ 5,6	+ 6,9	+10,5	+ 9,3	+10,3	+ 2,0	—
Ischl	7	+ 3,6	+10,3	+11,6	+10,8	+ 9,3	+10,2	—
[illegible]	6	+ 8,0	+ 6,0	+ 9,0	+ 9,0	+ 7,3	+ 3,2	—
Baden bei Wien	8	+10,3	+10,0	+10,6	+13,0	+11,5	+10,0	—
Krapina	6	+11,0	+10,6	+11,3	+16,9	+16,0	+16,2	—
Mehadia	6	+10,3	+ 9,8	+12,0	+13,6	+14,1	—	—
Baden-Baden	8	+ 9,3	+ 9,7	+12,1	+11,9	+13,2	+11,6	+11,9
Wiesbaden	8	+ 9,1	+12,3	+16,0	+13,3	+14,5	+16,8	+12,0

Witterungsnachrichten.

Die Mosel ist, wie aus Metz gemeldet wird, am 26. April aus ihrem Bett getreten und hat das Thal in einen See verwandelt. In der Nähe von Ars unterwühlte das Hochwasser den Eisenbahndamm, sodaß der Eisenbahnverkehr eingestellt werden mußte. Ueberhaupt ist der angerichtete Schaden ein sehr bedeutender.

Am 1. Mai entluden sich über Wiesbaden und Umgegend mehrere Gewitter. Wolkenbruchartig strömte der Regen hernieder, und gewaltige Wassermassen ergossen sich von den Bergen herab. Im Lambach- und Wellritzthal wurde alles überfluthet und weggeschwemmt; besonders stark waren die Verwüstungen im Nerothal. Auch das Quellengebiet hatte stark unter Wassersnoth zu leiden.

Während eines heftigen, mit Hagelschauern verbundenen Gewitters, welches am 22. April in der Gegend von Mühlheim a. d. R. niederging, schlug der Blitz in dem Dorf Ailhaden in eine Wohnung, tödtete einen 13jährigen Knaben und verletzte einen andern.

In Wien entlud sich am 1. Mai ein starkes Gewitter mit einem ziemlichen Wolkenbruch.

Ueber Paris entlud sich am 30. April ein heftiges Gewitter mit starkem Regen, welches in den Ausstellungsgebäuden nicht geringen Schaden verursachte.

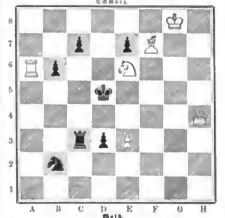
Aus Tahiti sind Berichte vom 15. Februar eingetroffen, wonach zu Anfang des Monats ein Cyklon große Verheerungen auf den Gesellschafts- und den benachbarten Inseln angerichtet hatte. Zahlreiche Schiffe gingen zu Grunde, darunter die Fahrzeuge Reine, Hermit, Annie, Laurie und Françoise, sämmtlich aus Papeiti. Mehrere Mannschaften ertranken. Tahiti litt ungemein, da das Meer austrat und Baumwoll- und Kaffeeplantagen 2c. zerstörte. Im Nordwesten des polynesischen Archipels gingen während desselben Orkans viele Schiffe unter.

Schach.

Aufgabe № 1635.

Weiß zieht an und setzt mit dem dritten Zug Matt.
Von Fritz Hofmann in München.

Schwarz.



A B C D E F G H
Weiß.

Auflösungen.

№ 1628.

Von J. G. Campbell.

Weiß.		Schwarz.
1) L. H 5 — G 6	. . . .	1) (L. C 1 — D 6;)
2) T. E 2 — H 2	. .	2) L. D 8 — E 7;
3) D. C 1 — G 5	. . . . . .	3) Beliebig
4) D. G 2 — A 2, G 8 ‡.		

Zieht Schwarz 1) L. H 2:, so folgt 2) S. D 8 u. s. w.

Eingesendet von J. Leich in Kulmbach, C. Flügel in Prenzlau, C. Sklenar in Prag, C. Eckertow in Potsdam, C. Ortner in Linz, W. Cordes in Lyon, P. Dietrich, H. Kühn in Lichte, G. Rudnansky in Budapest, F. Wirz in Potsdam, Café Eck in Chemnitz, J. Kreis in Prag.

Diese schwierige Aufgabe ist ein neues Zeugniß der soliden Eleganz, durch die sich alle Compositionen des englischen Meisters auszeichnen.

Polytechnische Mittheilungen.

Weinverbesserung und Weinverfälschung.

Befehlen Sie Wein mit viel oder wenig Glycerin, aromatisirten oder alkoholisirten, reinen Naturwein oder verbesserten Wein, wird in spätern Zeiten vielleicht der Weinreisende fragen und froh sein, daß er nicht mehr zu betheuern habe, sein Haus führe nur reine Weine. Die Natur bietet verhältnißmäßig nur wenig Nahrungsstoffe, die für sich allein genossen werden; fast alle kommen in bestimmten Gemengen, die man Nahrungsmittel nennt, zur Verwendung, und zumeist werden auch diese künstlich miteinander vermischt, theils zur leichtern Verdauung, theils zur Erhöhung des Wohlgeschmacks. Bei der Mischung von Nahrungsmitteln zu Speisen ist die Zufügung von Gewürzen ganz allgemein üblich, deren reizende Eigenschaften den Gaumen angenehm berühren und die Anregung zur Absonderung der Verdauungssäfte geben. Unter ihnen ist eine nicht geringe Zahl, welche zu den stark wirkenden Stoffen gehört, wie die Pfefferarten, deren übermäßiger Genuß nachtheilig wirken muß, und welche unter die der Gesundheit nachtheiligen Stoffe gerechnet werden können. Für viele unserer Genußmittel, für Kaffee, Taback, Spirituosen, gilt dasselbe; sie können, im Uebermaß in den Organismus gebracht, zerstörend und tödtlich wirken, und ihre dem Körper zusagende Menge ist lediglich eine Sache der Gewöhnung.

Wenn die Technik und der Gewerbefleiß sich bemühen, wohlschmeckende und bekömmliche Nahrungsmittel oder auch nur Genußmittel zu liefern, oder wenn man versucht, theuere Producte durch billigere zu ersetzen, so läßt sich dagegen eigentlich nichts einwenden. Die verschiedenen Fette, Oele, Talg u. s. w. haben im großen und ganzen denselben Werth für den menschlichen Körper wie die Butter; sie sind nur wesentlich billiger, und wenn man versucht, sie durch eine geeignete Behandlung hinsichtlich des Geschmacks der Butter ähnlicher zu machen, so ist dies doch nur ein dankenswerthes Beginnen. Gebieterisch aber muß man verlangen, daß alle solche Kunstproducte auch mit ihrem wahren Namen bezeichnet werden, und daß sie nicht die Quelle eines unerlaubten Gewinns für den Fabrikanten bilden, indem er sie unter anderm Namen in den Handel bringt.

Das Publikum aber begünstigt leider solches Vergehen und solche Täuschungen selbst am meisten. Es wird den Menschen so unsagbar schwer, einfache wissenschaftliche Wahrheiten, die sie seit langem genau kennen, auf das tägliche Leben anzuwenden und sich vom Althergebrachten frei zu machen. Es ist bekannt, daß die Eindrücke, die wir von außen empfangen, subjectiv sind, und daß alle unsere Sinne dabei in Thätigkeit treten. Die Hauptrolle dabei spielen die Augen. Wir nehmen den Einfluß der Wärme nicht nur durch das Gefühl, sondern auch mit den Augen wahr, und eine ganze Reihe von Beispielen zeigt, wie vorsichtig man gegen alle Gefühlseindrücke sein muß. Halten wir eine Hand in kaltes, die andere in warmes Wasser und dann beide in gewöhnliches, so erscheint letzteres der einen Hand kalt, der andern warm. Im Dunkeln ist man unfähig, zu unterscheiden, ob die Cigarre oder die Pfeife brennt oder nicht; mit verbundenen Augen kann man Rothwein nicht vom Weißwein unterscheiden u. dgl. In derselben Weise spielt die Etikette an unsern Lebensmitteln und Gebrauchsgegenständen eine so große Rolle, und weil sich das Publikum nicht gewöhnen kann, objectiv zu denken und zu handeln, werden die Fabrikanten veranlaßt, zu Täuschungen ihre Zuflucht zu nehmen.

In ganz hervorragender Weise ist dieses in dem Weinhandel der Fall. Wir bekommen ganz vortrefflich mundende Kunstweine zu trinken, natürlich aber unter anderm Namen. Kaum ein Weinconsument würde eine Bestellung aufgeben, wenn der Reisende sagte, befehlen Sie Wein mit 1, 2, 3 oder 4 Pfd. Glycerinzusatz, und unser Gastfreund würde bedenklich werden, läse er auf der Flasche: Aromatisirter Rauenthaler Berg, während er das duftige Naß behaglich schlürft, wenn nur das fatale erste Wort weggelassen ist. Trotz alles Sträubens werden wir uns aber der Thatsache nicht verschließen können, daß unsere klimatischen Verhältnisse nur selten derart sind, um Weine gedeihen zu lassen, die den Ansprüchen, die man macht und zu machen berechtigt ist, genügen, und daß in den meisten Fällen oder doch in recht vielen die Kunst berufen ist, nachzuhelfen.

Eine der bekanntesten Verbesserungsmethoden ist das Vergährenlassen des härtern, sauern Weins über guten Trestern, oder, da Trester, d. h. die Preßrückstände, nicht immer zur Verfügung stehen, über Rosinen und Korinthen. Geistarme, säurereiche Weine werden ab und zu durch Marmor, Kreide, Pottasche u. s. w. entsäuert und durch Zuckerzusatz gehaltreich gemacht. Um alten Weinen die Säure zu nehmen, hat Liebig weinsaures Kalium vorgeschlagen. Zur Einhüllung der herbsauern Theile geringerer Weine hat man in neuerer Zeit das Glycerin empfohlen. Es ist dies die bekannte, sehr süß schmeckende dickflüssige Substanz, die als Toilettenmittel viel gebraucht und aus den Abfällen bei der Seifensiederei und Kerzenfabrikation aus wenig appetitlichen Stoffen gewonnen wird. Es besitzt die Eigenschaft, saure, herbe, im Wein enthaltene Verbindungen, wie pflanzensaure Salze, einzuhüllen und dem Wein einen feinern und vollern Geschmack mitzutheilen. Nach Roth („Die Weinbereitung und die Weinchemie") richtet sich der Weinhändler bei dem Glycerinzusatz nach folgender Tabelle:

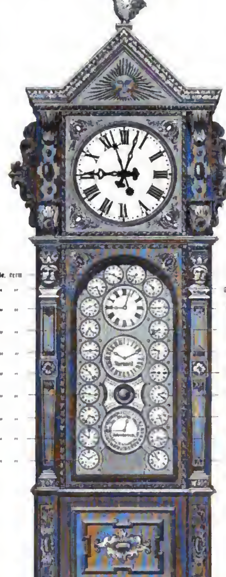
Glycerinzusatz pro 5 Hektoliter

bei Säuregehalt	7 ‰	0	Glycerin
„ „ „	8 „	1,6	Pfund
„ „ „	9 „	3,2	„
„ „ „	10 „	6,0	„
„ „ „	12 „	8,0	„

Man sieht aus diesen Proben, wie ausgeprägt der Verbrauch des genannten Mittels ist. Uebrigens ist Glycerin ein Bestandtheil des Naturweins und entsteht neben Bernsteinsäure und Essigsäure bei der Gährung des Mostes. Von dem vorhandenen Zucker gehen 2,6 bis 3,6 Proc. in Glycerin über.

Als weitere Verbesserungen werden in der einschlagenden Literatur genannt das Färben, das Alkoholisiren, das Aromatisiren, das Elektrisiren.

Es ist bekannt, daß der durch Alkohol und Säuren löslich gemachte Farbstoff der Beerenhäute dem Wein die beliebte karmoisinrothe Farbe gibt, und daß in guten Jahren und Lagen viele Sorten genügende Mengen von Farbstoff enthalten. Es ist dies aber nur bei einem kleinen Theil unserer deutschen Rothweine der Fall, der leicht durch Zusammenwirken verschiedener Ursachen mißfarbig wird. So kann der Most zu kurze Zeit auf den Hülsen geblieben sein, vielleicht damit er nicht zu gerbsäurereich werde, oder die Trauben sind zu reif gewesen, oder die Rebsorte entwickelt überhaupt keine intensiv rothe Farbe, wie der Trollinger und Gänsefüßler u. s. w. In solchen Fällen wird der Wein bellroth und muß, da er in diesem Zustand nicht verkäuflich ist, künstlich gefärbt werden. Der Weinproducent ist von dem Publikum abhängig und kommt dessen Wünschen nach,



Ein Kunstuhrwerk im Rathhaussaal zu Paderborn.

indem er die gewünschte dunkelrothe Farbe künstlich durch Versetzen mit Heidelbeerbrühe, dem Saft von rothen Rüben, Wachholderbeeren, schwarzen Malven u. s. w. herstellt, Mittel, welche wenigstens nicht gesundheitsschädlich wirken. Mißlicher schon ist es mit andern Farbstoffen, wie Krapproth, Cochenille, Fuchsin, Farbehölzern u. dergl. Diese Stoffe sind sicherlich der Gesundheit nicht zuträglich, wenn sie auch nicht geradezu giftig genannt werden können. Uebrigens wird es dem Chemiker gewöhnlich nicht schwer, künstlich zugesetzte Farbstoffe zu erkennen, und besorgte Gemüther können leicht ihren Wein (auch die weißen Sorten werden gefärbt) einer Prüfung unterwerfen lassen. Bei der Behandlung der weißen Weine, von denen man Krystallhelle, Durchsichtigkeit, Freisein von Sternchen und Flimmer, Spiegelglanz und andere Tugenden verlangt, spielt die Zuckerfarbe eine große Rolle, und Abkochungen von Angelikawurzeln, von der Goldwurzel, von schwach geröstetem Weizen müssen dazu dienen, ihm den beliebten Farbenton zu geben.

Eine große Rolle bei der sogenannten natürlichen Weinverbesserung spielt das Aromatisiren. Schon im Alterthum und Mittelalter war es das Bestreben der Weinverbesserer, das Bouquet, welches den Werth des Weins ausmacht, nachzuahmen, und besonders die Küche klagte über das Würzen mit Muskatnuß und verschiedenen Kräutern. Es gibt ein ganzes Heer von Tincturen und Pulvern, durch welche an sich ganz gute, aber bouquetlose Weine zu Edelweinen gemacht werden sollen, und in neuerer Zeit hat die Chemie eine Reihe von Aetherarten, den Birnen-, Aepfel-, Ananas-, Erdbeer-, Wein-, Trauben-, Rieslingsäther u. s. w. dargestellt, die, in kleinen Mengen dem Wein zugesetzt, in täuschendster Weise die natürliche Blume, wenn nicht ersetzen, so doch nachahmen. Man hat Maiblümchen, Blume des Rheins, Romanée-Conti-Essenz, Rieslingsbouquet, Ingelheimeressenz, Cliquotbouquet u. dergl. m., welche alle dazu bestimmt sind, geringern Wein zu den edelsten Gewächsen zu erheben. Dem Betrug wird dadurch Thür und Thor geöffnet, denn es werden geradezu Meisterwerke geliefert, gegen die wir kaum etwas einzuwenden hätten, wenn sie uns zu einem Preis, der mit der Fabrikation im Einklang steht, und nicht unter falscher Firma zu kolossalen Preisen verkauft würden. Wie dem abzuhelfen, ist schwer zu ermitteln. Die Chemie ist zumeist nicht in der Lage, die sehr kleinen Quantitäten von zugesetzten Aetherarten zu erkennen oder gar nachzuweisen, ob sie dem vorliegenden Gewächs eigenartig oder künstlich zugesetzt worden sind.

Das Alkoholisiren beruht auf einem bestimmten directen Alkoholzusatz zu dem Wein. Man weiß schon lange, daß ein bestimmter Gehalt an Spiritus oder Alkohol die Gesundheit und Haltbarkeit des Weins erhöht. Die einzelnen Jahrgänge erzeugen aber nicht immer eine solche Zuckermenge in den Trauben, daß aus ihr eine genügende Quantität von Alkohol hervorgehen könnte, und man setzt dann noch 2 bis 3 Proc. zu, um, wie schon gesagt, den Wein vor Krankheiten, wie dem Weinzahn, zu schützen und in seinem Gehalt zu erhöhen. Da der Alkohol ein wesentlicher und integrirender Bestandtheil des Weins ist (unsere deutschen Weine enthalten 6 bis 15 Proc.), so läßt sich auch kaum gegen eine künstliche Vermehrung, sei es durch Zuckerzusatz zum Most (bei der Gährung zerfällt derselbe in Alkohol, Kohlensäure, Glycerin und andere Verbindungen) oder durch directe Beimengung zu dem Wein, etwas einwenden.

Auf weitere natürliche Verbesserungsmethoden der Weine, wie das Pasteurisiren oder Erwärmen des Weins, das Gallisiren u. s. w., einzugehen, würde uns zu weit führen. Die angegebenen Thatsachen werden genügen, um zu zeigen, welche mannigfaltige Manipulationen der Wein zu ertragen hat, ehe er in den Gläsern perlt. Auch zeigen sie wol, wie es mit den sogenannten Verfälschungen aussieht; man kann eine Beeinflussung der Farbe als Verfälschung oder auch als Verbesserung betrachten. Durch einen Alkoholzusatz glaubt der Weinhändler, seine Waare zu verbessern, der Consument dagegen ist bereit, sie als Verfälschung aufzufassen. Daß Schwefelsäure, Bleisalze, Alaun, Salpeter, schwefelsaures Kalium und dergl. Salze dem Wein häufiger zugesetzt werden, ist zu bezweifeln; es lassen sich haltbare Gründe dafür nicht erkennen, und der Weinproducent wird sich zwecklos kaum der Gefahr aussetzen, durch derartige Operationen mit dem Strafgesetzbuch Bekanntschaft zu machen. Auch die Fabrikation von reinen Kunstweinen, ohne Verwendung von Traubensäften, dürfte nicht so verbreitet sein, als man anzunehmen pflegt.

A. H—n.

Ein Kunstuhrwerk. — Wir bringen heute unsern Lesern die Abbildung einer höchst kunstvollen astronomisch-geographischen Uhr von dem talentvollen Mechaniker und Thurmuhrfabrikanten Fuchs in Bernburg, dem bekannten Verfertiger der Thomas'schen Höllenuhr unseligen Andenkens. Dieses interessante Uhrwerk steht in dem neu restaurirten Rathhaussaal zu Paderborn in einem mit reicher Ornamentik verzierten Gehäuse von 4,5 Mtr. Höhe und enthält 24 kleine und große Zifferblätter, welche zum Theil verschiedene Bewegung haben. Das obere große Zifferblatt von 54 Cmtr. Durchmesser zeigt neben der mittlern Zeit auch die Zeitgleichung oder den Unterschied zwischen der mittlern und wahren Sonnenzeit, d. h. es trägt einen zweiten Zeiger, der dem erstern bald vor-, bald nach ist, genau wie eine angenommene, gleichförmig sich bewegende Sonne im Lauf des Jahrs der wahren Sonne bald vorangeht, bald nachfolgt. Das darunter befindliche größere Zifferblatt zeigt zur Vergleichung der andern nochmals die genaue mittlere Zeit nach dem Meridian von Paderborn. Unter diesem befindet sich die Sternzeituhr, auf deren Zifferblatt 24 Zahlen verzeichnet sind. Diese Uhr hat einen gegen jene nach mittlerer Zeit ganz abweichenden und eigenthümlichen Gang. Im Frühlingsäquinoctialpunkt, etwa am 20. März, stimmen nämlich die wahre Sonnenzeit und die Sternzeit genau überein, und aus jedem Jahrbuch kann man sehen, wann die mittlere und Sternzeituhr gleich viel zeigen müssen. Von dieser Zeit an eilt die Sternzeituhr täglich um 3 Min. 56 Sec. voraus, eine Abweichung, welche täglich größer wird, bis nach einem Jahr die Sternzeituhr 366 Tage (gegen die Uhr nach mittlerer Zeit von 365 Tagen) vollbracht hat. Nahe am nächsten Frühlingsäquinoctium treffen beide Uhren wieder genau zusammen. Unter der Sternzeituhr in einem vertieften Becken befindet sich die bildliche Darstellung der Bewegung des Monds. Eine Kugel, deren Rotation der genauen Umlaufszeit des Monds von 29 Tagen, 12 Stunden und 45 Minuten entspricht, läßt dessen Phasen im Ab- und Zunehmen genau erkennen. Weiter unten befindet sich das Kalendarium, ein Uhrwerk, welches seinen Cyklus in vier Jahren, d. h. von einem Schaltjahr bis zum andern, vollendet. In dieser Zeit von 48 Monaten, unter welchen der Februar dreimal mit 28 und einmal mit 29 Tagen erscheint, entspricht der Datumzeiger der Jahresuhr genau jenen 48 Monaten von je 28 und 29, resp. 30 und 31 Tagen, von einem Schaltjahr bis zum andern. Ist der betreffende Datumzeiger z. B. auf dem 28. Februar angekommen, so überspringt er hier drei Tage und steht am nächsten Tag auf dem 1. März u. s. w. Auf der Abbildung sieht man noch die Zifferblätter weiterer 20 geographischer Uhren, welche die genaue Zeit in Stunden und Minuten von ebenso vielen verschiedenen Hauptstädten der Erde anzeigen. Die Namen dieser Städte sind auf jedem einzelnen Zifferblatt vermerkt, ebenso deren Meridiane gegen den von Paderborn genau berechnet. Das ganze hier beschriebene Kunstuhrwerk besteht aus 196 Rädern und Getrieben, ohne die vielen Mechanismen und Hebelwerke, welche alle mit der größten Präcision ineinandergreifen. Die einzelnen Uhren werden von einem Centralwerk mit frei schwingendem Pendel in Bewegung erhalten.

Himmelserscheinungen.

Sichtbarkeit der Planeten.

Mercur ist wegen seiner Nähe bei der Sonne nicht zu sehen. — Venus steht im Sternbild der Fische und ist von früh gegen 3 Uhr an am Osthimmel aufzufinden; ihre Scheibe ist jetzt zur Hälfte beleuchtet. — Mars steht im Sternbild der Zwillinge und verweilt am Westhimmel noch bis gegen 11 Uhr nachts; er hat die Helligkeit eines Sterns 2. Größe und befindet sich nahe bei den Sternen μ und η (3. Größe). — Jupiter ist rechtläufig im Sternbild des Steinbocks und erscheint früh gegen 1 Uhr am Südosthorizont. — Saturn ist rechtläufig im Sternbild der Fische und kann früh von 3 Uhr an gesehen werden. — Uranus geht früh nach 1 Uhr unter, ist aber mit bloßen Augen nicht mehr gut zu sehen.

Stellung der Jupitersatrabanten im astronomischen Fernrohr, früh 2 Uhr 28 Min.

Mai	West		Ost
12.	3 2	O	1 4
13.	1	O	2 3 4
14.		O	2 1 3 4
15.	2 1	O	3 4
16.		O	1 4
17.	2 4	O	3
18.	3 4	1 2 O	

Am 16. ist der 2. Mond hinter und der 3. Mond vor der Jupitersscheibe. Am 17. ist der 1. Mond hinter der Jupitersscheibe.



Illustrirte Zeitung.



Abonnementsbedingungen.
Durch den Buchhandel bezogen:
Vierteljährlich für 13 Nummern . . 6 Mark.
Halbjährlich für 26 Nummern (1 Bd.) 12 Mark.
Jährlich für 52 Nummern (2 Bände) 24 Mark.
Direct unter Kreuzband
von der Expedition der Illustrirten Zeitung bezogen beträgt das vierteljährliche Abonnement innerhalb des deutsch-österreichischen Postvereins bei frankirter Zusendung 7 Mark 50 Pf.
Es kann jederzeit ins Abonnement eingetreten werden, und werden die im Laufe des Quartals bis dahin erschienenen Nummern nachgeliefert.

Bestellungen auf die Illustrirte Zeitung
werden von
allen deutschen Buch- und Kunsthandlungen des In- und Auslands
sowie von
allen Postämtern und Zeitungsexpeditionen in Deutschland und Oesterreich-Ungarn
angenommen; auch übernimmt
die Expedition der Illustrirten Zeitung in Leipzig
selbst die directe und regelmäßige Versendung franco per Post nach allen europäischen und außereuropäischen Ländern, gegen Berechnung der entsprechenden Gebühren.

Bekanntmachungen aller Art
finden durch die „Illustrirte Zeitung" die weiteste Verbreitung, und betragen die Insertionsgebühren für die fünfgespaltene Nonpareillezeile oder deren Raum 60 Pf. Alle Buchhandlungen und Annoncenbureaux nehmen Inserate für die „Illustrirte Zeitung" an, besorgen deren Einsendung und pflegen mit den Auftraggebern Abrechnung.
Decorirte Einbanddecken . . . . . . 2 Mark.
Elegante Sammelmappen . . . . . . 3 Mark.

Nr. 1820. Leipzig, 18. Mai 1878.

Die Vertheidigung der deutschen Macht und des deutschen Handels durch die vaterländische Kriegsmarine.

In dem Augenblick, da, wie alljährlich, der wehrtüchtigste Theil unserer jungen Kriegsmarine sich an den deutschen Küsten zu einem Geschwader sammelt und zur Ausfahrt bereit macht, folgt man mit unter den politischen Verhältnissen der Gegenwart leicht erklärbarem allgemeinem Interesse der Indienststellung der Panzerflotte. Mit Recht erblickt die öffentliche Meinung in derselben den imposantesten äußern Vertreter von Deutschlands maritimer Macht, mit Recht knüpft sich in einem Zeitabschnitt wie dem jetzigen an ihr Erscheinen und Auftreten die Hoffnung vieler Tausender von Reichsangehörigen auf Schutz und Vertheidigung von Besitz und Leben. Als im Jahr 1872 eine bremer Handelsgesellschaft, welche in Centralamerika von Sabanilla nach Baranquillo eine Eisenbahn erbaut hatte, mit den Forderungen, die sie an eine der dortigen kleinen Regierungen hatte, trotz aller diplomatischer Vorstellungen nicht durchdringen konnte, gelang es nach dem Erscheinen eines kleinen deutschen Geschwaders in Westindien, sogleich alle Schwierigkeiten zu lösen. Aehnlich war die Wirkung, die eine vor Hongkong versammelte Flottille der chinesischen Regierung gegenüber i. J. 1876 übte, als die letztere sich in der Verfolgung und Unterdrückung der den deutschen Handel schädigenden Strandräubereien einzelner Küstenbevölkerungen lässig zeigte. Als in den beiden letzten Jahren der Ruf um Hülfe von Salonichi und von der Küste Syriens her erging, wo sich der Haß einer fanatisch erregten Bevölkerung gegen den wehrlosen Vertreter des Reichs gewendet hatte, und wo friedliche Niederlassungen bedroht waren, da belebte das Erscheinen von vier deutschen Panzerschiffen nicht nur den Muth und die Thatkraft der deutschen Ansiedler in der Ferne, sie gab denselben auch das Vertrauen und die Sicherheit wieder, welche das Bewußtsein einflößt, einer großen und mächtigen Nation anzugehören.

Als ganz neuerdings endlich die flagrante Verletzung völkerrechtlich allgemein anerkannter Pflichten durch einen kleinen Staat Centralamerikas die deutsche Regierung zur Entsendung von Seestreitkräften gezwungen hatte, sagte die Republik Nicaragua sogleich die geforderte Genugthuung zu und erklärte sich

Herzog Ernst von Sachsen-Altenburg und seine Gemahlin.

zur Erfüllung der an sie gestellten Forderungen bereit, nachdem ein deutsches Geschwader an ihren Küsten erschienen war. Und ebenso wie die Geschwader erfüllten auch in vielen Fällen einzelne Schiffe die ihnen übertragene Mission der Aufrechterhaltung der Würde Deutschlands und seiner Interessen in fernen Ländern und fremden Meeren. Es sei hier nur der Erlangung der Entschädigung von seiten der spanischen Regierung als Ersatz für das im Jahr 1874 der deutschen Schiffahrt durch die Carlisten zugefügte Unrecht gedacht sowie der Erfolge, welche man durch die Absendung der Corvetten Hertha und Vineta bei den Suluinseln 1875 und 1876 erreichte, wo der Kauffahrtei sehr erhebliche Schwierigkeiten und Hindernisse in den Weg gelegt wurden. Auf den Samoainseln ward in den Jahren 1876 eine Vereinigung und Versöhnung von einander feindlichen Parteien der Eingeborenen im Interesse deutsch-commerzieller Beziehungen durchgesetzt, und der Corvette Gazelle gelang es auf ihren großen, im Dienst der Wissenschaft unternommenen Reisen, an mehrern Stellen des australischen Archipels, Unrecht, welches an deutschen Ansiedlern begangen worden war, zu sühnen.

Die ansehnliche Erweiterung des deutschen Handelsverkehrs und der mit demselben zusammenhängenden mannigfaltigen Interessen ist in neuerer Zeit die Veranlassung geworden, daß an den Schutz der Kriegsmarine in stetig zunehmender Progression appellirt worden ist. Nur mit Mühe gelingt es noch, den dringendsten Requisitionen des auswärtigen Dienstes zu genügen und die Aufgaben zu bewältigen, welche als die nothwendigsten bezeichnet werden. Schon seit Jahren werden Fahrzeuge, die Uebungs- und Unterrichtszwecken dienen, zu dieser Verwendung herangezogen, und fast nie kann, wie die Erfahrung lehrt, die einem Kriegsschiff gegebene Segelordre ohne manche nachtheilige, höchst unbequeme Unterbrechungen zu Ende geführt werden. Diese Erscheinung erklärt sich leicht, wenn man einen Blick auf die Ausbreitung, welche die deutsche Ansiedelung in neuster Zeit auf der ganzen Erde gewonnen, und den Werth des Objects, das Deutschland gegenwärtig auf den verschiedenen Punkten zu decken hat, kurz ins Auge faßt.

In erster Linie nächst Amerika, mit welchem seit einem Menschenalter die Beziehungen so vielfältig entwickelt sind, daß es fast den Deutschen eine zweite Heimat geworden, kommen dabei Ostasien und die Südsee in Betracht. Hier hat sich deutscher Fleiß und deutsche Betriebsamkeit neuerdings ein Culturgebiet erobert, welches dem überseeischen kaufmännischen Geschäft einen frischen Schwung gegeben und dem vaterländischen Handel ergiebige Quellen der Einnahme und des Erwerbs eröffnet hat. Mit Ostasien, woselbst sich schon seit längerer Zeit eine permanente Station für deutsche Kriegsschiffe befindet, wird der commerzielle deutsche Verkehr in der doppelten Gestalt der directen Verbindung zwischen den einheimischen und den dortigen Plätzen und der Küstenschiffahrt unter deutscher Rhederei unterhalten. Zu den Handelsemporien, die in neuerer Zeit namentlich für unsere Schiffahrt dort Bedeutung erlangt haben, sind die Städte Amoy und Shangai zu zählen. Das erstere ist mit durchschnittlich 90- bis 100,000 Tonnen am deutschen Handel betheiligt; in Shangai bestehen 23 deutsche Geschäftshäuser. Von den seit dem vorigen Jahr eröffneten vier neuen Vertragshäfen Chinas ziehen namentlich Wentchau und Pak-hoi den deutschen Verkehr an und scheinen demselben, da eine weitere Ermäßigung der Inlandszölle für China in Aussicht ist, ein lohnendes Feld zu bieten. Auch an der Küste des Gelben Meers haben neuerdings deutsche Interessen Ausbreitung gefunden, und in Hongkong und Kanton hat die Ausfuhr vieler Stapelartikel in steigendem Maß deutsche Firmen in Anspruch genommen.

Auf die Inseln der Südsee hat, wie schon gesagt, gleichfalls der deutsche Handel in neuerer Zeit erfreuliche Verbreitung und lebhaften Aufschwung gefunden und ungeachtet des sich dort immer mehr befestigenden englischen Einflusses eine bestimmtere Stellung gewonnen. Auf den Fidschiinseln z. B. sind, obgleich der Zahl nach schwächer vertreten als die Engländer, die deutschen Ansiedler mit desto mehr Kapital am dortigen Handel betheiligt und nehmen trotz der Vortheile, welche den Engländern aus dem Wirken der britischen Missionare und dem häufigen Erscheinen heimischer Kriegsschiffe erwuchsen, eine angesehene Stellung ein. Auf den Tongainseln, wo das Deutsche Reich eine maritime Station besitzt, und mit deren Gouvernement es einen Handels- und Freundschaftsvertrag eingegangen ist, hat der deutsche Handel fast jeden andern jetzt aus dem Feld geschlagen. Auf den Samoainseln gilt es, die immer mehr aufblühenden Niederlassungen zu schirmen, die das hamburger Haus Godeffroy dort angelegt hat, und welche ebenso wie andere, auf der Insel Tahiti bestehende den Mittelpunkt des einträglichen Handels mit den Producten der Kokospalme bilden. Abgesehen von der kaufmännischen Bedeutung dieser Ansiedelungen, hat das genannte deutsche Haus mit der Einrichtung von Arbeitercolonien nach europäischem Stil daselbst ein Werk edelster Humanität begründet, indem es der Insulanerbevölkerung die Segnungen deutschen Culturlebens in reichem Maß erschloß und dadurch auch in dieser Richtung den Einfluß und das Ansehen des Deutschthums auf jenen isolirten Inselgruppen vermehrte und befestigte. Aehnliche Interessen wie in Ostasien und dem Stillen Ocean hat Deutschland neuerdings noch in Brasilien, Chile und den Laplatastaaten zu vertheidigen.

Die Fülle und der Reichthum der Interessen, welche das neue Reich im Ausland zu vertheidigen hat, spiegelt sich aber nicht nur im Umfang und Zahl der deutschen Niederlassungen im Ausland, sondern auch in der commerziellen Bewegung der großen norddeutschen Seeplätze. Hier an diesen Aus- und Eingangspforten unsers überseeischen Verkehrs steigerte sich beispielsweise der Werth der Einfuhr vom Jahr 1871 bis 1876 bei Hamburg von 804,794,500 ℳ auf 857,578,740 ℳ und derjenige der Ausfuhr von 516,186,000 ℳ auf 587,711,000 ℳ. Bei Bremen stellte der Import einen Werth dar, der 1871: 263,901,390 ℳ und 1876: 313,186,431 ℳ betrug, während das Exportverhältniß nicht so günstig war. Der Tonnengehalt der aus deutschen Häfen nach dem Ausland abgegangenen und aus dem Ausland in deutschen Häfen angekommenen deutschen Schiffe zeigte in den zwei Jahren von 1873 bis 1875 eine Zunahme von 144,112 Tonnen. Auch der Schiffsverkehr deutscher Kauffahrteifahrer mit Ostindien, China und Japan, Australien, Centralamerika und Westindien nahm in den Jahren von 1873 bis 1875 ebenfalls bedeutend zu, und zwar für Ostindien um 107,819 Tonnen, für China und Japan um 79,116 Tonnen, für Australien um 13,421 Tonnen, für Centralamerika und Westindien um 507,825 Tonnen. Im Jahr 1871 zählte die deutsche Handelsflotte 4519 Schiffe (darunter 147 Dampfer), im Jahr 1877: 4800 Schiffe (darunter 318 Dampfer). An Consularvertretern besaß Deutschland im Jahr 1870: 492, im Jahr 1878: 639.

Diese Zahlen und Daten sprechen für sich selbst. Sie weisen nach, in welchem Umfang Handel und Verkehr gewachsen sind, sie lassen annähernd beurtheilen, in welchem Verhältniß der Nationalwohlstand und die Steuerkraft zugenommen haben. Außer einem hinreichenden Schutz des Handels ergeben sich indeß noch andere nicht minder zwingende Momente, welche die deutsche Kriegsflagge hinausrufen auf die großen Straßen und Reviere des Welt- und Völkerverkehrs. Bei dem jugendlichen Alter der vaterländischen Seemacht, bei dem Mangel an organisirten Colonien, welche an sich schon geeignet sind, die Machtstellung und das Ansehen des Mutterlands zu kräftigen, muß sich unsere Marine auch häufiger in den der Machtsphäre Deutschlands mehr entrückten Gebieten zeigen. Alle längst gewonnene Erfahrung bestätigt immer von neuem den Satz, daß die Bevölkerungen in überseeischen Ländern nur der Macht glauben, welche sie vor sich sehen, und daß sie danach ihr Verhalten bemessen. Für sie bilden Größe, Zahl, Ausrüstung der Kriegsschiffe sowie das mehr oder weniger häufige Erscheinen derselben den Maßstab der Beurtheilung, wie weit sie sich dem mächtigern Staat zu fügen und dessen Autorität anzuerkennen haben.

Wenn Deutschland daher seine Interessen zur See kräftig und wirksam schützen und vertheidigen will, muß es diesen Umständen Rechnung tragen. Nur auf diese Weise wird in dem nähern und entferntern Ausland eine richtige Vorstellung von den Mitteln erhalten werden, über welche das neu geeinte Reich gebietet, und es wird bei zeiten der unangenehmen Nothwendigkeit vorzubeugen sein, durch eine militärische Action den Beweis von unserer Streitfähigkeit auf dem Meer liefern zu müssen.

Wochenschau.

Ein Mordversuch gegen den Deutschen Kaiser ward durch den Telegraphen am Abend des 11. Mai aus Berlin berichtet. Auf Kaiser Wilhelm, den ehrwürdigen Greis von 81 Jahren, den gewissenhaften Bewahrer der Volksrechte, und vor allem den gütigen, wo er nur erscheint, alle Herzen erobernden Herrn, hatte ein ruchloser Mensch zwei Schüsse aus einer Drehpistole abgegeben. Der Kaiser, welcher mit seiner Tochter, der Großherzogin von Baden, am Sonnabend Nachmittag von einer Ausfahrt zurückkehrte, saß im offenen Wagen, als unter den Linden in der Nähe des russischen Botschaftshotels der erste Schuß fiel. Der Thäter eilte, als er keinen Erfolg sah, vom Bürgersteig nach dem Mittelgang der Linden, feuerte nochmals vom Reitweg aus und konnte erst, nachdem er zwei weitere Schüsse gegen die Verfolger, wieder ohne zu treffen, gerichtet, festgehalten und unschädlich gemacht werden. Sein sechsläufiger Revolver war noch mit zwei scharfen Patronen geladen. Der Verbrecher, ein Klempnergesell und wegen Unterschleifs von seiner Partei abgedankter Austräger von socialdemokratischen Blättern und Schriften mit Namen Hödel, gibt an, daß er aus Verzweiflung über seine Mittellosigkeit sich selbst das Leben habe nehmen wollen, leugnet dabei jede Absicht eines Verbrechens wider das Oberhaupt der Nation, bekennt sich aber als Anarchist vom reinsten Wasser und hat sich über den Erwerb der gefährlichen Waffe noch nicht vernehmen lassen. Nach dem Gesetz wird schon der gegen den Kaiser gerichtete Versuch des Mords mit dem Tode bestraft.

Auf den tapfern Geist und den rüstigen Körper des hochbetagten Monarchen hat der tiefschmerzliche Vorgang keinen nachtheiligen Eindruck hervorgebracht. Der Kaiser ließ den Wagen halten, um auf seinen zur Verfolgung des Uebelthäters abgesprungenen Leibjäger zu warten, fuhr dann nach seinem Palais und empfing hier in gewohnter Ruhe die herbeieilenden Würdenträger, dankte mehrfach vom Fenster seines Arbeitszimmers der vor dem Palais zusammengeströmten Menge, welche die Liebe zu ihrem Kaiser in nicht endenwollenden Ovationen kundgab, und nahm des Abends im Theater die aus allen Theilen des Hauses ihm dargebrachten Huldigungen entgegen. Glückwünsche von sämmtlichen gekrönten Häuptern, zahlreiche Adressen von Stadtvertretungen und andern Körperschaften und Vereinen, dazu die Stimmen der inländischen und auswärtigen Presse lassen erkennen, welche Verehrung dem Kaiser gezollt, und welche Hoffnungen auf eine noch recht lange Dauer seines Lebens gebaut werden. Alle deutschen Herzen durchdringt aber neben den Empfindungen des tiefsten Dankes für den Schutz des Himmels das Gefühl der Entrüstung, daß eine solche That der ärgsten sittlichen Verwilderung in Deutschland möglich war.

Wie die orientalischen Angelegenheiten sich weiter entwickeln werden, darüber verlautet noch nichts bestimmtes. Graf Schuwaloff hat auf der Reise von London nach St. Petersburg in Friedrichsruh mit dem Fürsten Bismarck, welcher demnach, seines Leidens ungeachtet, das Vermittelungswerk fortsetzt, Besprechungen gehabt, ist in Berlin vom Kaiser empfangen worden und darauf am 12. Mai in St. Petersburg eingetroffen, um, wie es heißt, schriftliche Vorschläge der englischen Regierung zu überbringen. Kaiser Alexander, welcher während der fortdauernden Krankheit des Fürsten Gortschakoff die unmittelbare Leitung der auswärtigen Angelegenheiten in die Hand genommen, soll nur bei dem Mann seines Vertrauens sich über die Eindrücke unterrichten wollen, die derselbe im Verkehr mit den Ministern der Königin Victoria und andern britischen Staatsmännern, besonders dem Marquis v. Salisbury, empfangen hat. Die russischen Blätter äußern sich sehr entgegenkommend und sehen den Frieden für beinahe gesichert an. In gleich hoffnungsreicher Weise soll Graf Andrássy sich aussprechen. Hiermit ist aber den Verfassern der widersprechendsten Nachrichten das Handwerk keineswegs gelegt. Da soll General Todleben, wenn die Räumung von Schumla, Warna und Batum noch länger verzögert werde, mit der Besetzung Konstantinopels gedroht und Mehemed Ali Pascha erklärt haben, daß die bei der Hauptstadt zusammengezogene türkische Armee zur Abwehr eines Handstreichs nicht genüge. Andere Meldungen lassen den Rückgang der Russen nach Tschataldscha und Adrianopel sowie den Abzug der englischen Flotte aus dem Marmarameer „im Princip“ vereinbart, mit der Räumung Schumlas und Warnas einen Anfang gemacht und nur noch wegen Batums die Dinge in der Schwebe sein, wogegen wieder darauf hingewiesen wird, daß England den Frieden von San Stefano ja nicht anerkenne, also eine weitere Ausführung desselben den Kriegsfall näher bringen und die eingeleiteten Verhandlungen durchkreuzen würde. Dazu paßt die Nachricht aus Konstantinopel, daß die Russen den Tscherüksu in der Nähe von Batum, trotz der Einsprache Derwisch Paschas und des Widerstands der Bevölkerung, besetzt haben, während es auf der andern Seite heißt, daß die türkische Besatzung sich durch Desertionen fortgesetzt vermindere, daß die Lazen des Kriegs müde sind, und daß deren Abgeordnete ihrer Sehnsucht nach der russischen Herrschaft Ausdruck verliehen. In Serbien, Bosnien und Rumänien hat sich der Stand der Dinge noch nicht geändert. Dennoch soll Oesterreich mit der Pforte wegen des Einmarsches in Bosnien verhandeln und ernstlich damit umgehen, Verstärkungen nach Siebenbürgen und der Bocche di Cattaro zu werfen. Im Rhodopegebirge machen die aufständischen Mameluken den Russen noch immer zu schaffen; die Albanesen von Antivari und Dulcigno, die Mohammedaner der Herzegowina wollen von einer Herrschaft der Montenegriner nichts wissen; in Aden sind die ersten englischen Transportschiffe mit indischen Truppen angekommen, welche, wie die einen versichern, in Europa Verwendung finden, wie die andern für gewiß ausgeben, ohne — oder, denn hier gehen die Berichte wieder auseinander, trotz — Frankreichs Widerspruch, Aegypten besetzen sollen. Mittlerweile liegt die Cimbria mit der russischen Bemannung noch immer zu Westharbour im Staat Maine vor Anker, ohne daß über ihre Bestimmung etwas sicheres verlautet, wiewol in Rußland öffentliche Sammlungen zur Ausrüstung einer Kreuzerflottille im Gang sind. Und wunderbarerweise scheint der sonst so furchtsamen Börse diese allgemeine Ungewißheit zu behagen, denn die Curse sind in die Höhe gegangen, und selbst russische Banknoten haben binnen wenigen Tagen ihr Disagio um mehr als 10 Procent verringert. Sind die Finanzbarone im Besitz guter Nachrichten von besonderer Zuverlässigkeit? oder gedenken sie, neue Anleihepläne durch Verbreitung größerer Zuversicht zu fördern? oder haben sie es einmal wieder zur Abwechselung auf die Taschen der kleinen Speculanten abgesehen? Die Zukunft wird hier Aufklärung bringen.

Abermalige Besserungsvorsätze. Die Hohe Pforte hat auf Befehl des Sultans eine Vorlage organischer Gesetze zur Einführung von Reformen auf dem Gebiet der Verwaltung, der Rechtspflege, der Finanzen und des Heerwesens ausgearbeitet. Vier Ausschüsse sollen vom Sultan aus eingeborenen und ausländischen Notabeln ernannt und beauftragt werden, die Vorlagen in Gesetzesform zu bringen. Die hauptsächlichsten Neuerungen sind: Die Statthalter, Unterstatthalter und Ortsvorsteher haben der Mehrheit der Bevölkerung anzugehören; die Municipalräthe stellen das Budget fest und ernennen die Steuererheber. Die Polizei soll neu organisirt und den Einwohnern, ohne Unterschied des Glaubensbekenntnisses, entnommen werden. Freigebung des Unterrichts, anderweitige Organisation der Gerichtshöfe, Unabsetzbarkeit der Gerichtspersonen; das Zeugniß von Muselmanen und Nichtmuselmanen soll gleiche Beweiskraft haben. Jedes Vilajet erhält Friedensgerichte erster Instanz und einen Appellhof; als Sitz des Cassationshofs wird Konstantinopel bestimmt. Die Regelung des Abgabenwesens und der öffentlichen innern und äußern Schuld geht auf eine besondere Commission über. Alle Osmanen, ohne Unterschied des Glaubensbekenntnisses, sind zum Militärdienst zugelassen. Ein Oberster Rath soll in Konstantinopel für Irrungen zwischen den Statthaltern und Municipalräthen und zur Abstellung von Beschwerden in Verwaltungssachen errichtet werden.

Thessalien ist vorläufig beruhigt, und der Sultan hat eine Amnestie für alle am Aufstand Betheiligten erlassen. Dagegen wollte die englische Vermittelung auf Kreta noch nicht verfangen.

Deutsches Reich.

Die Thätigkeit des Reichstags war vorzugsweise dem Gesetzentwurf wegen Abänderung der Gewerbeordnung zugewandt. Aus den Beschlüssen, welche in fünf längern Sitzungen gefaßt wurden, sind hervorzuheben: das Verbot der Sonntagsarbeit in Fabriken und bei Bauten, unter Vorbehalt von gewissen Ausnahmen, die Führung von Arbeitsbüchern durch alle Arbeiter unter 21 Jahren, die Sicherung jugendlicher Arbeiter in Bezug auf Gesundheit, Sittlichkeit und Bildungsbedarf, Maßregeln gegen Schädigungen der Arbeitgeber durch Vertragsbruch der Arbeiter, nähere Bestimmungen über das Verhältniß zwischen Lehrherren und Lehrlingen, unter Abweisung der conservativen Versuche, das alte Innungswesen durch Gesellen- und Meisterprüfungen wiederherzustellen. Ueber die Beschäftigung von Kindern in der Hausindustrie sind Erörterungen vorbehalten, von deren Ergebniß der Beschluß über gesetzliche Beschränkungen abhängen soll. Die Einrichtung der Fabrikinspectionen soll auf das ganze Reich ausgedehnt werden. — Desgleichen ward die erste Lesung des vielberufenen Gesetzes wegen der Tabacksteuerenquête beendet. Centrum und Fortschrittspartei begegnen sich in dem Widerstand gegen die Vorlage, während die Freiconservativen und Nationalliberalen, abgesehen von manchen Ausstellungen, die Absicht kundgeben, dem Reich zu höhern Einnahmen zu verhelfen. Den letzten Berathungsgegenstand bildete die Anwaltsordnung in zweiter Lesung.

Nicaragua hat die verlangte Genugthuung gewährt. Am 31. März ward die deutsche, am Bord der Elisabeth aufgehißte Flagge vor den in Parade ausrückenden Truppen unserer Kriegsschiffe aus den alten nicaraguanischen Geschützen begrüßt. Ueber die Versammlung zog in demselben Augenblick langsamen Flugs ein Seeadler mit großem Raub in den Fängen. Der Alcalde Balladares, welcher den Angriff auf den deutschen Consul gestattete, ist zu 500 Doll. Geldstrafe und zu fünfjähriger Einstellung in den politischen Rechten verurtheilt, die für den Consul festgestellte Entschädigung von 30,000 Doll. pünktlich erlegt worden. Dieser den Finanzen von Nicaragua verordnete Aderlaß hat eine so gründliche Entkräftung zur Folge gehabt, daß die zum größten Theil nicht hochbezahlten Beamten der Republik sich mit Halbsold begnügen müssen. Ernste Erwägungen knüpfen sich an diese Angelegenheit. Die wegwerfende Behandlung, welche ein schwacher transatlantischer Staat dem Deutschen Reich geboten hat, erklärt sich aus dem Umstand, daß die vormals spanischen Provinzen Südamerikas seit der Zeit des französischen Kaiserreichs von Paris aus durch monatliche Zusammenstellungen in der Landessprache über die europäischen Ereignisse unterrichtet werden. Wie dieser Unterricht 1870 und 1871 ausgefallen, und wie er fortgesetzt worden ist, erhellt aus den Ueberhebungen der Regierung von Nicaragua und aus den Erfahrungen unserer Geschäftsleute. Sollte hier nicht deutscherseits eine Mitbewerbung um bessere Ansichten eingeleitet werden? Der vom Fürsten Bismarck jovial besprochene Reptilienfonds könnte hier eine unanfechtbare Verwendung finden.

Oesterreichisch-ungarische Monarchie.

Die Bedeckung des Sechzigmillionencredits, um das Reich zum kraftvollen Eintreten bei der Regelung der morgenländischen Frage zu befähigen, unterlag abermals der Behandlung durch den Budgetausschuß des österreichischen Abgeordnetenhauses. Im Lauf der Berathung erklärte der Finanzminister, daß die Action in der vom Grafen Andrássy angedeuteten Richtung sich nöthig machen könnte, obwol nach wie vor der Zusammentritt des Congresses zu fördern sei. Von Regierungs wegen werde die Einberufung der Delegationen beabsichtigt, sobald die Bewilligung der Creditvorlage erfolge. Im ungarischen Unterhaus stellte der Abgeordnete Simonyi eine Frage an den Ministerpräsidenten wegen der Zusammenziehung von russischen Truppen in Rumänien. Tisza versprach eine Antwort bei Gelegenheit der Verhandlungen über die Bedeckung des außerordentlichen Credits.

Für den Ausgleich zwischen beiden Reichshälften sprechen günstige Anzeichen. Zunächst hat der dafür bestehende Ausschuß des österreichischen Reichstags sämmtliche Punkte des Entwurfs angenommen und sich gegen den Antrag erklärt, daß für den Fall einer Erhöhung der bestehenden oder der Einführung neuer Zölle bezüglich der Mehrerträgnisse eine neue Vereinbarung mit Ungarn stattzufinden habe.

Frankreich.

Die orientalische Politik der Regierung war in der Deputirtenkammer durch den Abgeordneten Delafosse zum Gegenstand einer Anfrage gemacht worden, um der Rechten des Hauses, besonders den Bonapartisten, Gelegenheit zu geben, sich als Wächter der Ehre des Landes vorzustellen. Der Minister des Auswärtigen, Waddington, erklärte darauf, daß die Regierung in jener Hinsicht nur diejenigen Verpflichtungen anerkenne, welche aus den das europäische Recht bildenden Verträgen entspringen. Niemand dürfe vergessen, daß diese Verträge mit Frankreichs Unterschrift versehen sind. Da die Rechte sich von den Bonapartisten nicht ins Schlepptau nehmen lassen wollte, zog Delafosse, unter dem Ausdruck der Befriedigung, seine Anfrage zurück.

Im Senat feierte die Regierung ebenfalls einen Triumph, indem ihr Vorschlag des Ankaufs einer Anzahl von Nebeneisenbahnen, ungeachtet alles Abrathens der Rechten, mit großer Mehrheit durchging.



Mannigfaltigkeiten.

Hofnachrichten.

Prinz Karl von Preußen traf am 10. Mai abends von Berlin in Dresden zum Besuch des königl. Hofs ein und begab sich von da am 15. zur Cur nach Wiesbaden.

Die Prinzessin Friedrich Karl von Preußen ist am 11. Mai abends mit ihrer jüngsten Tochter, der Prinzessin Luise Margarethe, von ihrer italienischen Reise wieder in Berlin eingetroffen.

Der Großherzog von Baden und Prinz Heinrich der Niederlande sind am 13. Mai in Berlin angekommen. Aus Anlaß der Doppelverlobung der Prinzessin Marie von Preußen mit dem Prinzen Heinrich und der Prinzessin Luise Margarethe mit dem Prinzen Arthur von England, Herzog Connaught, fand am 13. d. M. im königl. Palais ein Galadiner statt.

Zu der am 18. Juni stattfindenden Feier der Silbernen Hochzeit des sächsischen Königspaars soll Kaiser Wilhelm die Absicht haben, sich nach Dresden zu begeben. Gleichzeitig wird dort der Kaiser von Oesterreich mit dem Kronprinzen Rudolf erwartet.

Der König von Baiern hat am 11. d. M. seine Residenz in Schloß Berg genommen.

Der König von Württemberg ist in der Nacht zum 4. Mai von Stuttgart nach Ouchy am Genfersee abgereist, um daselbst mit der Königin zusammenzutreffen.

Die Herzogin von Anhalt ist am 8. April von Dessau nach Neustrelitz zu ihrer Tochter, der Erbgroßherzogin von Mecklenburg-Strelitz, gereist.

Der Großherzog von Mecklenburg-Schwerin ist am 5. Mai zum Curgebrauch in Marienbad angekommen.

Die Erbgroßherzogin von Mecklenburg-Strelitz ist in der Nacht vom 8. zum 9. Mai einer Prinzessin genesen.

Der Erbgroßherzog von Baden wurde am 2. Mai als Student der berner Universität immatriculirt.

Der Kaiser von Oesterreich wird am 16. Juni in Begleitung des Kronprinzen Rudolf in Dresden eintreffen, um an der Silbernen Hochzeitsfeier des Königspaars theilzunehmen. Von Dresden aus beabsichtigt der Kronprinz, auf 10 Tage zur Besichtigung der Weltausstellung nach Paris zu gehen. Die Kaiserin wird sich mit der Erzherzogin Valerie am [illegible] Mai nach Ischl begeben und dort bis Ende Juni verweilen. Den Monat Juni wird die Kaiserin in Feldafing nächst Possenhofen zubringen, um Anfang August nach Ischl zurückzukehren. Ende September begibt sich die Kaiserin dann nach Gödöllő.

Erzherzog Albrecht von Oesterreich hat am 11. Mai von Wien die Reise nach Paris angetreten.

Der Großfürst Nikolaus von Rußland wird wegen eines Nervenleidens eine längere Cur in Karlsbad gebrauchen.

Die Herzogin von Edinburg ist am 12. Mai mit ihren Kindern in Koburg eingetroffen und hat in dem auf dem Residenzplatz gelegenen Palais Edinburg Wohnung genommen.

Die Gräfin von Paris ist, wie aus Paris vom 7. Mai gemeldet wird, einer Tochter genesen.

Ehrenbezeigungen.

Prof. Dr. Ernst Häckel in Jena ist von der Geographischen Gesellschaft in Lissabon und von der Mikroskopischen Gesellschaft in San Francisco (Californien) zum Ehrenmitglied ernannt worden.

Der König von Italien hat dem Prof. Mommsen in Berlin das Kreuz der Großoffiziere vom Sanct Mauritius- und Lazarusorden verliehen.

Personalnachrichten.

Mit der Stellvertretung des Reichskanzlers sind nach Maßgabe des Gesetzes vom 17. März d. J. vom Kaiser beauftragt worden: 1) im Bereich des Auswärtigen Amts: der Staatssecretär des Auswärtigen Amts, Staatsminister v. Bülow, 2) im Bereich der kaiserl. Admiralität: der Chef der Admiralität, Staatsminister v. Stosch, 3) im Bereich der Post- und Telegraphenverwaltung: der Generalpostmeister, Wirkl. Geheimrath Dr. Stephan.

Das Entlassungsgesuch des Präsidenten des Evangelischen Oberkirchenraths in Berlin, Wirkl. Geheimraths Dr. Herrmann, ist vom Kaiser genehmigt und hierauf die Ernennung des bisherigen Stellvertreters des Geheimraths Dr. Herrmann, Oberconsistorialraths Hermes, zum Präsidenten des Evangelischen Oberkirchenraths vollzogen worden.

Ministerialrath Dr. Karl Ritter v. Scherzer, zeither Generalconsulatsstellvertreter und Commerzkanzleidirector bei der k. k. Botschaft in London, ist zur Leitung des österreichisch-ungarischen Generalconsulats in Leipzig definitiv berufen worden.

Festkalender.

In Leipzig wird der Bund der Kosmopoliten am 1. Juni das 100jährige Gedenkfest Voltaire's und Rousseau's feiern. Die Festlichkeit wird durch Musikaufführungen und durch eine Gedächtnißrede ihre Weihe erhalten, woran sich ein Festmahl schließt.

Eine allgemeine Feier der Plattdeutschen soll während der Pfingsttage in Stuttgart stattfinden, angeregt durch den dortigen Plattdütschen Club. Die Vorbereitungen und Einladungen besorgt das Comité der plattdeutschen Vereine Süddeutschlands. Es gilt, die geeigneten Mittel und Wege zur Aufbringung der nöthigen Summe zur Errichtung eines würdigen Reuter-Denkmals in Neubrandenburg zu berathen. Ferner soll durch diese erste allgemeine plattdeutsche Feier das Interesse für diese Mundart erhöht und das Fundament einer Vereinigung aller existirenden (vorerst süddeutschen) plattdeutschen Vereine, Comités, Clubs und Gesellschaften gelegt und ein Centralverein gebildet werden.

Das 6. Stiftungsfest der Kaiser-Wilhelms-Universität zu Straßburg ist daselbst am 1. Mai in herkömmlicher Weise begangen worden. Prof. Holtzmann, der neue Rector, hielt die Festrede über „Einige Fortschritte der wissenschaftlichen Theologie während der letzten hundert Jahre“, nachdem der abtretende Rector, Prof. Kundt, den Jahresbericht erstattet hatte, worin es unter anderm heißt: „In der Frequenz ist, gegenüber dem frühern raschen Wachsthum, seit drei Semestern ein Stillstand, ja selbst eine kleine Abnahme zu verzeichnen.“ Abends wurde der übliche Commers abgehalten.

Am 5. Mai feierte der bekannte Geologe und Akademiker Bergingenieur, Generallieutenant Gregor v. Helmersen in St. Petersburg sein 50jähriges Dienstjubiläum.

Vereinsnachrichten.

Der Jahresbericht für 1877 des Vereins der berliner Volksküchen zeigt ein sicheres Fortschreiten im gebahnten Gleis. Der Verein erfreut sich im hohen Maß der huldvollen Theilnahme seiner hohen Protectorin, der Deutschen Kaiserin, welche im vergangenen Jahr demselben die Ehre eines nochmaligen Besuchs schenkte und der Vereinscasse des Vereins außerordentliche Beiträge zufließen ließ. Von den 13 Volksküchen waren 1877 nur 11 im Betrieb. In denselben sind 533,468 ganze Portionen (1 Liter Gemüse und 3 Stücke Fleisch à 25 ₰) und 1,196,293 halbe Portionen (½ Liter Gemüse und 1 Stück Fleisch à 15 ₰), in Summa 1,729,761 Personen Mittagsessen vertheilt worden. Die Einnahmen hierfür sowie für Küchenabgänge, Zinsen aus dem Reservefonds und Zuwendungen betrugen 217,622 ℳ 30 ₰, die Ausgaben für Zubereitung der Speisen 146,140 ℳ 15 ₰, die Unkosten der Küchen und Generalunkosten 70,153 ℳ 74 ₰, die 10 Proc.-Abschreibung vom Inventar 1765 ℳ 15 ₰. An Zinsen aus dem Contocorrent des Bankiers wurden 577 ℳ 72 ₰ gezahlt, sodaß sich ein Gewinn von 2830 ℳ 96 ₰ herausstellte. Das Vereinsvermögen besteht in baarer Kasse, in dem Werth des Inventars, in dem Werth der Naturalienbestände und in dem Reservefonds im Betrag von 40,119 ℳ 26 ₰.

Dem vom Comite der Tiedge-Stiftung in Dresden erstatteten Bericht über die Thätigkeit dieser Stiftung im Jahre 1877 ist zu entnehmen, daß der Gesammtbetrag der unterstützenden Ehrengaben, welche seit dem Tod des Majors Serre, des Begründers und Förderers der Stiftung, zur Vertheilung gelangt sind, sich auf 197,335 ℳ belaufen. Im Jahr 1877 sind 67 Ehrengaben mit zusammen 13,650 ℳ verliehen worden. Das in Verwahrung und Verwaltung des sächsischen Cultusministeriums befindliche Stammvermögen der Stiftung betrug am Schluß des v. J. 540,056 ℳ, die gesammte Einnahme 35,665 ℳ, die gesammte Ausgabe 35,147 ℳ.

In Görlitz tagte am 6. d. M. der Verbandstag der märkisch-lausitzer Bildungsvereine der Gesellschaft für Verbreitung von Volksbildung. Außer den dortigen Delegirten waren Abgesandte der Vereine Luckau, Sorau, Spremberg, aus dem Oderbruch, Guben, Kottbus, Rothenburg und Ruhland erschienen, und auch vom Centralausschuß war der Generalsecretär Director Lippert entsandt worden.

Der diesjährige Verbandstag der ost- und westpreußischen Erwerbs- und Wirthschaftsgenossenschaften und des Verbands landwirthschaftlicher Genossenschaften wird am 15., 16. und 17. Juni in Marienburg stattfinden.

Auf Beschluß der in Linz stattgehabten Delegirtenversammlung der österreichischen Feuerwehrverbände soll der österreichische Feuerwehrtag im nächsten Jahre in Graz abgehalten werden.

Das Centralcomité für Congresse und Conferenzen in Paris hat während der Dauer der Weltausstellung folgende internationale Congresse genehmigt: Congreß für Hygieine am 10. August, Congreß wegen des Eigenthums der Kunstwerke im allgemeinen, Congreß für Meteorologie, wissenschaftlicher Congreß für Einrichtungen der Hülfskassen u. s. w., Congreß wegen des industriellen Eigenthums, Congreß für Einheit von Maßen, Gewichten und Münzen, Congreß der anthropologischen Wissenschaften.

Ein Goethe-Verein hat sich zu Beginn dieses Jahres in Wien gebildet mit dem Zweck des Zusammentretens und Sichtbarwerdens der Goethe-Gemeinde in Wien, wie die Statuten besagen; dieselbe wird durch jährliche Veranstaltung einer Goethe-Feier, Anlegung einer Goethe-Bibliothek, Veranstaltung von Vorlesungen, Veranlassung der Schulen zu Goethe-Festen, Beschenkung der Schüler mit Goethe's Schriften und durch die Errichtung eines Goethe-Standbilds in Wien seine Zwecke anzustreben suchen.

Unfälle.

Bei den Schießübungen des 12. (sächsischen) Artillerieregiments auf dem großen Schießplatz zu Hagenau im Elsaß hat sich am 7. Mai ein beklagenswerther Unglücksfall ereignet, indem eine Granate explodirte und einen Sergeanten und 2 Kanoniere tödtete.

In der Nähe von Hamburg hat sich am 6. Mai ein großes Unglück zugetragen. Um 10½ Uhr abends flog die an der Elbe gelegene Pulverfabrik zu Tinsdahl bei Wedel in die Luft, wobei fast sämmtliche zu dem Etablissement gehörige Gebäude, mit Ausnahme der Magazine, zerstört wurden. Leider sind auch Menschenleben zu Grunde gegangen. Bis zum Nachmittag des folgenden Tags hatte man 9 Todte, darunter den Director, und 4 Schwerverwundete aufgefunden. Infolge der Explosion haben auch in dem benachbarten Wedel zahlreiche Häuser Schaden gelitten.

In der Nacht vom 5. zum 6. Mai brach in Hellbrook hinter Wandsbek Feuer aus, wobei ein dem Erdarbeiterunternehmer Schacht gehöriges Haus gänzlich niederbrannte. Unglücklicherweise sind auch die Frau des dort wohnhaften Arbeiters Stelt und dessen beide Kinder in den Flammen umgekommen. Der der Brandstiftung dringend verdächtige Arbeiter und Händler Stoll ist in Wandsbek verhaftet worden.

An der Anschlußbahn von Zeche Julius Philipp nach der Dahlhauser-Laerer Bahn zu Steinkuhl waren am 2. Mai in einem tiefen Einschnitt, wo verschiedene Kohlenflötze bloßgelegt waren, 7 Kinder mit Sammeln von Kohlen beschäftigt, als 5 derselben durch den Einsturz überhängenden Erdreichs verschüttet wurden. Vier der Kinder erlitten den Erstickungstod, und das fünfte wurde erheblich verwundet.

Im Hafen zu Moville in Irland hat an Bord des Packetboots Sardinian, als dasselbe eben die Fahrt nach Amerika antreten wollte, eine Explosion stattgefunden. Das Schiff ging vollständig in Flammen auf. Von den 400 Passagieren haben 3 ihren Tod gefunden, und gegen 40 sind verwundet.

Die Silberne Hochzeit des altenburgischen Herzogspaars.

Ein Fest, gleich ausgezeichnet durch den fürstlichen Glanz, der dabei entfaltet wurde, wie durch die überaus große Theilnahme, mit der die Bevölkerung des ganzen Lands einmüthig und mit wahrer Festfreude ihre Anhänglichkeit an das angestammte Fürstenhaus bezeugte, ist in den letzten Tagen des April am herzogl. Hof zu Altenburg gefeiert worden; es galt der Silbernen Hochzeit des regierenden Herzogs Ernst und seiner Gemahlin, der Herzogin Agnes. Wir geben in unserer heutigen Nummer die Bildnisse des Jubelpaars, dessen 25jährige glückliche Ehe am 28. April 1853 in der herzoglichen Residenz zu Dessau geschlossen ward. Herzog Ernst war als der älteste Sohn des damaligen Prinzen Georg von Sachsen-Hildburghausen am 16. September 1826 in Hildburghausen geboren, also gerade in der Zeit, da nach dem Aussterben der Fürstenlinie Sachsen-Gotha-Altenburg die Regierung des Herzogthums Altenburg an die regierende Linie von Hildburghausen überging. Als vierter Regent des altenburger Landes aus dieser Dynastie trat er nach dem Tod seines Vaters am 3. August 1853 die Regierung an; daher hat das altenburger Fürstenhaus in diesem Jahr ein zweites Jubiläum zu begehen, dessen Feier aber in Rücksicht auf das nahe Zusammenfallen mit der Silbernen Hochzeit unterblieben ist.

Herzog Ernst hatte als 19jähriger Prinz bei dem altenburgischen Bataillon seine militärische Laufbahn begonnen, war nach beendigten Universitätsstudien in preußische Dienste getreten, am 8. Mai 1851 zum Premierlieutenant à la suite des 1. Garderegiments zu Fuß avancirt und war, als er sich vermählte, königl. preuß. Major. Jetzt ist er königl. preuß. General der Infanterie und hat als solcher im Hauptquartier des Großherzogs von Mecklenburg-Schwerin an dem französischen Feldzug von 1870 bis 71 theilgenommen. Außerdem ist er königl. sächs. General der Infanterie, Chef des königl. preuß. 2. Schlesischen Jägerbataillons Nr. 6, des kaiserl. russischen Infanterieregiments Bialystock Nr. 50 und des 1. Bataillons des 7. Thüringischen Infanterieregiments Nr. 96. Herzogin Agnes ist die ältere Tochter des verstorbenen Herzogs Leopold von Anhalt, also die Schwester der Prinzessin Friedrich Karl von Preußen, geboren den 24. Juni 1824. Sie schenkte dem Herzog am 2. August 1854 die Prinzessin Marie, seit dem 19. April 1873 Gemahlin des Prinzen Albrecht von Preußen, und am 1. Februar 1856 den Erbprinzen Georg, der jedoch am 29. Februar desselben Jahrs starb. In treuer Sorge um das Wohl seiner Unterthanen und in der gewissenhaften Erfüllung seines Berufs als deutscher Regent ist es dem Herzog Ernst vergönnt gewesen, unter dem Beirath einsichtsvoller Staatsmänner, nicht nur die Entwickelung der Landeswohlfahrt, auch unter schwierigen Zeitverhältnissen, in hervorragender Weise zu fördern und zu befestigen, sondern auch als einer der ersten deutschen Fürsten mitzuwirken an der Neugestaltung des Gesammtvaterlands, während die Herzogin Agnes als die Landesmutter im edelsten Sinn des Worts tausendfältigen Segen ausgestreut hat. Daher ist die Liebe und die Verehrung, die das altenburger Volk an sein Fürstenhaus bindet, eine innige und aufrichtige und hat bei dem jüngst verflossenen Fest auch dem Fernstehenden in wahrhaft wohlthuender Weise entgegengeleuchtet. Es war ein Fest, wie es ein Fürst in der Mitte seines Volks und das Volk mit seinem Fürsten, dem es sich „treu und beständig“ allezeit erwiesen hat, schöner nicht feiern kann.

Zur Theilnahme an den Festlichkeiten waren schon am 26. mittags der Herzog und die Herzogin von Anhalt, abends Prinz und Prinzessin Albrecht von Preußen mit den beiden Prinzen Friedrich Heinrich und Joachim Albrecht, der Großherzog und die Großherzogin von Oldenburg, der Erbgroßherzog und die Erbgroßherzogin von Oldenburg eingetroffen, denen am Sonnabend der König von Sachsen, der Großherzog und die Großherzogin von Mecklenburg-Schwerin, der Großherzog von Sachsen, der Großfürst Konstantin Konstantinowitsch von Rußland, Prinz Friedrich Karl von Preußen, Herzog Albrecht von Mecklenburg-Schwerin, der Fürst von Schwarzburg-Rudolstadt und der Fürst von Reuß ä. L. folgten, während der Fürst und der Erbprinz von Reuß j. L. erst Sonntag früh ankamen. Die Straßen der Stadt waren dicht mit grünen Tannenbäumen besetzt; von Laubgewinden umzogen und verbunden, prangten Thürme und Häuser in reichem Flaggenschmuck, und ein freundlicher Himmel leuchtete über ein festlich bewegtes Leben.

Am Morgen des 27. April wurden von den regierenden Herrschaften bereits eine Anzahl Deputationen zur Beglückwünschung und Ueberreichung von Geschenken empfangen. Um 4 Uhr fand Familientafel in den Courzimmern des 2. Stockwerks und abends eine Soirée im Großen Saal statt. Nachdem die Herrschaften Platz genommen hatten, begann die Aufführung eines Cyklus von lebenden Bildern durch Herren und Damen aus der Hofgesellschaft. Der Stoff zu den Bildern, welche mit entsprechender Musik und poetischem Text eingeleitet und begleitet wurden, war der sächsischen und anhaltischen Geschichte entlehnt. Das Schlußtableau brachte eine Allegorie: die grüne, silberne und goldene Braut. Von ergreifender Wirkung war dieses letzte Bild, als es im Rahmen selbst Leben gewann, als die Silberbraut in reichem silberbrocatenem Gewand die Stufen herabstieg und zu dem Jubelpaar mit den Worten trat:

> „Sei mir gegrüßt im heitern Festesglanze
> Erlauchtes Paar im lichten Silberschein!
> Aus Deiner Treuen vollem Liebeskranze
> Laß huldreich mich der Schwestern Sprecherin sein,
> Die heißen Segenswunsch für alle Zeit
> Dir in der Myrte Silberblättern beut“

und Silberkranz und Silberbouquet reichend, schloß:

> „Nimm huldvoll an den Kranz! Und Gottes Segen
> — Vernimm den Wunsch, der tief im Herzen ruht —
> Sei mit Dir allerwärts und allerwegen;
> Und Gottes Friede, den kein Sturm besiegt,
> Geleite Dich, Du theures Fürstenpaar,
> Und reiche einst den gold'nen Kranz Dir dar!“

Um 10 Uhr bewegte sich ein Zug mit gegen 150 Laternen die Schloßfahrt herauf in den Schloßhof. Es war der altenburger Männergesangverein, der dem Fürstenpaar mit einer Serenade seine Huldigung darbrachte und mit sinnig gewählten, zum Theil eigens zu dem Fest gedichteten und componirten Gesängen der Vorfeier einen würdigen Abschluß verlieh.

Am 28. April, dem eigentlichen Festtag, nahm das Jubelpaar die Glückwünsche des Staatsministeriums, des Hofstaats und der herzoglichen Kammerherren entgegen, worauf in den Gemächern der Herzogin eine von dem Hofprediger Geh. Consistorialrath Dr. Wagner geleitete gottesdienstliche Feier und die Einsegnung des hohen Paars stattfand. Hieran schloß sich der Gottesdienst in der Schloßkirche, wo Generalsuperintendent Dr. Braune die Predigt hielt. Zu der um 12½ Uhr angesagten Audienz, in welcher das Jubelpaar die bei dem herzogl. Hof beglaubigten Gesandten und die außerordentlichen Gesandten fremder Höfe zur Entgegennahme der Aufträge ihrer Souveräne empfing, hatten die Höfe von Oesterreich, Preußen, Rußland, Italien, Baiern, Gotha, Meiningen und Sondershausen Vertreter geschickt.

Inzwischen hatte sich der Festaufzug der Bauern geordnet und bewegte sich unter den Klängen fröhlicher Musik durch die Straßen der Stadt, wo eine bunte Menge von Einheimischen und Fremden in festlicher Stimmung auf- und abwogte. Denn auch außerhalb der Grenzen von Altenburg erregt ein solches nationales Fest, seiner Eigenthümlichkeit wegen, großes Interesse, und so hatten sich denn nicht nur die Bevölkerung des Landes, sondern auch Auswärtige von nah und fern in solcher Zahl eingefunden, wie sie in Altenburg wol selten zusammenkommt. Die altenburger Bauernschaft bethätigt ihre Theilnahme an hohen Festlichkeiten gern durch ein solches Bauernaufreiten in nationaler Tracht. So war es, als 1826 Herzog Friedrich in seine neue Residenz Altenburg einzog, so bei der Vermählung der Prinzessin Elisabeth mit dem damaligen Erbgroßherzog von Oldenburg im Februar 1852, so bei dem Einzug des neuvermählten erbprinzlichen Paars vor 25 Jahren, so bei der Vermählung der Prinzessin Marie mit dem Prinzen Albrecht von Preußen im April 1873, so auch bei der gegenwärtigen Feier. Aber noch nie hat Altenburg ein so glänzendes Bauernreiten gesehen wie das letzte.

Voran ritt ein würdiger Greis, Jakob Gentsch aus Pöhla, der schon vor 25 Jahren das Bauernreiten angeführt hatte, mit zwei Begleitern, dann folgten in sechs Wagen die Deputation, geführt von Landrath v. Hopffgarten-Heidler, unter dessen Leitung die Vorbereitungen zum Festzug getroffen worden waren, und den beiden andern Landräthen Frankenstein und Gerstenbergk; zwischen den Wagen fuhr, von sechs Pferden gezogen, der reich decorirte Wagen mit den Festgeschenken. Mit bunten Tüchern und Goldstoff reich drapirt, trug er auf einem Postament in der Mitte das Hauptgeschenk, einen silbernen Tafelaufsatz, die Prinzeneichen darstellend, von denen die Sage berichtet, die Kurfürstin Margarethe habe sie zur Erinnerung an die Heimkehr ihrer beiden Prinzen Ernst und Albrecht nach der Entführung durch Kunz von Kauffungen in dem Schloßgarten zu Altenburg gepflanzt. Zu beiden Seiten des Postaments, an welchem zwei schmucke Bauernmädchen und zwei Bauern als Ehrenposten standen, sah man auf dem Festwagen die übrigen Geschenke, Producte der Landwirthschaft, des Gartenbaus und der landwirthschaftlichen Gewerbe: Getreidegarben, Obst, Kartoffeln, Gemüse, Eier, Butter (selbstverständlich fehlte der berühmte altenburger Ziegenkäse nicht), Brot, Kuchen, ein reich geschnitztes Faß mit silbernen Reifen, gefüllt mit Bier aus der altenburger Actienbrauerei, Holzwaaren u. s. w. Nach den Deputationen folgte Nationalmusik, dann der Führer des Wagenzugs und der Fahnenträger, jeder mit 2 Begleitern. In etwa 50 mit Blumenguirlanden geschmückten offenen Wagen

fuhren zuerst die Frauen, dann die Hormtjungfrauen, 76 an der Zahl, in ihrem nationalen brautlichen Kopfputz, dene Hormt, mit bunten Bändern, Blumen und goldenen, lose hängenden Blättern, die im Sonnenschein herrlich glänzten. Ein Trompetercorps in Weißen (dem langen weißen Festrock mit grünem Futter) eröffneten den ersten Reiterzug, dem ein Führer und ein Fahnenträger, jeder mit zwei Begleitern, voranritten, und ein Trompetercorps in Spensern (kurzen Jacken von dunkelfarbigem Tuch) ebenso den zweiten Reiterzug. Die Zahl der Reiter, deren durchweg schöne, zum Theil prächtige Pferde, wie auch die Wagenpferde, mit Blumen, goldenen und silbernen Aehren und bunten Federn festlich aufgezäumt waren, belief sich auf 243; sie trugen sämmtlich den kleinen runden Filzhut und theils die langen schwarzen „Kappen“ mit grün aufgeschlagenem Futter, theils Spenser. Im Schloßhof defilirten Wagen und Reiter vor den Fürstlichkeiten, welche an den Fenstern des Goldsaals Platz genommen hatten. Nachdem die Reiter vor der Fronte des Saals in geordneten Reihen aufgeritten waren, brachte der Führer Gentsch ein Hoch auf das Jubelpaar, in welches alle begeistert einstimmten, und nun wurden die Deputation und sämmtliche Frauen und Hormtjungfrauen in den Kirchensaal zur Gratulation und Ueberreichung der Geschenke geführt. Zuerst trat als Sprecherin Frau Anna Pohle aus Gimmel vor und reichte unter treuherziger Ansprache dem Jubelpaar Silberkranz und Silberbouquet auf Kissen von grünem Atlas dar. Gleich ihr kamen der zweiten Sprecherin, Frau Anna Heinle aus Lehnitzsch, die in altenburger Mundart die Glückwünsche der Deputation brachte, die Worte aus dem Herzen. Was sie aussprach:

„Mei Härz is vull, su vull es sahls zersprenge
Vun Winschen all fesch hohe Jubelpoar“,

das war der Ausdruck der Gesinnung, welche die ganze Schar der Festtheilnehmer beseelte, und es gewährte einen überaus wohlthuenden Eindruck, die Gefühle so aufrichtiger Liebe und Verehrung in ebenso einfacher und natürlicher als würdiger Weise zu vernehmen, wie es von den Sprecherinnen geschehen war, und wie der Festredner, Gutsbesitzer und Landtagsabgeordneter Kühn, ein Mann von kerniger Gestalt und Sprache und von biederer Gesinnung, einen Rückblick auf den verflossenen 25jährigen Zeitraum warf und unter den Wünschen, die alle Bewohner des Lands einmüthig bewegt, die Festgeschenke überreichte. In herzlichen Worten sprach der Herzog seinen Dank für die ihm und der Herzogin bereitete Freude und die von neuem bethätigte Anhänglichkeit seiner Bauernschaft an das Fürstenhaus aus, und noch längere Zeit unterhielten sich die Herrschaften und fürstlichen Gäste mit den Gratulanten, während die Reiter und Wagenführer im Schloßhof mit Wein und Kuchen bewirthet wurden. Hierauf setzte sich der Zug in derselben Ordnung, in der er gekommen war, wieder in Bewegung und kehrte unter den heitern Klängen nationaler Weisen nach der Stadt zurück, wo ein großer Ball im Saal des Preußischen Hofs die Festtheilnehmer vereinigte.

Um 4 Uhr fand im großen Saal des Residenzschlosses Galatafel statt, zu welcher 200 Einladungen ergangen waren. Gegen Ende der Tafel erhob der König von Sachsen das Glas zu einem Hoch auf das Jubelpaar, welches der Herzog erwiderte, indem er dem König und allen seinen fürstlichen Gästen, die durch ihre Theilnahme an dem Fest sein Haus und sein Land geehrt haben, in warmen Worten dankte und auf das Wohl des altenburger Landes das Glas leerte. Nach der Tafel reiste Prinz Friedrich Karl von Preußen ab; Prinz Moritz gab ihm das Geleit zum Bahnhof. Der Herzog fuhr mit dem König von Sachsen in den Preußischen Hof zum Bauernball, unterwegs von freudigen Zurufen der Menge begrüßt; mehrere der fürstlichen Gäste folgten dahin und nahmen an dem Tanze selbst theil.

Um 8 Uhr begann im herzoglichen Hoftheater die Festvorstellung. Als das Jubelpaar in die große Loge



Heinrich Leo, † am 24. April.

Der Lichthof im neuen Gebäude des Deutschen Gewerbemuseums zu Berlin nach seiner Vollendung. Originalzeichnung von G. Theuerkauf. (S. 394)



Die Feier der Silbernen Hochzeit des Herzogs Ernst von Sachsen-Altenburg und seiner Gemahlin: Die Auffahrt des Festzugs der altenburger Bauern zum Schloß am 28. April. Originalzeichnung von G. Sundblad.

eintrat, erhoben sich alle Anwesenden, während das Orchester die Nationalhymne spielte. Nach einem von Frl. Pierer gesprochenen Prolog kam ein Festspiel von Wilh. Hosäus zur Aufführung, mit Musik von Dr. Stade und Balletttänzen. Höchst gelungen war die Schlußscene: Im Hintergrund das altenburger Residenzschloß und vor demselben in allegorischer Darstellung die Huldigung, welche die altenburger Bevölkerung ihrem Fürstenpaare darbringt. Dem Festspiel folgten zwei Lustspiele: „Die Versucherin“ von Moser und „Er experimentirt“ von Holtei[n].

Am Montag den 29. April wurden wiederum Deputationen zur Gratulation empfangen, von denen die meisten Widmungen überreichten. Nachmittag 4 Uhr vereinigte ein Familiendiner die noch anwesenden Fürstlichkeiten im Palais des Prinzen Moritz, und am Abend fanden die Festlichkeiten in einem glänzenden Galaball ihren Abschluß. Gegen 9 Uhr erschienen die Fürstlichkeiten im Festsaal, an der Spitze das Jubelpaar. Der Herzog war mit dem Band des anhaltischen Hausordens geschmückt, während die andern Fürsten und die regierenden Fürstinnen den herzogl. sächsischen Hausorden trugen. Den Ball eröffneten, unter Vortritt eines Herolds, zwei Quadrillen, ausgeführt von Herren und Damen der Hofgesellschaft. Die erste wurde von zehn in Silber und Grün gekleideten Rittern mit Lanzen und Schildern, auf denen die Wappen der zehn Städte des Landes angebracht waren, und ebenso viele Nixen in meergrün geschmücktem Silbergewand getanzt. Hierauf traten acht Zigeunerpaare in reichem Costüm auf, führten unter Begleitung von Tamburins einen lebhaften Tanz auf und verbanden sich sodann mit den Gliedern der ersten Quadrille zu einem gemeinsamen Tanz. Es folgte sodann ein Fackeltanz von den Offizieren des königl. sächs. Carabinierregiments aus Borna mit ihren Damen; die Herren trugen die weiße Uniform eines alten sächsischen Reiterregiments, die Damen prachtvolles Rococostüm. Nach Vorführung dieser drei Quadrillen nahm der Ball seinen Anfang, an dem sich die meisten der fürstlichen Herrschaften betheiligten, und der bis gegen 2 Uhr währte. So endete das schöne Fest auf dem Felsenschloß zu Altenburg, von dem herab ein Fürstenpaar, aufrichtig geliebt und verehrt von seinen Unterthanen, auf ein durch sie beglücktes Land schaut.

Heinrich Leo.

Heinrich Leo gehört zu den Männern, an deren Grab der Biograph sich durch kein schwächliches de mortuis nil nisi bene bestechen lassen darf; hier gilt allein ein gerechtes de mortuis nil nisi vere. Freilich aber will auch dieses eigenartige Leben in seiner ganzen Tiefe erfaßt sein, ehe man darüber einen Ausspruch fällen darf. Ueber Leo abzuurtheilen, hat keine Schwierigkeit; schwer ist es, ihn zu beurtheilen, und nur dadurch wird die Aufgabe wieder zu einer leichtern, daß er eigentlich schon bei seinen Lebzeiten der Vergangenheit angehörte, sodaß bereits die Meinung seiner Zeitgenossen über ihn sich zu klären und zu befestigen Muße und Gelegenheit gehabt hat.

Wer Leo mit all seinen Absonderlichkeiten und Widersprüchen zu charakterisiren unternimmt, muß dessen Leben in drei streng zu scheidende Perioden theilen: die Jugendzeit bis zum Bruch mit der Burschenschaft (etwa 1821), die wissenschaftliche Thätigkeit bis zum entschiedenen Heraustreten seiner polemisirenden Tendenzen (etwa bis Mitte der dreißiger Jahre) und die Periode des rastlosen Kampfes bis zur politischen Niederlage der Kreuzzeitungspartei, woran sich dann als ein (wenigstens nach außen hin) fast bedeutungs- und inhaltsloser Schluß die Zeit von da ab bis zu seinem Lebensende reiht. Man sieht, die Periode des Kampfes hat den Löwenantheil eines so langen Lebens beansprucht.

Seine Jugendzeit fällt, wie schon angedeutet, in jenen Abschnitt unserer vaterländischen Geschichte, der sich durch nationale Erhebung nach tiefem Fall kennzeichnet. Geboren zu Rudolstadt am 19. März 1799, ging er nach Absolvirung des dortigen Gymnasiums im Jahr 1816 auf die Universität Breslau, um hier Medicin zu studiren, fühlte sich aber bei gelegentlicher Bekanntschaft mit dem Turnvater Jahn von dessen freisinnigen Bestrebungen so angezogen, daß er sich, gleich den meisten Jüngern des damaligen Liberalismus, dem pädagogischen Fach zuwandte und die neuen Studien im Sommer 1817 zu Jena begann. Hier war es auch, wo er sich mit jugendlichem Feuereifer der Burschenschaft anschloß, und als er beim Wartburgfest mit ehrfurchtsvoll entblößtem Haupt die schwarz-roth-goldene Tricolore trug, da ahnte er wol schwerlich, daß er sich später in einen bis zu Fensterkanonaden zugespitzten Gegensatz zu den Burschenschaftern bringen würde. Der Bruch sollte nach schneller kommen, als man hätte annehmen können. Nach fernerm Studium in Göttingen (seit 1817), das vornehmlich der mittelalterlichen Geschichte gewidmet war, und nach seiner Doctorpromotion in Jena habilitirte er sich 1820 in Erlangen (mit der Abhandlung „Ueber die Verfassung der lombardischen Städte“) und trat fast unmittelbar darauf als heftiger Gegner der Burschenschaft und ihrer „demagogischen“ Umtriebe hervor, eine Wandelung, deren unvermittelte Schroffheit gewissermaßen vorbedeutend für sein ganzes künftiges Leben ist.

Nach diesem jähen Lossagen von den Jugendidealen finden wir Leo eine Zeit lang als einfachen Akademiker und Gelehrten, in welchem nur wenige den nachmaligen Rufer im Streit geahnt haben würden. Er ging 1822 nach Berlin, wo ihn namentlich die Hegel'sche Philosophie tief anregte und fesselte. Freilich können wir auch hier bald genug die rücksichtslose Aufgabe des scheinbar so fest Erfaßten bemerken; nur wenige Jahre, und er sprach mit Hohn und Spott von dem System, dem er sich zuerst mit vollster Ueberzeugung zueigen gegeben hatte. In der preußischen Metropole fand er die thatkräftigste Unterstützung, im wesentlichen wol durch die Gunst eines der höchsten Räthe im Cultusministerium, der Leo's außerordentliche Thatkraft und wissenschaftliche Begabung richtig erkannt hatte und zu schätzen wußte, und dem er ohne Zweifel auch seine spätere ungewöhnlich schnelle Carrière verdankte. Dennoch war seines Bleibens in Berlin nicht lange. Nach Rückkehr von einer Reise in Italien (1823 bis 1824) habilitirte er sich als Docent der Geschichte in Berlin, woselbst er infolge Ablehnung eines Rufs nach Dorpat zum außerordentlichen Professor ernannt wurde. Ganz plötzlich verließ er 1827 die „Stadt der Hegelinger“ und nahm nach kurzer Ruhepause 1828 eine außerordentliche Professur der Geschichte in Halle an, der schon 1830 die ordentliche nachfolgte.

Auch in Halle zeigt sich zunächst nichts von jener Kampfeslust à tout prix, welche seinen spätern Jahren einen so charakteristischen Stempel aufdrückte. Vielmehr war er, trotz enormen Fleißes, ein sehr lebensfroher Gesellschafter und überall gern gesehener College. So gab er z. B. mit Rosenkranz die Hauptveranlassung zur Stiftung eines literarisch-geselligen Vereins, der regelmäßige, sehr anregende Zusammenkünfte mit Vorträgen über wissenschaftliche Themata abhielt, ohne daß je eine Disharmonie in politischen und religiösen Dingen sich bemerkbar gemacht hätte. Eine solche trat bei Leo erst durch Streitigkeiten mit Arnold Ruge hervor.

Ehe wir jedoch auf diese selbst und mit ihnen auf einen neuen Lebensabschnitt eingehen, müssen wir in einigen Worten seiner literarischen Leistungen aus jener Zeit gedenken. Das für eine Charakteristik des Mannes bedeutsamste Werk sind nach unserer Meinung ohne Zweifel seine „Vorlesungen über die Geschichte des jüdischen Staats“ (im Druck erschienen 1828). Es zeigt sich hier seine in allen Werken wiedererkennbare Art, mit äußerster Sorgfalt die Dinge zu erfassen und mit feinfühliger Lebhaftigkeit sie uns als historische That entgegenzubringen; daneben aber treten so liberale, menschlich-freie, damals geradezu epochemachende Ansichten hervor, daß sie — eben später vom Autor selbst formell desavouirt werden mußten! Außerdem seien erwähnt die „Entwickelung der Verfassung der lombardischen Städte“ (1824) als Vorläufer der „Geschichte der italienischen Staaten“ (1829 und 30), das „Handbuch der Geschichte des Mittelalters“ (1830) und die „Zwölf Bücher niederländischer Geschichten“ (1832 bis 35). Diese Werke werden, wenn man vielleicht von dem letzten als einer etwas ungleichartigen Arbeit absieht, wegen des von philologischem und juristischem Scharfsinn unterstützten Quellenstudiums von Historikern mit Recht geschätzt und werden ihnen wissenschaftlich werthvoller sein als jenes zuerst genannte.

In der Universitätsstadt Halle herrschte in den dreißiger Jahren noch ein ziemlich reger freiheitlicher Geist, der unter anderm in Ruge's „Hallischen Jahrbüchern für Literatur“ sich aussprach. Mit ihm gerieth Leo in einen Conflict, der sich in mehrmonatlichem literarischem Kampf in der „Leipziger Allgemeinen Zeitung“ fortspann; von diesem ersten Anstoß aus kam Leo immer mehr in das exclusive Fahrwasser, das er seitdem, großentheils gegen den Strom steuernd, nicht mehr verlassen hat. Von hier ab ist seine Lebensrichtung beschlossen und besiegelt; sie weist keine principielle Wandelung mehr auf, sondern consequente Fortentwickelung ohne Scheu vor den paradoxesten Extremen. Die Widersprüche, die sich ihm innerhalb dieser Weiterentwickelung vielleicht noch nachweisen lassen, sind untergeordneter Natur und berühren den Kern nicht. „Krieg bis aufs Messer gegen alles, was nach Liberalismus aussieht!“ war von jetzt ab die Signatur seines Thuns und Lassens. Der Fehdehandschuh wurde natürlich seiten der Gegner rüstig aufgenommen, und Leo führte den Kampf hauptsächlich in dem „Berliner politischen Wochenblatt“, der „Evangelischen Kirchenzeitung“ und dem von dem giebichensteiner Pastor v. Tippelskirch gegründeten „Volksblatt für Stadt und Land“ sowie in zahlreichen besondern Streitschriften. Er war eine feste Säule der pietistisch-conservativen Richtung, deren Kern sich schon unter dem damaligen Landgerichtsdirector v. Gerlach (dem spätern Rundschauer der Kreuzzeitung) gebildet hatte, und die nach Friedrich Wilhelm's IV. Regierungsantritt bedeutend wuchs, eine ebenso eifrige Thätigkeit entwickelte er nach Eintritt der Reaction in Preußen (1850) als Mitarbeiter der Kreuzzeitung. Dies genügt zur Charakterisirung seines politischen und religiösen Strebens. Er vertrat eben eine Partei, die es sich zur Aufgabe gesetzt hat, die modernen Errungenschaften auf beiden Gebieten ihres Werths und ihrer Lebensfähigkeit zu entkleiden und an ihre Stelle die Formen und Anschauungen einer glücklicherweise überwundenen Zeit zu setzen.

Leider wurden hierdurch auch seine historisch-wissenschaftlichen Leistungen wesentlich beeinflußt. Dennoch müssen wir ihm hier Gerechtigkeit widerfahren lassen: wenn man in den Werken dieser Periode jene „berechtigten Eigenthümlichkeiten“ Leo's abzieht, so bleibt immer noch genug übrig, um ihn als mustergültiges historisch-kritisches Talent, als großen Forscher, feinen Beobachter, kurz als einen hervorragenden Mann deutscher Wissenschaft erkennen zu lassen. Dies gilt von seinem „Lehrbuch der Universalgeschichte“ (1835 bis 44) wie von dem „Leitfaden für den Unterricht in der Universalgeschichte“ (1838 bis 40); am meisten werden wir es vielleicht in den „Vorlesungen über die Geschichte des deutschen Volks und Reichs“ (1854 bis 67) vermissen. Unberührt von dem Parteileben blieben seine Leistungen als Sprach- und Literaturforscher, namentlich auf dem Gebiet der keltischen und altgermanischen (altsächsischen und angelsächsischen) Sprachen, und seine „Altsächsischen und angelsächsischen Sprachproben“ (1838), „Beowulf“ (1839), „Malbergische Glosse“ (1842 bis 45), „Ferienschriften“ (1847 bis 52) werden für den Fachmann jederzeit schätzenswerthe Arbeiten bleiben.

Als Docent hat Leo die verschiedenartigste Beurtheilung erfahren; der eine spendet ihm auch in dieser Beziehung uneingeschränktes Lob, der andere spricht ihm jeden wissenschaftlichen Einfluß auf die akademische Jugend rundweg ab. Die Wahrheit wird sein, daß seine Collegia wol diesem und jenem unter den Zuhörern Anregung gewährt haben, aber eigentlich zur Schule Leo's wird sich schwerlich jemand bekennen. Dazu war alles zu subjectiv an ihm, dazu trat auch der Einfluß politisch-religiöser Doctrinen auf das Historische zu herrschend hervor.

Daß um ein so eigenartiges Leben auch die Anekdote ihre üppigen Ranken geschlungen hat, wird niemand wundernehmen. In dieses Gebiet gehören unter anderm die zahlreichen Epigramme und Pasquille, die bei den verschiedensten Gelegenheiten auf Leo erschienen sowie auch seine eigenen „geflügelten Worte“, die längst in die politische Sprache des Volks übergegangen sind, so sein Wunsch nach einem „frischen fröhlichen Krieg“, der bekannte Vergleich Napoleon's III. mit einem „Hecht im Karpfenteich“, der Kraftausdruck vom „skrofulösen Gesindel“ (nicht „Skrofulösen“, wie Büchmann mit diplomatischer Genauigkeit anmerkt). Wer mag wissen, ob diese Worte nicht bestimmt sind, dereinst seine Werke zu überleben?

Die letzten Jahre traf Leo das harte Geschick, daß sein Geist völlig umnachtet war, sodaß der am 24. April eingetretene Tod für ihn selbst und seine Umgebung nur eine Erlösung von schwerer Prüfung genannt werden kann. Das Leichenbegängniß erfolgte in einfacher Weise, und vor verhältnißmäßig wenigen Leidtragenden, nur unter Gebet und Ablesung eines Bibelabschnitts wölbte sich der Grabhügel über einem Mann, der einst in titanischem Ringen sich kühn und rücksichtslos dem Strom der Zeit entgegengeworfen hatte, dem aber doch selbst seine Gegner die Anerkennung nicht versagen werden, daß er das, was er gewesen ist, allzeit voll und ganz war.

Todtenschau.

v. Brese-Winiary, königl. preußischer General der Infanterie z. D., um das Festungsbauwesen verdient, † am 6. Mai in Berlin im 91. Lebensjahre.

Heinrich v. Dehn, kaiserl. russischer Generaladjutant und Commandeur des in Riga stehenden 3. Armeecorps, † am 2. Mai in Riga.

Pierre Marie Philippe Aristide Denfert-Rochereau, französischer Oberst, der Vertheidiger der Festung Belfort, Deputirter für Paris und Quästor der Deputirtenkammer, 1871 in drei Departements in die Nationalversammlung gewählt, am 11. Januar 1823 in Saint Maixent (Deux Sèvres) geboren, † am 11. Mai in Versailles.

Josephine Fröhlich, königl. dänische Kammersängerin, die jüngste der drei Schwestern, welche den Dichter Grillparzer bis zu seinem Tod mit liebevollster Fürsorge umgaben, einst eine gefeierte Sängerin, † in Wien in der Nacht zum 7. Mai, nahe an 70 Jahre alt.

Baron Eduard Krüdener, Vicegouverneur von Livland, † am 5. Mai in Riga.

Johann Thiel, Controlchef und Generalinspector der Oesterreichischen Staatseisenbahngesellschaft, † am 8. Mai in Meran.

Frhr. Benno v. Tschirschky-Reichell, Vertreter des Verbands des alten und befestigten Grundbesitzes im Landschaftsbezirk Fürstenthum Breslau und Brieg im preußischen Herrenhaus, Majoratsherr zu Schlanz, † daselbst am 7. Mai.

Hans Karl Ottobald Graf v. Werthern-Beichlingen, großherzoglich sächsischer Wirkl. Geheimrath und Oberkammerherr, Mitglied des preußischen Herrenhauses, Dechant des Domstifts Naumburg, am 13. October 1794 in Weimar geboren, † am 10. Mai auf Schloß Beichlingen bei Cölleda.

Prof. Dr. Wolfers, hochverdienter Astronom, der nahezu 40 Jahre lang in Verbindung mit der berliner Sternwarte die Herausgabe des „Astronomischen Jahrbuchs“ leitete, † am 22. April in Berlin im Alter von 75 Jahren.

Briefwechsel mit Allen und für Alle.

C. G. in Halle a. d. S. — Der ruchlose Frevler Hödel, welcher den Mordversuch auf den Kaiser verübte, ist in verschiedenen Stellungen im Atelier der berliner Photographen Zielsdorff u. Adler photographirt worden; die eine Aufnahme geben wir nachstehend im Holzschnitt wieder. Hödel, dessen



Der Attentäter Hödel, gen. Lehmann.

angeblicher Zuname Lehmann ist, wurde am 23. (27.) Mai 1857 in Leipzig geboren. Von seinem Leben ist bisjetzt nur so viel bekannt geworden, daß er das Klempnerhandwerk erlernte, im Jahr 1871 einige Wochen auf der Wanderschaft war und sich dann zeitweise wieder in Leipzig aufgehalten hat. Bis zum 1. April d. J. war er Austräger des socialdemokratischen Organs „Fackel“ gewesen. Weil er aber die Partei und das Blatt arg geschädigt, stieß ihn das socialistische Centralcomité aus der Partei. Darauf war er in Berlin Mitglied der Christlich-socialen Arbeiterpartei geworden. Er ist früher wegen verschiedener Vergehen bestraft worden.

A. L. in Bautzen. — Wir empfehlen Ihnen das pädagogische Kunstjournal „Der Jugend Spiel und Arbeit“, welches die Erziehung durch Spiel und Arbeit an der Hand der Kunst, in Verbindung mit der Pflege des Naturkunde als Grundlage der menschlichen Ausbildung überhaupt zum Zweck hat.

Fr. H. in Zittau. —
„Jeder hat sein Heiligthum,
Stör' ihm nicht die Kreise!
Voller Liebe schau und stumm
Lausch' auf seine Weise!
Kannst Du ihn verstehen nicht,
Ehre doch sein Streben:
Und Du machst Dir selber licht
Deinen Pfad im Leben.“

Abonnent in Karlsbad. — Ihrem Zweck wird Stern's „Geschichte des Judenthums von Mendelssohn bis auf die Gegenwart nebst einer einleitenden Uebersicht der ältern Religions- und Culturgeschichte“ entsprechen.

Abonnent in Wilhelmswerda. — Wegen des Wortes Wicht, das übrigens männlichen Geschlechts ist, verweisen wir Sie auf Sanders' „Wörterbuch der deutschen Sprache“.

E. H. in Graz. — Eine Autorität auf dem Gebiet der Etymologie der Eigennamen ist Hofrath Dr. Gräße in Dresden, an welchen Sie sich wenden wollen.

K. L. in Dresden. — Victor v. Scheffel ist verheirathet und lebt in Karlsruhe. Die gewünschten weitern Personalien wird Ihnen der Dichter in seiner gewohnten Liebenswürdigkeit gewiß gern mittheilen.

Siebenmädchenvater in Kopenhagen. — „Ins Inn're der Natur dringt kein erschaff'ner Geist!“

W. in Lemberg. — Die Adresse des Secretärs der Odd-Fellowsloge in Breslau ist: Hr. Gustav Blau, Paulinenstraße 12.

Eine Extra-Beilage

zur heutigen Nummer der „Illustr. Ztg.“ enthält auf Kupferdruckpapier das

Porträt des Kaisers Wilhelm.

Illustrirte Zeitung.

Wochenkalender.

1878	Protestanten	Katholiken	Russen und Griechen	Juden	Türken
Mai			1878 Mai	5638 Ijjar	1295 Rebi-ul-achir
19. S.	5. Cantate	4. Cantate	7. Jubilate	16.	17.
20. M.	Theresia	Bernardin	8. Joh. d. Th.	17.	18.
21. D.	Augustin	Felix	9. Jesaias	18. Lag b'Omer	19.
22. M.	Helena	Julia	10. Wasserw.	19.	20. Geb.
23. D.	Desiderius	Desiderius	11. Mocius	20.	21. Konst.
24. F.	Domitian	Johanna	12. Epiphanius	21.	22. 20. D...
25. S.	Urbanus	Urbanus	13. Glyceria	22. 23. P. B.	23. ...ma

Astronomischer Kalender.

1878	Sternzeit im mittlern Mittag	Culmination der Sonne nach mittl. Zeit	des Monds Länge	Breite	Aufgang	Untergang
Mai						
19.	3h 47' 57''	11h 56' 15''	271°	−3° 19'	11h 23' abd.	bei Tag
20.	3 51 54	11 56 17	286	2 27	— —	bei Tag
21.	3 55 50	11 56 21	301	1 21	0 5 früh	bei Tag
22.	3 59 47	11 56 25	313	−0 16	0 30	bei Tag
23.	4 3 43	11 56 29	325	+0 47	0 45	bei Tag
24.	4 7 40	11 56 34	337	1 46	1 0	bei Tag
25.	4 11 37	11 56 40	349	+2 43	1 10	bei Tag

Sonnenaufgang 4 Uhr 4 Min. Sonnenuntergang 7 Uhr 50 Min.
Letztes Viertel den 24. Mai 2 Uhr 20 Min. früh.
Mond in Erdferne den 25. Mai 10 Uhr abends.
Mond im Aequator den 23. Mai 8 Uhr abends.
Mond im aufsteigenden Knoten den 12. Mai 6 Uhr abends.
Culminationsdauer der Sonne 2' 18''.4 Sternzeit (für Mittwoch gültig).

Wanderung durch die pariser Weltausstellung.

I.

Vorwort des Wanderers.

Es war ein herrlicher Stand oben auf dem Trocadero. Der junge Mai hielt seinen Einzug. Baum und Wiese prangten im frischesten Grün. Stiefmütterchen, Levkoien, Vergißmeinnicht blühten, und selbst Hollands Tulpen hatten ihre Kelche erschlossen. Grau in Grau hing es zwar über der Landschaft, aber der versammelten Menschenwelt erschien sie rosig angehaucht: zwar zeigte der Regengott sein griesgrämiges Antlitz, aber auch Sol entschleierte sein lichtes Angesicht. Selbst der Donnerer nahm theil am Fest. Dann kam der ersehnte Augenblick: Vom Schloßaltan ertönten Worte des Friedens; Geschützesdonner erschütterte die Luft, Trommeln rasselten, Hörner gellten, Posaunen schmetterten, und während rasch emporgehißte Wimpel und Fahnen ihre heitern Farbenfelder entfalteten, lustig in den Springbrunnenbecken das Wasser herniederrauschte, in krystallener Helle die Strahlen stiegen, begrüßte die herzugeströmte Menge den Moment mit stürmischem Jubelruf. Vom Schloß her bewegte sich ein Zug festlich gekleideter Männer: Die Weltausstellung war eröffnet.

Da liegt sie vor uns, die Welt, die wir in Begleitung des freundlichen Lesers durchwandern sollen. Kaum zwei Meilen mißt sie im Umfang, und doch führen uns ihre Wege durch das Morgen- und Abendland, bis an die Eiswüste im hohen Norden, bis über die Sahara hinaus im Süden. Nebeneinander legten in geschwisterlicher Eintracht die Völker hier die Erzeugnisse ihres Kunst- und Gewerbfleißes aus, und welche Fülle des Belehrenden und Unterhaltenden ist uns damit geboten! Draußen und drinnen, in Garten und Saal ergötzt sich das Auge. Wie fesseln uns nicht der Formen- und Linienreichthum der Gebäude, die Flora der Anlagen, der plastische Bilderschmuck an Pfaden und Façaden! Vor uns aufgeschlagen liegt ein großes Buch mit Tausenden von glänzenden Bildern. Wir blättern darin, und was uns dabei besonders anspricht, das bieten wir in schriftlicher Darstellung dem Leser. Erwarte man hier nicht voll und durchweg Gemälde; auch und vornehmlich mit Skizzen werden wir dienen; so will es das Raumgesetz. Der Weg ist lang, aber ich denke, es wird uns auf ihm die Zeit nicht lang werden. Wir mustern das Gefäß und den Inhalt oder eins von beiden, je nachdem es das Interesse erheischt. Bald fassen wir einen merkwürdigen Bau ins Auge, bald eine anziehende Objectgruppe. Heute kehren wir bei den Griechen ein und morgen bei den Chinesen.

Durch alle Abtheilungen führt unser Weg; nur das Hervorragendste und Interessanteste suchen wir. Womit wir beginnen werden? „Ich ahn' es wol, doch weiß ich's nicht." Es hapert eben im Ausstellungsgebiet noch mit manchem, aber lohnend wird die Wanderung sein, dessen bin ich versichert. Mit Recht blickt der Pariser voll freudigen Stolzes auf diese Ausstellung; sie übertrifft an Großartigkeit und Pracht alles bisjetzt in der Hinsicht Dagewesene. Durch die Säle und Galerien des Trocaderoschlosses lenken wir, vorerst musternd, den Schritt zur Schilderung der Einrichtung, der Ornamente. Tief hinab begeben wir uns unter die Erde, in die weiten Steinbruchräume, darin das große Flußaquarium seine Wunder enthüllt. Und wieder hinauf treibt es den Wanderer, das persische Bauwunder in Augenschein zu nehmen, bei den Chinesen und Japanesen, den Marokkanern nach interessantem sich umzusehen. Doch was für und wie viele andere Sonderbauten hüben und drüben noch, die wir zu mustern haben! Und hinein ziehen wir in das große Glas- und Eisenschloß auf dem Marsfeld. Durch den Binnenhof zur Linken wandern wir nach dem Mittelplan, wo das Ausstellungsschloß der Stadt Paris ragt, mit der glänzenden Mosaikverzierung ein Prachtbau, wo unter mächtigen Halbkuppeln die Vorhallen der Kunstsäle mit ihrem farbigen Wandschmuck zum Bewundern einladen, wo auf einer Strecke von 600 Mtr. Façade an Façade zu jener architektonischen Bilderkette sich reiht, die ihresgleichen nicht hat. O gewiß, das Mustern ist lohnend.

Und weiter wandern wir, zunächst durch die Räumlichkeiten im Mittelplan mit den historischen Schätzen, die Lutetia den Gästen zum Anschauen bietet, darauf durch die Säle mit den Werken bildender Kunst, von Volk zu Volk, prüfend, vergleichend, das Beste behaltend, weiter dann durch alle Gruppenräume, mit Frankreich angefangen. Da mustern wir, was den Erzieher, den Lehrer erfreut, erkennen wir, wie weit in pädagogischer Hinsicht dieses und jenes Volk vorgeschritten, wie in den verschiedenen Ländern erzogen und unterrichtet wird. Da weiden wir das Auge an den Schätzen, die der Bergmann aus dem Schos der Erde fördert. Da laden Erzeugnisse der chemischen Künste den Kenner zum Prüfen ein. Da stellt sich alles dar, was der Mensch zu seiner Kleidung nöthig hat: die gegerbte Haut, der Kautschuk, Gesponnenes, Gewebtes, fertige Herren- und Damenkleider, Modeartikel. Da offenbaren uns ihre Geheimnisse die Töpferkunst, die edle Glasmacherkunst. Da entfalten ihren Glanz kirchliche und häusliche Einrichtungs- und Ausschmückungsstücke. Da werden wir in die Kunst des Verarbeitens der Metalle eingeweiht, zum Bewundern der Künste eingeladen, die im Telegraphengeräth, in Uhren und Chronometern sich äußern. Da ringen die hervorragendsten Instrumentenmacher, die genialsten Industriezeichner, die geschicktesten Photographen um den Preis. Da ist mit seinem Wirken und Schaffen der Civilingenieur, der Kriegs- und Marinekundige, der Mechaniker vertreten. Da verbindet sich das Praktische mit dem Eleganten in Werken der Wagenbaukunst. Da ist zugleich der Gesundheitspflege, der Medicin, der Wundarzneikunde in allerhand Gegenständen Rechnung getragen. Und wie durchwanderten wir als Sterbliche nicht mit Vergnügen jene interessante Abtheilung, in denen mit allem möglichen Genießbaren den Freuden der Tafel verdiente Anerkennung gezollt wird! wie fühlten wir uns nicht von der hier ihre Betriebsschätze vorführenden landwirthschaftlichen Welt angezogen! wie ergingen wir uns nicht mit Theilnahme im Gebiet der holden Flora, in dem Eden der Kunstgärtnerei! Eine reiche Ausbeute dürfte ferner die Abtheilung gewähren, in der die neusten Erfindungen und Entdeckungen Vertretung finden sollen. Französische Arbeiter werden sich in einer besondern Abtheilung mit Werken ihres Kunstfleißes produciren, und das wird sicherlich nicht die am wenigsten interessante sein. Schlachtvieh-, Pferde-, Hunde- und Kaninchenausstellungen werden auf der Invalidenesplanade stattfinden, und auch dahin darf der Wanderer endlich seine Schritte lenken.

Die Wanderung ist eine kleine Siebenmeilenfahrt, wie man sieht. Nun, wir wollen uns die Mühe nicht verdrießen lassen und mit Lust und Liebe ans Werk gehen; ist das Ziel doch ein heiteres, liefern wir mit unserm Schaffen doch einen Beitrag zur Verherrlichung einer Kundgebung, wie sie nur den Fortschritt fördern, das Fundament des Völkerfriedens festigen, den allgemeinen Wohlstand heben kann. Wol durften die Franzosen in der Eröffnung dieser Weltausstellung ein nationales Verbrüderungsfest erblicken, wol durften sie am 1. Mai ihre Häuser mit Fahnen schmücken und illuminiren, Freudenfeuer anzünden, und das Allgemein-Freithätige der Aeußerung beweist uns, daß denn doch trotz alledem bei diesem Volk die Bruderliebe tief Wurzel gefaßt hat, daß es zu der heilsamen Erkenntniß gelangt ist: unsere zukünftige Wohlfahrt bedingt der Friede, die Arbeit.

F. C. Petersen.

Eine parlamentarische Soirée im Palais des Reichskanzlers zu Berlin.

G. S. Fürsten und andere hochgestellte Persönlichkeiten haben es immer verstanden, bei gewissen Gelegenheiten die Besten ihrer Zeitgenossen zu fröhlichem Mahl um sich zu versammeln, um neben materiellen Genüssen auch ideale zu pflegen. Die Sage berichtet von der Tafelrunde des Königs Artus, die Geschichte erzählt uns von den schöngeistigen Versammlungen an den Höfen der französischen und preußischen Könige. Wir führen unsern Lesern in der heutigen Nummer ein Bild vor, welches mit den erwähnten Tischgenossenschaften zwar eine gewisse Aehnlichkeit hat, seinem innern Wesen nach aber von jenen ebenso verschieden wie originell und neu ist. Dem gewaltigen Reichskanzler, in Deutschland neben dem Kaiser wol der bekannteste, nach seinem eigenen Ausspruch früher der bestgehaßte Mann, muß außer seinen vielen rühmlichen Thaten um das Vaterland auch das Verdienst zugesprochen werden, eine Form des gesellschaftlichen Lebens erfunden zu haben, die in ihrer Eigenartigkeit zu den anziehendsten Saisonerscheinungen der nordischen Residenz gehört. Unter dem „schätzbaren Material", welches den vielgeplagten Reichstagsabgeordneten stoßweise in Form von stenographischen Berichten, Drucksachen, Verbesserungsanträgen, Denkschriften u. s. w. theils „zur gefälligen Kenntnißnahme", theils zur Verarbeitung zugeht, findet sich in gewissen Zeitabschnitten ein großer Briefumschlag, der seines weniger amtlichen Aussehens wegen meist zuerst erledigt wird. Im erfreulichsten Gegensatz zu den sonstigen Einladungen, die sich auf specielle Fractions- und Commissionssitzungen, vertrauliche Berathungen und Privatbesprechungen beziehen, liest der Empfänger mit innerer Genugthuung: „Der Reichskanzler und Fürstin von Bismarck bitten den Herrn Reichstagsabgeordneten Herrn X. um die Ehre seines Besuchs für Sonnabend den :c."

Folgen wir den Eingeladenen. Es ist abends 9 Uhr. Vor dem neuen Palais des Reichskanzlers in der Wilhelmstraße hat sich eine neugierige Menge versammelt, die in Berlin nie fehlt, wo „etwas los" ist, um die Ankommenden zu mustern. Die Gäste, von denen ein Theil in Privatwagen oder Droschken 1. und 2. Klasse, der andere zu Fuß erscheint, begeben sich durch das an die Straße grenzende eiserne Gitter nach dem linken Flügel des Palais. Das Gebäude, ehemals dem Fürsten Radziwill gehörig, ist bekanntlich erst vor kurzem zur Wohnung des Reichskanzlers umgeschaffen worden und erscheint in seiner innern Einrichtung der Stellung seines jetzigen Besitzers entschieden würdiger, als es die frühern Räumlichkeiten waren.*) Der Empfang ist ein recht classischer, denn in den Nischen zu beiden Seiten der sanft ansteigenden, mit schweren Teppichen belegten Marmortreppe begrüßen den Eintretenden die beiden Musen Euterpe und Polyhymnia. Ein Neuling könnte durch die antiken Gestalten leicht zu einem Fehlschluß verleitet werden; der Eingeweihte weiß indeß mit Bestimmtheit, daß da oben heute weder Musik noch Gesang oder andere schöne Künste gepflegt werden, daß sich vielmehr die Virtuosität auf ganz andern Gebieten bewegen wird. Geschäftige Diener nehmen schon auf der obersten Stufe jener nach links und rechts abschwenkenden Treppe die Garderobe in Empfang, und wir passiren den von Borussia und Germania flankirten Eingang, um in den großen, durch Marmorsäulen gegliederten Empfangsaal zu treten. Schon hier oder in dem rechts gelegenen „gelben Zimmer" kommt der Kanzler den einzelnen entgegen, streckt oft beide Hände links und rechts nach den Ankommenden aus und hat für jeden ein freundliches Wort der Bewillkommnung. Die Gastfreundschaft in dem Heim des Reichskanzlers erhält noch eine besondere Weihe durch die Anwesenheit der Gemahlin des Fürsten, die es sich nach alter schöner Sitte nicht nehmen läßt, auch ihrerseits die Gäste zu begrüßen und die Würde der deutschen Frau auf das reizendste in Erscheinung treten zu lassen. Um sie gruppirt sich ein Kranz schöner aristokratischer Gestalten, Freundinnen der Fürstin und der Comtesse Marie, dem Abend einen besondern Glanz verleihend. Auch die beiden Söhne des Kanzlers, Graf Herbert und Wilhelm, übernehmen es in ritterlicher Weise, den immer mehr anschwellenden Strom der Geladenen zu empfangen und in die einzelnen Räume zu vertheilen. Der in größern und kleinern Gesellschaften zur Geltung kommende Ton ist erfahrungsmäßig ein Widerklang des von dem Gastgeber angeschlagenen; wer aber Bismarck kennt, weiß, daß hier weder von einer „drückenden Atmosphäre", gähnender Langeweile, eleganter Steifheit, noch tödtender Etikette die Rede sein kann. Der körnige Humor, das offene, freie Wesen, welches der Diplomatie und den Parlamenten schon oft das freudigste Erstaunen ablockte, eine gewisse burschikose Redeweise, in der Naturforscher eine Art Atavismus des ehemaligen Corpsstudenten erblicken würden, stempeln den Reichskanzler zu einem Gesellschafter par excellence.

Wenn die frühere Wohnung des Kanzlers in ihren beschränktern Dimensionen schon äußerlich eine gewisse Gemüthlichkeit aushauchte, die durch die mannigfachen aufgestellten Erinnerungszeichen (ausgestopfte Thiere, Bären- und Elenfelle :c.) noch erhöht wurde, so könnten die neuen Säle mit ihren glänzenden kahlen Marmorwänden und strahlenden Kronleuchtern leicht das Gegentheil hervorrufen, wenn eben der Eigenthümer ein anderer als Fürst Bismarck wäre. Welch reizender und erfrischender Contrast liegt nicht zwischen der fürstlichen Ausstattung jenes mit olivengrünen Velourtapeten und goldenen Blättern geschmückten Saals (in welchen uns der Künstler versetzt hat) und den beiden mächtigen „aufgelegten" Stückfässern des besten münchener Biers, dessen köstliches Naß in große Silberthalerhumpen rauscht und in kleinern Glaspokalen weiter „verzapft" wird. „Meine Herren", so ruft der Fürst den Nächststehenden launig zu, „ich empfehle Ihnen das heutige Getränk auf das angelegentlichste; seitdem von Rom ein anderer Wind weht, senden mir die Franciscaner von dem allerbesten Gebräu!" Zwanglos beginnt die Unterhaltung der einzelnen Gruppen, unter denen die Abgeordneten der nationalliberalen Partei am stärksten vertreten sind; der Frack dominirt sichtlich über die wenigen Uniformen, die sich meist in den ritterlichen Dienst der Damen stellen. Die Conversation wird laut und unbefangen geführt, und man merkt den einzelnen Sprechern leicht an, daß sie sich bewußt sind: in diesen heiligen Hallen sind die gespitzten Stifte und Ohren der Stenographen fern, hier lauert ebensowenig der beutelustige Zeitungsberichterstatter als der auf Neuigkeiten pirschende Reporter.

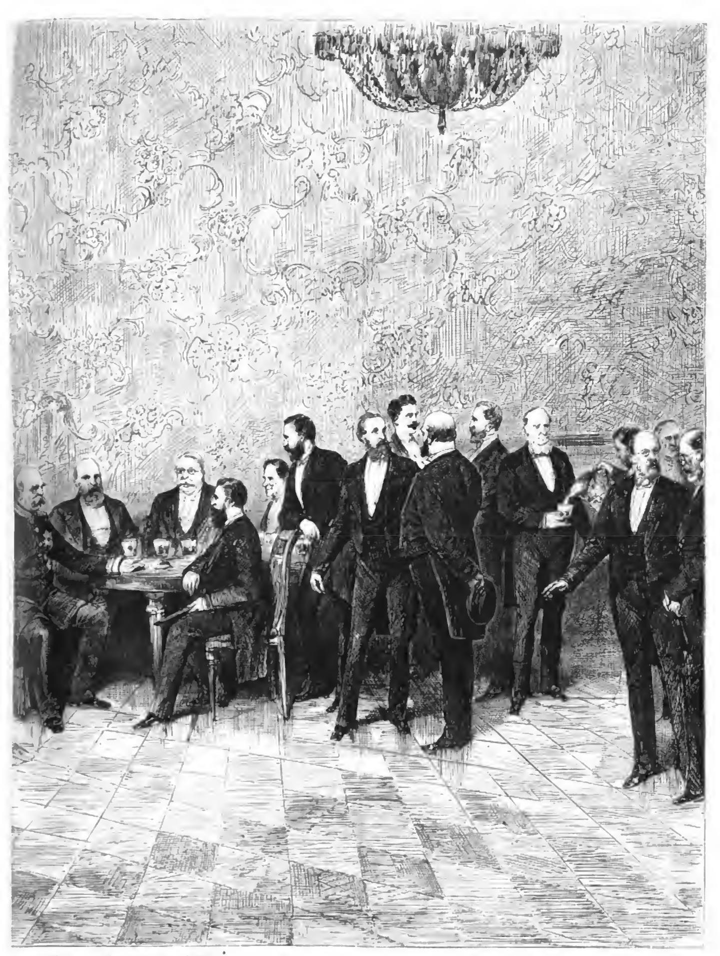
Unser Künstler hat in trefflicher Weise einen Moment des parlamentarischen Abends festgehalten, zu welchem er von dem Reichskanzler eine freundliche Einladung erhalten hatte. Der dargestellte Raum ist das bereits erwähnte Velourtapetenzimmer; links blickt man in das sogenannte getäfelte Zimmer und in den dahinter liegenden großen Festsaal, aus welchem in derselben Richtung eine Thür nach den Gemächern der Fürstin führt. Der Kanzler, dem in neuerer Zeit das Stehen ziemlich beschwerlich fällt, sitzt in einem grünen Damastsessel und unterhält sich über den Ebenholztisch hinweg mit seinem Freund Lucius, auf dessen Stuhllehne Treitschke die Hand gelegt hat. An dem Gespräch betheiligen sich ferner die en face nach dem Fürsten gerichteten Abgeordneten Dietze und Wilhelmi; Schmidt-Stettin und Friedenthal hören den Dialogen zu. Unweit des letztern steht Graf Lehndorf, persönlicher Adjutant des Kaisers, im Gespräch mit der Comtesse, vor dieser Gruppe die Fürstin, sich mit Fürst Hohenlohe unterhaltend. Links im Vordergrund plaudern Bennigsen und Stauffenberg, dahinter Volk, Brockhaus, Mosler u. A. Rechts erblicken wir neben Schmidt-Stettin den Grafen Herbert Bismarck, Grumbrecht und Varnbüler, dem soeben ein frischer Trunk eingegossen wird.

Wer möchte nicht gern in diesem Augenblick den Erzählungen des gewaltigen Kanzlers lauschen? Berichtet er den Gästen in von beißendem Witz und Humor übersprudelnder Weise von seinen Erlebnissen als preußischer Bundestagsgesandter in dem Thurn und Taxis'schen Palais (Eschenheimergasse) zu Frankfurt 1848, von wo er einst an die Frau v. Arnim schrieb: „Ich gewöhne mich daran, im Gefühl gähnender Unschuld alle Symptome von Kälte zu ertragen und die Stimmung gänzlicher Wurschtigkeit in mir vorherrschend werden zu lassen"? oder gibt er die bedeutungsvollen Unterredungen zum besten, die er bei verschiedenen Gelegenheiten mit Napoleon III. hatte? Wir dürfen es nicht verrathen; jedenfalls ist der Kanzler um den Stoff nicht verlegen. Mit der ihm eigenen liebenswürdigen Schnellkraft des Geistes behandelt er alle Themata, von der Diätenfrage bis zum Tabacksmonopol, von den Blaubüchern bis zum Culturkampf und zur Socialdemokratie. Lebhaft schildert der Kanzler in der von größter Menschenkenntniß und scharfer Beurtheilung zeugenden Weise einzelne Episoden aus den Friedensverhandlungen von 1866 und 1871. In kühnen Wendungen leitet er das Gespräch auf die Jagd über, wobei wir erfahren, daß der Vater Bismarck's ein starker Zecher und gewaltiger Jäger war, der in einem Jahr 154 Rothhirsche geschossen hat. Bei dem Kapitel „Presse" vernehmen wir, daß der erste Zeitungsartikel des Fürsten ein Aufsatz über Parforcejagd war. Die selbstverständlichen Gespräche über Parlamentsangelegenheiten illustrirt der Gastgeber durch die launige Mittheilung seines ersten parlamentarischen Auftretens während eines Provinziallandtags in Pommern, wo er den übermäßigen Talgverbrauch im Armenhaus zu behandeln hatte. Nicht selten begrüßt er einen ehemaligen Corpsbruder aus Göttingen, wobei den Corpsfarben Blau-Roth-Gold ein kräftiger Trunk gewidmet und manche lustige Studentenstücklein in der Erinnerung aufgefrischt werden. Die Unterhaltung wird nur auf kurze Zeit unterbrochen, wenn sich die Gesellschaft auf Einladung des Kanzlers und der Fürstin nach dem an das Velourtapetenzimmer grenzenden Speisesaal begibt, wo auf langen Tafeln die feinsten Genüsse des Gaumens aufgespeichert sind. Das „kalte Buffet" gestattet, wie immer, auch hier freiere Bewegung; immer anregender spinnt sich der Faden weiter, bis sich gegen ½1 Uhr die Mehrzahl der Gäste empfiehlt. Entsprechend dem alten Lied „Wenn sich der Schwarm verlaufen hat", bleibt indeß noch ein kleines Häuflein wackerer Zecher bis 2 Uhr, und manche wichtige Frage wird noch in jener historischen Ecke „in fünf Minuten" erledigt, die auf dem officiellen Instanzenweg gar nicht oder nur im Schneckentempo vorwärts kommen würde.

*) Abbildung und Beschreibung s. Nr. 1817.



Eine parlamentarische Soirée im Palais des Reichs



zlers zu Berlin. Originalzeichnung von H. Lüders.

Das neue Gebäude des Deutschen Gewerbemuseums in Berlin.

L. P. Die letzte pariser Weltausstellung vor nun elf Jahren wurde bekanntlich die Veranlassung zur Begründung jener zu so schöner Blüte gelangten Schule der kunstgewerblichen Arbeit und der damit verbundenen Sammlungen von Musterstücken der letztern in Berlin, welche den Gesammtnamen des Deutschen Gewerbemuseums führt. Es erging uns Deutschen damals in dem Glas- und Eisenpalast auf dem Marsfeld zu Paris wie 1851 den Engländern im Hydepark zu London: die Vergleichung des von der heimatlichen Kunstindustrie Geschaffenen mit dem von künstlerisch und technisch vorgeschrittenern Nationen ausgestellten Erzeugniß bewirkte nicht nur eine gewisse Beschämung über die eigene Unzulänglichkeit, sondern zugleich glücklicherweise auch den Entschluß, energisch an deren Beseitigung und an der gründlichen Besserung des ganzen Zustands unsers deutschen, speciell norddeutschen Kunstgewerbes zu arbeiten. Der Gedanke fand freudige Aufnahme im Vaterland, bei der Bürgerschaft der damals norddeutschen Hauptstadt, bei den Regierenden und den Staatsbehörden. Des Kronprinzen mächtiger Schutz, die lebhafte, warme Theilnahme seiner Gemahlin halfen die Realisirung energisch fördern. Der Staat bewilligte einen Zuschuß von 15,000 Thlr. jährlich zur Unterhaltung und Fortführung des zunächst aus Privatmitteln ins Leben gerufenen Instituts. Nicht lange nach dem Schluß der pariser Weltausstellung konnte bereits vorläufig in einem gemietheten Local, dem ehemaligen Gropius'schen Diorama in der Georgenstraße zu Berlin, die Eröffnung der kunstgewerblichen Sammlungen und der Zeichenklassen und Hörsäle stattfinden.

Die glänzende, hoffnungsvolle Zeit bald nach dem Krieg ist wenigen öffentlichen Instituten so zugute gekommen wie dem Deutschen Gewerbemuseum. Der preußische Landtag befand sich noch in der ungetrübtesten Gebelaune, als die Staatsregierung an ihn mit der Forderung verhältnißmäßig sehr bedeutender Mittel, ich glaube 800,000 M., zum Bau des unentbehrlich gewordenen neuen definitiven Hauses eines Deutschen Gewerbemuseums herantrat. Die gewünschte Summe wurde bewilligt. Prof. Gropius in Berlin, ein Architekt, dessen Schöpfungen sich durch edle ruhevolle Schönheit, schlichte Würde, echte künstlerische Vornehmheit, die jedes Prunken und jeden Flitterstaat verschmäht, auszeichnen, wurde mit dem Entwurf und der Ausführung des Baus beauftragt.

Im Frühling 1877 begann man mit den Erdarbeiten an der dem Museum zugewiesenen Stelle, welche künftig wol die Ecke der durch den Garten des Kriegsministeriums hindurch zu legenden Verlängerung der Zimmerstraße bilden wird. Heute stehen die Mauern bereits bis zum Beginn des zweiten Geschosses vollendet aufgerichtet; gleichmäßig ist der Bau im Innern fortgeschritten. Im Herbst 1880 erhofft man die Vollendung.

Das Gebäude mit der Fronte nach Norden hin, der Rückseite des gegenwärtigen provisorischen Reichstaggebäudes in der Leipzigerstraße zugewendet, bildet im Grundriß ein Quadrat von 70 Mtr. in Länge und Breite, welchem eine Höhe der Wände bis zum Dach von 27 Mtr. entspricht. Es stellt sich von außen als ein Bau dar, dessen architektonische Glieder durchweg aus Sandstein gefertigt, dessen Wandflächen mit gelbröthlichen Ziegeln verblendet sind. Ueber dem fast ebenerdig gelegenen Kellergeschoß, in welches alle Modellirklassen und plastischen Werkstätten verlegt werden, erhebt sich das Haus mit Erdgeschoß, erstem und zweitem Stockwerk. Die mächtigen Fenster des Erdgeschosses und des Hauptgeschosses sind, der Theilung der untern und obern entsprechend, durch je zwei kunstgestaltete Pfeiler je dreifach getheilt und zeigen horizontalen obern Abschluß mit Giebelkrönung in den beiden Hauptgeschossen. In der Mitte der Schauseite tritt ein Vorbau an derselben mit zwei korinthischen Säulen und zwei Eckpfeilern heraus, welchem im ersten Geschoß sich in der Flucht der Frontefläche ein Mitteltheil mit zwei Säulen zwischen zwei Pfeilern und Giebel darüber entspricht. Zu dem untern Vorbau, auf dessen Treppenwangen die Statuen Holbein's und Peter Vischer's sitzend ihre Plätze erhalten werden, führt von beiden Seiten die sanft ansteigende Auffahrt. Zu beiden Seiten des dahinter sich öffnenden Hauptportals befinden sich gemalte Glasfenster. Den Hauptschmuck der Schauseite aber werden außer den Sculpturarbeiten im Giebel, den Wappenschildern in den Fensterbrüstungen und dem Fries über den Fenstern des Hauptgeschosses die venetianischen Glasmosaiken bilden, welche die Flächen zwischen den niedern Fenstern des obersten Geschosses decoriren und Bilder der verschiedenen nationalen Culturepochen darstellen sollen.

Wenn man durch jene Hauptthür ins Innere tritt, zeigt sich ein prächtiger malerischer Blick: eine sanfte Stiege führt zum Vestibül, einem hochinteressanten Raum, von Galerien umgeben, über welchem das obere Geschoß durchbrochen ist, sodaß das Oberlicht vom Dach her den Raum erleuchtet. Dahinter aber gelangt man in den großen Lichthof von 40 Mtr. Länge zu 22 Mtr. Breite, den in beiden Etagen flachbogige Arcaden von 5 Mtr. Breite, von massiven Syenitsäulen getragen, umgeben. In diesem herrlichen Raum (Abbildung S. 388) werden größere plastische Werke zur Aufstellung gelangen. In seiner Mitte wird eine von Rundsitzen umgebene Fontaine aufsteigen. In der Hauptachse folgt auf diesen Hof oder Saal das höchst opulent gebaute und decorirte Treppenhaus mit seiner echten Holzdecke und seinen reichen Wandmalereien. Eine ähnlich stattliche zweite Treppenanlage befindet sich an der Westseite des Vestibüls, während die Treppe für den gewöhnlichen Gebrauch an dessen Ostseite liegt. Die Räume im Erdgeschoß an der Nordfronte dienen zu Verwaltungsbureaux, Bibliothek- und Lesezimmern; die an jener im ersten und zweiten Stockwerk gelegenen sind zu Ateliers bestimmt. Um den Lichthof aber liegen im Erdgeschoß und dem ersten Stockwerk die Museumsräume, in dem obern die Unterrichtsklassen. An der Südseite (im Erdgeschoß) befindet sich der große Hörsaal mit 500 Zuhörersitzen. Alle diese Räume sind massiv feuersicher eingedeckt; der ganze Bau verspricht gediegenste Solidität und künstlerischen Reichthum in seltener Vollkommenheit in sich zu vereinen.

Möge in seinen so zweckentsprechenden und kunstschönen Räumen das Institut des Deutschen Gewerbemuseums sich immer mehr zur vollen Verwirklichung der Idee seiner Begründer entwickeln und von ihm aus der Same gestreut werden, der überall im Kunstgewerbe unsers Volks segensreiche Frucht trage tausendfältig!

Culturgeschichtliche Nachrichten.

Kirche und Schule.

— Die Luther-Denkmalstiftung in Worms ist in der glücklichen Lage, diesmal an fünf deutsche Candidaten der evangelischen Theologie ohne Unterschied der Heimat, nur mit der Bedingung, daß sie die Facultätsprüfung „mit Auszeichnung" bestanden, Stipendien für ein Jahr von je 900 M. zu bewilligen.

— Eine Anzahl hochkirchlicher Geistlicher der Universität Oxford hat am 14. Mai unter Vorsitz des Lordbischofs von Bombay eine Versammlung zur Anbahnung einer Wiedervereinigung der christlichen Kirchen abgehalten.

— Das Odelsthing in Christiania hat alle auf Abänderung der in Norwegen geltenden Ehegesetze hinzielenden Anträge abgelehnt, und zwar mit 53 gegen 39 Stimmen den von zwei Bischöfen befürworteten königl. Vorschlag der Nothcivilehe, mit 66 gegen 16 Stimmen den Antrag auf Einführung der obligatorischen Civilehe und mit 54 gegen 31 Stimmen auch den Antrag des Kirchencomités, der auf wahlfreie bürgerliche Ehe ausging.

— Auf der in der Pfingstwoche in Bonn stattfindenden Synode der Altkatholiken wird auch der Cölibatszwang der Geistlichkeit wieder zur Erörterung kommen. Die Süddeutschen werden ganz entschiedene Anträge auf Aufhebung desselben stellen. Dagegen hat sich in Köln eine Gemeindeversammlung mit großer Mehrheit dahin ausgesprochen, man möge zurzeit diese Frage noch unberührt lassen.

— In einer Altkatholikenversammlung in München sprach Prof. Friedrich über die erste Encyclica des neuen Papstes. Sie sei nicht, wie viele erwartet hätten, ein Friedensgruß, sondern ein im bekannten Geist Pius' IX. abgefaßtes, gegen die moderne Gesellschaft und Cultur gerichtetes Kriegsmanifest. Leo XIII. halte gleich seinem Vorgänger an allen päpstlichen Anmaßungen fest, zwischen denen und den modernen Staatsideen ein wahrer Ausgleich nie möglich sein werde. Deshalb sei aber der Abschluß einer momentanen Waffenruhe — selbst zwischen der deutschen Regierung und Rom — nicht undenkbar, und es sei nicht unwahrscheinlich, daß dann die Altkatholiken einer solchen Uebereinkunft zum Opfer fallen würden. Wenn die Altkatholiken jedoch selbst an der Wahrheit überzeugungstreu festhielten, würden sie auch eine derartige Eventualität siegreich überdauern.

— Die Cardinalscongregation, welche vom Papst beauftragt war, die preußischen Maigesetze einer Prüfung zu unterziehen, um ihre Meinung darüber abzugeben, ob die Gesetze annehmbar seien oder gegen die Satzungen der Kirche verstoßen, hat dem Vernehmen nach Beschlüsse gefaßt, welche die Wiederherstellung der Beziehungen zwischen dem Vatican und der deutschen Regierung sehr erleichtern. Es wird versichert, die Congregation sei im übrigen der Meinung, daß die Maigesetze zum Theil schlecht interpretirt würden. — Dagegen schreiben rheinische Blätter aus Wiesbaden, daß sämmtlichen katholischen Geistlichen, welche infolge ihrer nicht gerade feindseligen Haltung gegen die Staatsgesetze in dem Bezug ihrer aus Staatsmitteln fließenden Einkünfte geblieben sind, von einer der ständigen Congregationen in Rom durch die Post die Aufforderung zugegangen sei, bei Vermeidung schwerer Kirchenstrafen binnen kürzester Frist dieses Verhältniß zu lösen.

— Der Exjesuitenpater Curci, bekannt durch den Conflict, in welchen ihn seine kirchenpolitischen Ansichten mit Pius IX. versetzten, hat an den jetzigen Papst ein Schreiben gerichtet, worin er alle incriminirten Sätze seines Buchs zurücknimmt.

Gerichtswesen.

— Die thüringischen Staaten haben neuerdings in Jena mit preußischen Bevollmächtigten einen Vertrag abgeschlossen, nach welchem Preußen mit den Kreisen Ziegenrück, Schleusingen und Schmalkalden dem gemeinschaftlichen thüringischen Oberlandesgericht beitritt. Das Gericht soll den Titel Gemeinschaftliches Thüringisches Oberlandesgericht und ein Reichssiegel mit gleicher Umschrift führen. Das Fürstenthum Reuß ältere Linie hat sich seinerseits eine einjährige Frist, innerhalb welcher es seinen Rücktritt erklären kann, ausbedungen, aber auch noch, daß es im Fall des Beitritts das Recht habe, anzuordnen, daß in allen aus Greiz an das Oberlandesgericht kommenden Rechtssachen der gedachte Gerichtshof nicht als gemeinschaftliches Oberlandesgericht, sondern als Fürstl. reußisches ält. Linie Oberlandesgericht verfüge.

— Von dem englischen Admiralitätsgericht ist dieser Tage der Proceß, welchen der Norddeutsche Lloyd in Bremen gegen die Eigenthümer des englischen Dampfers Fusiyama wegen Ersatzes für durch letztern dem Dampfer Möwe zugefügten Schaden angestrengt hat, zu Gunsten des Klägers entschieden worden. Am 21. December war die Möwe bekanntlich mit dem englischen Dampfer in Collision gerathen und hatte in sinkendem Zustand auf den Strand gesetzt werden müssen. Vorher aber war dieselbe noch mit dem englischen Dampfer Severn zusammengestoßen. Ein betreffs dieses letztern Zusammenstoßes von dem Lloyd gegen die Rheder des Severn eingeleiteter Proceß ist vom Admiralitätsgericht abgelehnt worden.

Gesundheitspflege.

— Die Sterblichkeitsverhältnisse im Monat April waren, obgleich sie sich im Vergleich zum Monat März etwas besser gestalteten, noch immer keine günstigen zu nennen. Die allgemeine Sterblichkeitsverhältnißzahl für die deutschen Städte sank im Lauf des Monats April von 28,0 beim Beginn desselben auf 27,7 (auf 1000 Bewohner und aufs Jahr berechnet), doch war sowol die Sterblichkeit des Säuglingsalters wie die der höhern Altersklassen eine größere und ward erst in der letzten Woche des Monats eine geringere. Den meist vorherrschenden Ostwinden ist es wol zuzuschreiben, daß von den Todesursachen namentlich Lungenkrankheiten häufiger das tödliche Ende herbeiführten, während acute Entzündungen der Athmungsorgane mit den wärmern Tagen nachließen. Von den Infectionskrankheiten erfuhren Masern in Königsberg und Barmen Nachlaß; sie traten dagegen in einigen schlesischen Städten (z. B. Wohlau) recht heftig auf, auch in Berlin, Wien, Paris, Liverpool veranlaßten sie, namentlich zu Ende des Monats, zahlreiche Todesfälle. Das Scharlachfieber hat in Berlin besonders zu Ende des Monats nachgelassen und zeigt sich nur in Hannover und Essen häufiger sowie der Keuchhusten in London. Diphtheritische Affectionen zeigten sich in vielen Städten, in Berlin, Wien, Paris, Königsberg, Krefeld, Danzig, Halle; doch treten sie im ganzen viel milder auf als im Monat März. Unterleibstyphen waren in Bromberg, Nordhausen, Wien, Graudenz nicht selten. In den meisten russischen und rumänischen Städten herrschen die verschiedenen Typhusformen noch in ungeschwächtem Grad, nur in Odessa lassen die Flecktyphen nach. In deutschen Städten mehrten sich die letztern gleichfalls: aus Königsberg, Danzig, Stettin, Thorn, Graudenz, Posen, Beuthen, Breslau, Berlin, ferner aus Wien, Pest, Prag u. a. werden bisjetzt nur vereinzelte Todesfälle gemeldet. Nur in Thorn und Breslau traten dieselben epidemisch auf, in letzterer Stadt ist aber bereits eine entschiedene Abnahme zu constatiren. Darmkatarrhe zeigten sich in St. Petersburg, Warschau epidemisch, in Berlin, Wien, München übersteigt die Zahl der Todesfälle noch immer die Durchschnittszahl. Die Pocken grassiren in London noch immer heftig; in der letzten Aprilwoche starben daselbst 60 Personen und erkrankten 213 an denselben. Auch in Wien, St. Petersburg, Lissabon, Barcelona, Odessa ist die Zahl der wöchentlichen Opfer noch immer eine größere. Aus deutschen Städten wurden aus Köln 4, aus Posen 1, aus Essen 1 Todesfall, angeblich an Windpocken, gemeldet.

— Die aus Rumänien einlaufenden Berichte über die sanitären Verhältnisse des Landes lauten im allgemeinen günstiger. Die Typhusepidemie ist fast überall in der Abnahme begriffen; in Giurgewo, Plojeschti, Bukarest ist sie seit mehrern Wochen stationär geblieben.

— Die Bevölkerung von Tiflis wurde durch die Nachricht von dem Ausbruch der Pest im Dorf Agatscheman bei Resch in Persien nicht wenig in Aufregung versetzt. Die Krankheit soll rasch um sich greifen und bereits zahlreiche Opfer fordern. Bei einer Bevölkerung von 1100 Köpfen sollen 10 bis 15 Menschen täglich dahingerafft werden. Es wurde eine Sanitätscommission an Ort und Stelle entsendet, um zu ergründen, ob man es hier wirklich mit der orientalischen Pest zu thun hat.

Naturkunde und Reisen.

— Der Abbé Debaize ist von der französischen Regierung mit einer Mission in Centralafrika betraut worden und hat sich in Marseille nach Zanzibar eingeschifft, um von dort aus das Innere des Continents von Osten nach Westen zu durchziehen. Seine Expedition, die eine rein wissenschaftliche ist, soll drei Jahre dauern. Neun algerische Missionare schifften sich mit dem Abbé nach Zanzibar ein. Dieselben werden dort zu den Patres Charmatant und Deniaud stoßen, die französische Missionen an den Seen Victoria und Tanganyika gründen sollen.

— Die niederländischen Nordpolfahrer haben am 5. Mai auf dem eigens für diesen Zweck gebauten Schiff Willem Barents Amsterdam verlassen. Obschon für dieses Jahr eine Ueberwinterung in den arktischen Regionen nicht ins Auge gefaßt ist und man im October zurückzukehren hofft, so ist das Schiff doch für 18 Monate verproviantirt worden.

— In den Tagen vom 8. bis 13. Mai hatte der Ornithologische Verein in Wien seine erste Ausstellung im Local der Gartenbaugesellschaft veranstaltet, in welcher, dem Zweck des Vereins gemäß, neben den Sing- und Schmuckvögeln aller Art, Objecte zur Vogelpflege und zum Vogelschutz, einschlägige literarische und wissenschaftliche Leistungen, Erzeugnisse der Kunst und des Kunstgewerbes Raum fanden.

— Zwei Erdbebenstöße haben sich am 6. Mai abends in Göttingen fühlbar gemacht, der erste, welcher etwa 3 Secunden dauerte, um 10 Uhr 34 Min., der zweite schwächere in der Dauer von 2 Secunden um 10 Uhr 37 Min.

— Das Erdbeben, welches am 26. April abends 9 Uhr in Konstantinopel verspürt wurde, hat zu Ismid in Nicomedien und in der Umgegend schwere Verwüstungen verursacht. In Ismid stürzten eine Menge Häuser und Magazine ein, theilweise auch die schönste Moschee der Stadt. Der in der Stadt entstandene Schaden wird auf 150,000 Pfd. St. geschätzt. In der kaiserlichen Tuchfabrik von Hereke wurden alle Maschinen zerstört. In dem Dorf Göme, 7 Stunden von Ismid, ist kein Haus stehen geblieben; dort wurden 40 Menschen unter den Trümmern begraben. In dem Flecken Sabandscha am gleichnamigen See stürzten ebenfalls mehrere Häuser und eine Karavanserei ein, jedoch wurden dort keine Menschen getödtet.

Alterthumskunde.

— In Oberweis bei Bitburg ist auf Kosten des trierer Provinzialmuseums eine römische Villa bloßgelegt worden, die unter allen in den Rheinlanden bisjetzt aufgedeckten römischen Villen nur der zu Nennig an Umfang nachsteht.

— Der auf dem Bann St. Barbara zu Trier erst in einem kleinen Theil bloßgelegte antike Bau ist der kolossalste römische Kaiserpalast, den man bisjetzt diesseit der Alpen aufgedeckt hat. Der ursprüngliche Palast hat in spätrömischer oder fränkischer Zeit einen bedeutenden Umbau erlitten oder wurde nach seiner Zerstörung später wieder in veränderter Form aufgebaut. Dieser Nach- oder Umbau ist hinsichtlich des Mauerwerks dem ursprünglichen Bau möglichst nachgebildet, vielleicht aus Material des ursprünglichen Baues vollführt und ruht theils auf diesem ursprünglichen Mauerwerk oder durchschneidet dasselbe. In dem dahinterliegenden sogenannten Jesuitenfeld wurden schon Quadern und Mosaik- oder Marmorbäder gefunden, welche auf eine bisjetzt nicht untersuchte Fortsetzung des großartigen Bauwerks schließen lassen. Eine Bloßlegung des Ganzen würde wol eine Reihe von Jahren und nicht unbedeutende Summen in Anspruch nehmen.

— Der Lagerbestand der Antiquitätenhandlung von J. F. Sprengel in München wird am 20. Mai und folgende Tage im Geschäftslocal, Briennerstraße 47, versteigert werden. Der von der Montmorillon'schen Auctionsanstalt herausgegebene Katalog führt an Hausgeräthen 176, an Nippsachen und Decorationsgegenständen 116, an Textilarbeiten 231, an Rüstzeug, Waffen u. s. w. 83, an Schlosser- und Schmiedearbeiten 60, an Sculpturen und Schnitzereien 67, an Oelgemälden 18, an Meublement 241 Nummern auf.

Militär und Marine.

— Für das Corpsmanöver des 15. Armeecorps in Elsaß-Lothringen sind die definitiven Anordnungen ergangen. Am 14. September wird der Kaiser nach Straßburg reisen. Am 16. findet die große Parade des Armeecorps bei Straßburg statt, am 17. Corpsmanöver in der Nähe von Straßburg, am 19., 20. und 21. September Feldmanöver der Divisionen gegeneinander. Die Truppentheile der 37. Infanteriebrigade, welche während des Manövers des 15. Armeecorps die Garnison von Straßburg bilden werden, sollen, soweit es angängig und erforderlich ist, in den detachirten Forts von Straßburg untergebracht werden. Die 58. Brigade in Kolmar und Mülhausen wird an Stelle der Divisionsmanöver nur Detachementsübungen vornehmen. Die 30. Division wird in der Zeit des Manövers die Besatzung für Metz und Diedenhofen abgeben.

— Die Anfang Juli beginnenden Pionnierübungen auf dem Rhein bei Mainz werden etwa drei Wochen dauern. Es werden daran 11 Compagnien mit über 30 Offizieren und 1100 Mann theilnehmen. Viele ausländische Offiziere werden als Zuschauer erwartet.

— Die erste Einberufung der Landwehr in Frankreich war von zufriedenstellendem Ergebniß. Die Zahl der Fehlenden betrug im allgemeinen nicht 1 Proc. Mit großer Raschheit wurden die Landwehrmänner gekleidet, bewaffnet, ausgerüstet und in Compagnien getheilt. Dann schritt man sogleich zu der Ernennung der Cadres von den Truppen; damit war der erste Kern der Landwehr gebildet. Hierauf begann der militärische Unterricht, welcher die Cadres wie die Soldaten 8 bis 9 Stunden täglich beschäftigte. Die Uebungsperiode zerfällt in zwei Abtheilungen; während der ersten wurden die Cadres und Soldaten der Landwehr von den Cadres der activen Armee unterrichtet; während der zweiten ist den Cadres der Landwehr die Leitung ihrer Mannschaften anvertraut, sodaß sie sich, indem sie ihre Soldaten unterrichten, selbst im Commando üben.

— Das Comité zur Bildung eines britischen Freiwilligencorps für den Felddienst hat beschlossen, demselben für den Fall der Durchführung den Namen The british legion for active service zu geben.

— Die zu dem diesjährigen deutschen Uebungsgeschwader gehörigen Schiffe wurden am 6. Mai in Dienst gestellt. Es sind dies die Schiffe König Wilhelm, der Große Kurfürst und der Aviso Falke in Wilhelmshaven, Friedrich der Große und Preußen in Kiel. Das Geschwader dürfte erst in der letzten Hälfte des Monats in Wilhelmshaven zusammentreffen und später nicht nach dem Mittelmeer, sondern vermuthlich zunächst nach der Ostsee gehen.

— Für die englische Ostseeflotte werden 48 Schiffe seebereit gemacht, darunter 43 Schlachtschiffe und 5 Transportdampfer mit Raum für 2 Divisionen Landungstruppen.

— Die baltische Flotte Rußlands soll demnächst von Kronstadt auslaufen und an der finnländischen Küste vor Anker gehen. Die Flotte wird von Admiral Butakoff befehligt. 18 Fahrzeuge der finnländischen Handelsmarine werden zu Kriegsschiffen eingerichtet; es haben sich bereits mehr als 2000 finnländische Matrosen zur Verwendung für den Kriegsdienst freiwillig angemeldet.

Handel, Banken, Industrie.

— Im Concurs der Ritterschaftlichen Privatbank in Stettin erhalten durch die erste Zahlung (von 33⅓ Proc.) 2160 Gläubiger mehr als 8 Mill. ℳ. — Bei der Mittelrheinischen Bank in Koblenz ergibt das Resultat des Geschäftsbetriebs im Jahr 1877 einen Gewinn mit eingenommenen Zinsen von 86,270 ℳ. und nach Abzug von 30,886 ℳ. Verwaltungskosten, Steuern ꝛc. einen Reingewinn von 55,384 ℳ., welcher dem frühern Verlustconto abgeschrieben wurde. — Dem Geschäftsbericht der Bank für Elsaß-Lothringen in Straßburg entnehmen wir, daß der Gesammtumsatz des vorigen Jahres bei der Centrale und den Filialen sich auf 1,020,049,890 Frs. belief. Der Bruttogewinn beträgt 645,352 Frs. gegen 639,415 Frs. i. J. 1876. Davon werden 10,000 Frs. für Einrichtungskosten abgezogen, sodann 120,000 Frs. für zweifelhafte Forderungen. Die Reserve erhält 25,447 Frs., die Verwaltung 46,018 Frs., die Actionäre 364,806 Frs. gleich 6 Proc. Dividende. Der Specialreserve werden 73,256 Frs. zugewiesen, sodaß diese 516,000 Frs., die ordentliche Reserve 184,000 Frs. enthält. Das Actienkapital beträgt 12 Mill. Frs., worauf 50 Proc. eingezahlt sind.

— Die am 7. und 8. Mai in Berlin zusammengetretene Delegirtenconferenz der Seehandelsplätze erklärte sich gegen die Einführung des Tabackmonopols in Deutschland; überhaupt dürfe eine Erhöhung der Tabacksteuer und des Tabackzolls nur im Zusammenhang mit anderweiten Steuer-, bez. Zollreformen eingeführt werden, und deshalb sei die thunlichste Schonung der bestehenden Verhältnisse, sowol des inländischen Tabacksbaus als auch der Tabacksindustrie und des Tabackshandels auszuüben, ohne indeß andererseits den in den gegenwärtigen Zoll- und Steuersätzen enthaltenen Schutz zu steigern. In einer zweiten Resolution äußerte sich die Conferenz betreffs der vom Deutschen Handelstag in Anregung gebrachten Frage wegen Einsetzung eines volkswirthschaftlichen Senats, welche Institution als nicht erforderlich erachtet wurde. Der Antrag Danzigs, daß die Seehandelsplätze ihren Austritt aus dem Deutschen Handelstag erklären sollen, fand insofern Annahme, als die Conferenz beschloß, den Handelsvorständen den Austritt aus dem Verband des Deutschen Handelstags zu empfehlen; auch der Antrag Stettins zu dem dem Reichstag vorgelegten Gesetzentwurf, betreffend die Statistik des auswärtigen Waarenverkehrs des deutschen Zollgebiets, wurde von der Delegirtenconferenz angenommen. Nachdem noch eine Resolution bezüglich des Verkehrs mit Rußland und Oesterreich, welche die Nothwendigkeit freihändlerischer Vertragspolitik betont, gefaßt worden war, schloß die Delegirtenconferenz um 9 ihre Sitzungen.

— Die mit der leipziger Ostermesse verbundene Garnbörse fiel auf den 7. Mai. Bei mäßigem Besuch fanden belangreichere Abschlüsse in Baumwollgarnen hauptsächlich in Mules und Waters sowie in Warpcops und Pincops zu den letzten Marktpreisen statt. Gebleichte und ungebleichte Leinengarne wurden in ansehnlichern Quantitäten bei guten Preisen aus dem Markt genommen. In rohen Kattunen fanden einige Abschlüsse zu gedrückten Preisen statt. In Wollgarnen war das Geschäft unerheblich. In Betttzeugen ꝛc. ging das Geschäft schlecht; gefragt waren nur billige Betttzeuge, Ginghams, Regatta und Mel Nevel, welche in kleinen Quantitäten zu sehr niedrigen Preisen abgesetzt wurden.

— Der Bericht der Ausschüsse des deutschen Bundesraths über den Antrag Preußens, betreffend die Eisenindustrie-Enquête, beantragt von Reichs wegen eine Untersuchung der Lage der deutschen Eisenindustrie mit besonderer Rücksicht auf die 1873 eingetretenen Tarifänderungen und ferner eine Untersuchung der Lage der deutschen Baumwollenindustrie, namentlich mit Bezug auf Elsaß-Lothringen, durch je eine aus fünf Mitgliedern bestehende Commission auf Grund eines vom Bundesrath zu billigenden Programms. -r

— In Nordamerika haben die Wirkungen der vielbesprochenen Silberbill weder den Erwartungen ihrer Befürworter, noch denen ihrer Gegner entsprochen. Die Silberkönige von Montana und Nevada glaubten, fortan den Silbermarkt zu beherrschen und die Regierung zu ihren Bedingungen zwingen zu können, sehen sich aber getäuscht, da der Preis des Silbers nicht gestiegen ist und die Administration bisher ihr Silber aus Europa bezogen hat. Andererseits ist aber auch das Goldagio, statt zu steigen, gefallen, was die Wiederaufnahme der Baarzahlungen in nahe Aussicht bringt.

Verkehrswesen.

— Ein internationaler Congreß der bedeutendern Continentalstaaten tagt gegenwärtig in Genf, um sich über ein allgemeines internationales Eisenbahntransportrecht zu verständigen, insbesondere um gewisse frachtrechtliche Fragen, zunächst die in Bezug auf Ersatz für verspätete oder beschädigte Frachtgüter, für den internationalen Eisenbahnverkehr in einer für die verschiedenen Staaten annehmbaren Weise zu lösen. Die Anregung zu diesem Congreß ging von der Schweiz aus.

— Die preußische Regierung hat in letzter Zeit an mehrere königl. Eisenbahndirectionen Concessionen zum Bau von Secundärbahnen, resp. zur Anfertigung der Vorarbeiten für dieselben, ertheilt, und zwar an die Direction der Oberschlesischen Bahn für eine Linie von Kosten nach Schrimm, und für eine solche von Stargard nach Gollnow, an die Direction der Ostbahn für eine Linie von Lyck nach Johannisburg, an die königl. Eisenbahndirection Hannover für eine Linie von Bremerhaven nach Cuxhaven. Weiter ist für eine Bahn minderer Ordnung von Hahnstätten nach Langenschwalbach der königl. Eisenbahndirection in Wiesbaden und für eine Anschlußbahn nach dem System der Secundärbahnen von Berncastel, resp. Trarbach an die Moselbahn der königl. Eisenbahndirection zu Saarbrücken die Concession ertheilt. Im ganzen hat das preußische Handelsministerium bisher für 26 verschiedene Linien dieser Art die Erlaubniß zur Anfertigung der Vorarbeiten ertheilt.

— Dem Landtag in Meiningen ist eine Vorlage behufs Erbauung einer Bahn von Sonneberg nach dem industriereichen Lauscha auf dem Thüringerwald für 1,450,000 ℳ. zugegangen.

— Die am 6. Mai in Teplitz stattgehabte Generalversammlung der Dux-Bodenbacher Eisenbahngesellschaft entlastete den Verwaltungsrath und genehmigte das Zutagunerbieten der Dresdener Bank. Die Versammlung beschloß, daß der Verwaltungsrath sich nur auf den Geschäftsverkehr, betreffend die Abwickelung des bestehenden Schuldverhältnisses mit der Société Belge zu beschränken und jeden event. einlaufenden Verbesserungsplan derselben ohne weiteres abzuweisen habe.

— Der Briefverkehr mit Luxemburg ist mit dem 1. Mai theurer geworden. Während bisjetzt derselbe ganz so behandelt wurde, als ob Luxemburg zum Deutschen Reich, Oesterreich-Ungarn oder Helgoland gehörte, finden nunmehr die Bestimmungen des allgemeinen Postvertrags vom 9. October 1874 auf den Briefverkehr mit Luxemburg Anwendung, wodurch der zwischen Deutschland und Luxemburg bestandene Sondervertrag erlischt. Das Porto beträgt nun für frankirte Briefe von je 15 Gr. 20, für unfrankirte 40 ₰, für Postkarten 10 ₰ u. s. w., ganz so wie nach dem übrigen europäischen Ausland. Nach ist für die Grenzbezirke keine Ausnahme zugelassen. Die Taxe für Briefe mit Werthangabe erhöht sich gleichfalls ansehnlich, und der angegebene Werth eines Briefs darf den Betrag von 8000 ℳ. nicht überschreiten.

Sport.

— Der zweite Tag des berliner Frühjahrsmeetings (5. Mai) führte ein sehr zahlreiches Publikum nach der Rennbahn zu Hoppegarten. Am Jungfernrennen um den Staatspreis von 1500 ℳ. betheiligten sich 5 Pferde, von denen nach schönem Kampf Graf Schmettow's 3-j. br. H. Sefer Paicha zuerst ans Ziel kam. Den Staatspreis 3. Klasse von 1500 ℳ. gewann leicht des Frhr. v. Langen F.-H. Titus, den Clubpreis von 1200 ℳ. im Altbunter-Handicap unter 7 Concurrenten Hrn. O. Oehlschläger's br. H. Talisman. Im Rennen um den Preis von Neuenhagen (1500 ℳ.) siegte Hrn. Naumann's 5-j. F.-H. Kladderadatsch, und den Preis von Hoppegarten (1500 ℳ.) holte sich Hrn. Erxingbern's [?] 3-j. F.-H. Stolz. Sehr gelungen fiel das Hürdenrennen (Staatspreis 1200 ℳ.) aus. Nach schönem Rennen siegte des Baron B. Wesseleuw [?] 4-j. br. H. Wachtel.

— Im Rennen zu Newmarket, England, am 8. Mai, gewann den 2000-Guineenpreis Lord Lonsdale's F.-St. Pilgrimage.

— Die von dem Verein Hector in Berlin veranstaltete 11. Ausstellung von Racehunden wurde am 8. Mai im Hohenzollernpark eröffnet. Sie ist außerordentlich reich an Species; in 127 Exemplaren umfaßt sie nicht weniger als 30 Abtheilungen.

— In Frankfurt a. M. wird in diesem Monat eine Ausstellung von Jagdhunden veranstaltet, welche in weiten Kreisen lebhaften Anklang findet und voraussichtlich nicht nur aus Deutschland, sondern auch aus England und Frankreich stark beschickt werden wird.

Bau- und Bildhauerkunst.

— Die Restauration des altehrwürdigen Münsters zu Straßburg macht die besten Fortschritte. Augenblicklich ist man damit beschäftigt, die ungestalte provisorische Münsterkuppel abzubrechen. Die neue Kuppel soll 3 Mtr. höher werden; ebenso gedenkt man das Dach der Apsis zu erhöhen. Im Innern des Doms endlich soll binnen kurzem eine neue Orgel angebracht werden.

— Die Pläne zur Errichtung eines Denkmals auf dem Schlachtfeld von Fehrbellin haben die Genehmigung des Kaisers gefunden. Danach soll das Denkmal aus einer eine Wendeltreppe in sich schließenden, also besteigbaren Säule bestehen, die von einer Victoria gekrönt wird, während das Reliefporträt des Großen Kurfürsten das Postament ziert. Die Kosten belaufen sich auf 100,000 ℳ., die aus dem kaiserlichen Dispositionsfonds bestritten werden. Man hofft, bis zum 18. Juni 1879 das Denkmal fertig zu stellen.

— Zu dem Denkmal, das dem im vorigen Jahre gestorbenen frühern Präsidenten der zweiten badischen Kammer, Ludwig Kirsner, in Donaueschingen errichtet werden soll, hat der Großherzog von Baden einen Beitrag von 1000 ℳ., der Fürst von Fürstenberg von 1000 ℳ. angewiesen. Im ganzen sind bisjetzt 10,000 ℳ. für das Denkmal eingegangen, das noch in diesem Jahr vollendet werden soll.

— Das dem verstorbenen Herzog Eugen von Würtemberg vom Deutschen Schützenbund, dessen Ehrenpräsident er war, in Stuttgart errichtete Denkmal wurde am 8. Mai eingeweiht. Es erhielt seinen Standort auf dem Eugen-Platz und besteht aus einer Bronzebüste.

— Das Comité für das Tegetthoff-Denkmal in Wien hat beschlossen, die Ausführung des Monuments nunmehr definitiv dem Bildhauer Prof. Kundmann zu übertragen. Der Sockel und die Säule werden aus Stein, das Standbild des Seehelden, die Schiffsschnäbel an der Säule, die Verzierungen und Figuren an dem Sockel aus Erz gearbeitet.

— Für das Maria-Theresia-Monument in Wien hat Prof. Zumbusch die Figur des Fürsten Kaunitz im Ausführungsmodell vollendet, und dasselbe ist zum Erzguß fertig; vollendet sind ferner die allegorischen Figuren der Weisheit und der beharrlichen Stärke und das Laudon-Hülfsmodell.

— Der schweizerische Bildhauer Ferdinand Schlöth hat den Auftrag erhalten, die Koryphäen der Wissenschaft in zehn Marmorbüsten für die Universität Basel auszuführen; mehrere davon sind bereits vollendet.

— Dem bedeutendsten italienischen Romanschriftsteller, Alessandro Manzoni, soll jetzt auch ein Denkmal gesetzt werden. Die Statue würde, nach dem Muster jener für Leonardo da Vinci errichteten, gleichfalls von vier Figuren, und zwar von den Hauptpersonen der „Promessi sposi“ umstellt sein; als Platz für das Dichterdenkmal hat man die Piazza San Fedele in Mailand in Aussicht genommen.

— London soll um eine Brücke reicher werden, die, wenn sie zur Ausführung kommt, bis auf weiteres als ein Weltwunder angestaunt werden und zugleich längst empfundenen dringenden Verkehrsbedürfnissen Abhülfe schaffen wird. Mit den bisherigen Hülfsmitteln der Technik war es nämlich unmöglich gewesen, östlich von London-Bridge eine Brücke herzustellen, welche den Anforderungen der Schiffahrt gerecht geworden wäre, ohne ganz unverhältnißmäßige Kosten zu verursachen. Erst die neuern, durch Dr. Siemens u. a. bewirkten Fortschritte in der Erzeugung von Stahl lassen das möglich erscheinen. Der von Sir Joseph Bazalgette entworfene Plan hat bereits die Genehmigung des hauptstädtischen Bauamts erhalten. Demselben zufolge soll die Brücke in der Nähe des Towers, etwas über ⅓ engl. Meilen unterhalb London-Bridge, mittels zweier stählerner Parallelträger in einem kühnen Bogen von 850 engl. Fuß Spannweite die Themse überschreiten. Sie würde somit an Spannung die größten der bisherigen stählernen Bogenbrücken, die über den Douro (163,₁₇ Mtr.) und die über den Mississippi bei St. Louis (161 Mtr.) erheblich übertreffen. Die Fahrstraße der geplanten Brücke durchschneidet die beiden bogenförmigen Parallelträger in einem geringen Abstand von den gewaltigen Widerlagspfeilern und wird an jene aufgehängt. Ihre Unterkante befindet sich in einer Höhe von 21 Mtr. über der Hochwassermarke, sodaß Schiffe mit vollen Masten unter ihr durchfahren können.

Malerei und vervielfältigende Künste.

— Es ist beabsichtigt, an der diesjährigen Ausstellung der berliner Kunstakademie der Architektur eine größere und wirksamere Betheiligung einzuräumen als bisher. Zu dem Ende ist zunächst der Antrag gestellt worden, der Senat der Akademie solle diesbezügliche Einladungsschreiben an die Architektenvereine ergehen lassen. Hierbei soll der Grundsatz festgehalten werden, daß der einzelne Aussteller im Maximum drei Projecte zu höchstens vier Blatt zur Ausstellung bringen dürfe. Sowol die Natur dieser Ausstellungen als auch die Prämiirung der besten Arbeiten durch Ehrenpreise des Senats erheben vor allem die Forderung, nur das Beste und dieses in concurrenzfähiger künstlerischer Form und Darstellung zu geben. Ferner verlangt dieselbe eine dem gebildeten Laienpublikum möglichst leichte Verständlichkeit der Projecte. Der Nachdruck wird also auf künstlerisch durchgeführte Perspectiven und Façaden im großen Maßstab zu legen sein.

— Die Zeichenausstellung der preußischen Kunstschulen ist in der ersten Maiwoche in dem Ausstellungsgebäude auf der Museumsinsel zu Berlin eröffnet worden. Die Ausstellung bietet ein höchst erfreuliches Bild von dem ernsten Streben, das sich überall in Deutschland in Bezug auf die Hebung des Kunstgewerbes geltend macht.

— Die deutsche Kunstausstellung in Paris ist am 11. Mai durch den Botschafter Fürsten Hohenlohe eröffnet worden.

— Die auf den 15. Mai bestimmt gewesene Eröffnung der Ausstellung von Gemälden lebender Künstler in Paris (Salon) ist auf den 25. Mai vertagt worden. Die Ausstellung wird am 19. August geschlossen werden.

— In London kommt am 1. Juni die unter dem Namen „Galerie Novar“ bekannte Sammlung alter Meister zum öffentlichen Verkauf. Unter den ausgezeichnetsten Bildern der Sammlung befinden sich zwei Hauptwerke von Rafael, wovon eins die berühmte „Madonna dei Candelabri“, welche früher der Galerie Borghese in Rom, später der des Herzogs von Lucca angehörte und 1841 von Munro angekauft wurde.

— Die Universität Cambridge hat beschlossen, die Duplicate der Radirungen in der schönen Rembrandt-Sammlung, welche der unlängst in das Fitzwilliam-Museum übertragenen Universitätsbibliothek gehört, im Auctionsweg zu verkaufen. Bereits am 2. und 3. April kamen nicht weniger als 232 Radirungen zur Versteigerung, darunter eine, von welcher nur zwei Abdrücke bekannt sind, (der zweite im Britischen Museum), und die um 305 Pfd. St. verkauft ward. Der Erlös für die Duplicate der Universitätssammlung betrug im ganzen über 2500 Pfd.

Theater und Musik.

— Im königl. Theater am Gärtnerplatz in München haben kürzlich zwei neue Stücke sich einer sehr günstigen Aufnahme zu erfreuen gehabt. Das eine war das zweiactige Volksstück „Die schö' Gensu' Mitt 'nwald“ von dem greisen Kobell, in dem genannten oberbairischen Gebirgsmarktflecken in der Zeit der tiroler Einfälle (1809) spielend, im ganzen ernster Natur, doch mit einzelnen heitern Momenten. Die zweite Neuheit, der gleichfalls zweiactige Schwank „Unverhofft kommt oft“ von Th. Ille, der als Maler wie Schriftsteller von Ruf ist, hat nur den Zweck, auf die Lachmuskeln zu wirken, den der Autor zwar mit derb-drastischen Mitteln, aber im ausgiebigsten Maß erreicht.

— Bei einer Vorstellung zu wohlthätigen Zwecken im wiener Stadttheater brachten die Mitglieder des Burgtheaters G. v. Moser's Lustspiel „Reflexe“ zur ersten Darstellung in Wien und erzielten damit einen guten Erfolg.

— Reinthaler's Oper „Edda“ ist am 8. d. M. im k. Theater zu Hannover mit großem Beifall in Scene gegangen.

— In Paris hat am 30. April die 100. Aufführung der Lecocq'schen Operette „Le petit duc“ im Renaissancetheater stattgefunden. Das Haus war überfüllt.

— Das 55. Niederrheinische Musikfest wird am 9., 10. und 11. Juni in Düsseldorf unter Leitung des Prof. Jos. Joachim abgehalten, unter Mitwirkung folgender Solisten: Frl. Weckerlin (München), Frau Joachim (Berlin), Frl. Keller, Frl. Schauseil, dann der Herren W. Schauseil (Orgel), Musikdirector Tausch (letztere vier aus Düsseldorf), v. Witt (Schwerin), Bulß (Dresden), v. Schmidt. Am ersten Tag gelangen die Anthems Nr. 1 und 6 von Händel und „Faust“ von R. Schumann zur Aufführung, am zweiten „Orpheus“ von Gluck und die zweite Symphonie von Brahms, am dritten Tag die Ouverture zum „Sommernachtstraum“, Violinconcert von Viotti, „Germanenzug“ von Tausig, Leonoren-Ouverture Nr. 3 von Beethoven.

— Professor A. Wilhelmj, der berühmte Violinvirtuose, wird im Herbst eine siebenmonatliche Kunstreise durch Nordamerika antreten.

— Die Asche Rossini's wird nach Florenz gebracht und dort in der Kirche Santa Croce beigesetzt.

Eisberge im Atlantischen Ocean.

Das amerikanische Schiff State of Georgia von der State Line war auf seiner letzten Fahrt von Glasgow nach Neuyork begriffen, prachtvolles Wetter hatte die Reise begünstigt, und alles schien eine baldige Ankunft im Hafen zu versprechen. Die gesammte Fahrt hielt sich innerhalb vollständig eisfreier Regionen, und alle Sachverständigen prophezeiten die kürzeste Reise, deren man sich erinnern könne. Plötzlich machte sich eine eigenthümliche Kälte bemerkbar, und zwar eine Kälte, die sämmtliche Passagiere zu den Oefen und in buntem Durcheinander zu dem wohlgeheizten Dampfschornstein flüchten ließ. Das Barometer fiel rapid, und das furchtbare Wort Eisberg schlich von Mund zu Mund wie ein bleiches Gespenst. Wie manches Schiff war nicht schon in sein Verderben gegangen, sobald es mit Gekrach auf einen dieser Eisriesen sich festgerannt hatte, die, wie Beute suchend, den weiten Ocean durchschweifen? Ein unheimlicher Schauder bemächtigte sich der Passagiere, während das Schiffsvolk ernst dreinschaute und der Kapitän mit seinen Offizieren die offene See mit unruhigen Blicken durchforschte. Ein Sturm ist allenfalls zu überstehen, denn er ist wie ein verwegener Gegner, der mit mächtigem Schlachtgetöse heranrückt, und dessen Angriff tapfer zurückgeschlagen werden kann; aber dieser schneeweiße und schweigsame Feind, der sich geräuschlos an sein Opfer heranschleicht, wird stets das höchste Entsetzen hervorrufen. Weder der Kapitän noch die Mannschaft schlossen während der Nacht ein Auge, und von den zahlreichen Passagieren waren es nur vereinzelte, die Gott Morpheus in Schlaf zu schmeicheln vermochte. Fast alles war munter, denn Tod und Verderben konnte jeden Augenblick hereinbrechen. Pechschwarz war die Nacht, die Kälte wurde immer unerträglicher, und wie das Schiff langsam seine Bahn weiterzog, vermochte niemand den Augenblick zu bestimmen, in welchem sein Bug mit einer Mauer von Eis, so starr und unnachgiebig wie der Diamant, zusammenkrachen würde. Endlich dämmerte der Tag herein, ein heiterer, sonniger Tag; der dichte Nebel, der über dem Schiff gehangen hatte, lüftete sich wie der Schleier einer in Schönheit strahlenden Braut und enthüllte die rosigen Wangen des jungen Morgens. Da — dem Vordertheil des Schiffs gerade gegenüber, kaum 150 Mtr. entfernt, und nur so weit, daß es einiger weniger Umdrehungen der Schraube bedurft hätte, um das Fahrzeug dawider zu schleudern — ragte ein riesiger Eisberg empor, der seine glitzernden Arme ausstreckte, wie um das Schiff in tödtlicher Umarmung zu erdrücken. Die Hände der Beschauer ballen sich krampfhaft, die Zähne klappern, das Wort im Mund erstirbt vor Schreck. Ein rasches Commando zur Wendung des Fahrzeugs wird ebenso rasch ausgeführt, das Schiff fällt in der nächsten Minute ab von der Richtung, die direct ins Verderben geführt hätte. Alles, was an Bord ist, starrt wie von einem Zauber gelähmt die handgreifliche Größe der Gefahr an, der man soeben entronnen, um im nächsten Moment sich in Ergüssen der Dankbarkeit gegen die Vorsehung zu ergehen, durch deren Gnade man vor dem Begrabenwerden in der Tiefe des Oceans bewahrt geblieben war.



Zusammentreffen eines Rieseneisbergs mit dem amerikanischen Dampfer State of Georgia im Atlantischen Ocean am 9. März.

Zum 100. Geburtstag Ernst Wilhelm Arnoldi's.

Am 21. Mai 1778 wurde in Gotha Ernst Wilhelm Arnoldi geboren. Wie seine mitten im Thüringerland im Herzen Deutschlands liegende Geburtsstadt sich rüstet, seinen 100. Geburtstag würdig zu feiern, so hat auch unser gesammtes Vaterland Ursache, in diesen Tagen dankbar des Mannes zu gedenken, dessen schöpferische, segensreiche Wirksamkeit ihren letzten Grund in Vaterlandsliebe und Gemeinsinn hatte, und dessen rastlose Arbeit auf die Verbesserung der wirthschaftlichen und sittlichen Zustände unsers Vaterlands immer gerichtet war. Arnoldi hat die erste deutsche Handelsschule, die erste deutsche gegenseitige Feuerversicherungsbank und die erste deutsche Lebensversicherungsbank gegründet. Während namentlich die beiden letztgenannten Schöpfungen, die gothaer Feuerversicherungsbank und die gothaer Lebensversicherungsbank, Arnoldi's Namen in die Welt getragen haben, ist in dem Kreis ihrer Thätigkeit der erfinderische Geist ihres Gründers nicht eingeschlossen geblieben; in Arnoldi ist vielleicht zuerst und jedenfalls am lebhaftesten der Gedanke an die Nothwendigkeit eines wirthschaftlich geeinigten Deutschlands entstanden; in ihm sehen wir, was wenig bekannt sein dürfte, einen Pionier der Zolleinigung unsers Vaterlands, auf welcher dessen politische Größe sich aufgebaut hat.

Es hat geraume Zeit gedauert, bis uns dies urkundlich belegt worden ist, bis Arnoldi seinen Biographen gefunden hat. Wol gibt es bereits eine kleine Literatur, die sich mit Partien seines Wirkens und mit seinen Schöpfungen im einzelnen beschäftigt: ein Buch von Franz Otto aus dem Spamer'schen Verlag, „Ernst Wilhelm Arnoldi, ein deutscher Kaufmann“, ein umfangreiches Buch von A. Emminghaus, „Geschichte der Lebensversicherungsbank für Deutschland“, und ein Buch vom Reichstagsabgeordneten Dr. Hopf, „Ernst Wilhelm Arnoldi und die Feuerversicherungsbank für Deutschland“. Aber an einem Buch, welches das Gesammtwirken des Mannes erschöpfend zur Darstellung brächte, hat es bisher gefehlt. Nunmehr ist es erschienen, verfaßt, wie die eben genannte „Geschichte der Lebensversicherungsbank“, von dem gegenwärtigen Director dieser kunstreichsten Schöpfung Arnoldi's, dem bekannten Volkswirth und frühern Professor am karlsruher Polytechnikum Dr. A. Emminghaus und verlegt von H. Böhlau in Weimar; ein Buch, das zu seiner Zeit kommt: nicht bloß zum 100. Geburtstag Arnoldi's, nicht bloß ein literarisches Denkmal, das die Pietät verlangt, sondern auch ein Buch der Mahnung an alle diejenigen, die sich auf dem Arbeitsgebiet des großen Mannes seine Jünger nennen. Scheint es doch, als ob uns die Gegenwart einen Abfall von seinem lautern Geist, von seiner ernsten, soliden Arbeit bereits gebracht habe und noch bringen solle. Haben sich doch die Zusammenbrüche wirthschaftlicher Unternehmungen auf dem Versicherungsgebiet in der letzten Zeit gemehrt. Da thut es noth, den Mitlebenden ein Bild vor die Augen zu stellen, an dessen Zügen man sich überall erquicken kann, weil sie einen ganzen Mann mit reiner Seele und makelloser Hand zeigen, weil sie einen von echter Menschenliebe erfüllten Geist widerstrahlen.

Das Emminghaus'sche Buch befriedigt das Bedürfniß des Forschers durch Vorführung umfänglichen



Ernst Wilhelm Arnoldi. Nach einem Oelbild von Louis Döll.



Das neue Gebäude des Deutschen Gewerbemuseums in Berlin nach seiner Vollendung. Originalzeichnung von G. Theuerkauf. (S. 394.)

[illegible] die weitere Verbreitung gefunden haben. [illegible] der jetzt erschienenen erschöpfenden Biographie gegenüber der verfügbare Raum in dieser Zeitung nicht ausreichen, die Fülle neuer interessanter Thatsachen aus Arnoldi's Lebensgang auch nur in Umrissen wiederzugeben.

Arnoldi's Vaterstadt Gotha feiert seinen 100. Geburtstag in mannigfacher Weise; namentlich thun sich neben den Versicherungsinstituten die Schulen hervor, denn er hat nicht bloß die Handelsschule daselbst, der Zeit nach die erste in Deutschland, wie oben erwähnt, gegründet, er hat sich auch bei der Begründung des Realgymnasiums mit erheblichem Geldopfer aus seinem bescheidenen Vermögen betheiligt, und für die Bürgerschulen besteht eine Arnoldi-Stiftung, aus deren Fonds jährlich die besten Schüler Preise erhalten. Jede Anstalt, Gymnasium, Bürgerschule, höhere Töchterschule, Handelsschule, Freischule und Seminar, wird in Würdigung der Verdienste Arnoldi's um die Schule überhaupt einen Redeact abhalten, die Schulkinder werden Grab und Denkmal Arnoldi's schmücken. Den Redeact für die allgemeine Feier der Stadt hat der Reichstagsabgeordnete Dr. Hopf übernommen. Das Geburtshaus Arnoldi's wird seiten der Stadt mit einer monumentalen Gedenktafel geschmückt. Es ist ein kleines bescheidenes Haus am Markt in Gotha, in welchem der große Mann geboren wurde, nunmehr ein historisches Haus wie irgendeins im Vaterland.

Polytechnische Mittheilungen.

Schachbret und Schachkasten von Ed. Fuchs in Nürnberg. — Das gewöhnliche feste Schachbret ist für die Aufbewahrung sowol wie namentlich für die Verpackung auf Reisen [illegible] ein Uebelstand, den gewiß schon manche Schachspieler empfunden haben. Man hat demselben durch Schachbreter in Buchform oder durch Rollschachbreter abzuhelfen versucht; in besserer Weise aber wird dies vollständiger und zweckmäßiger geschehen können als durch das Schachbret von Ed. Fuchs in

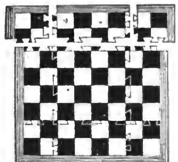


Fig. 1. Schachbret von Eduard Fuchs in Nürnberg.

Nürnberg, aus welchem sich, wenn es nicht gebraucht wird, sofort der Kasten zum Aufbewahren der Figuren zusammensetzen läßt. Wie unsere Abbildung deutlich zeigt, besteht das Schachbret aus neun Theilen, die durch sogenannte Zinken miteinander verbunden sind; das Mittelstück bildet den Boden des Kästchens, die vier langen

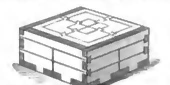


Fig. 2. Fuchs' Schachbret als Schachkästchen.

Seitentheile die Wände, und aus den vier Eckstücken wird der Deckel zusammengefügt. Wenn das Kästchen geschlossen ist, so sind die sämmtlichen Schachfelder, also auch die des Deckels, innen, und als Verzierung für das Kästchen dienen die Linien des Mühlspiels, das auf der Rückseite des Schachbrets angebracht ist. Herr Fuchs ist bereit, seine gesetzlich geschützte Erfindung an einen Fabrikanten zu verkaufen, da ihm seine derzeitige Stellung nicht gestattet, dieselbe praktisch zu verwerthen.

Die Vortheile der elektrischen Beleuchtung. — Die hauptsächlichsten Vortheile, welche aus der Verwendung des elektrischen Lichts gegenüber dem Gaslicht sich ergeben, sind die folgenden: 1. Das elektrische Licht ist nicht unerheblich billiger, selbst bei besonderer Beschaffung der bewegenden Kraft (hydraulischer oder Dampfmotore); 2. die beim Gas häufig vorkommenden schädlichen Gasstoffe auf die Athmungsorgane der Menschen sind vollständig beseitigt; 3. die bei der Gasbeleuchtung entstehende Temperaturerhöhung in den Arbeitsräumen, hauptsächlich bei längerer Arbeit während der Abend- oder Nachtstunden, die für die Arbeiter sehr lästig ist, tritt nicht ein. Nach dem „Bulletin de la société industrielle de Mulhouse" Im Jahre 1875 wurde in der [illegible] Unternehmungen haben, sagt man [illegible] Einführung des bedeutend billigern elektrischen Lichts in [illegible] Etablissements in Kürze erfolgen werde. Auch in Deutschland ist man auf die elektrische Beleuchtung aufmerksam geworden, und Berlin scheint hier voranzugehen. Zwei Beleuchtungsversuche, der eines großen Restaurants und der der Bahnhofshalle des Stettiner Bahnhofs, können als gelungen betrachtet werden. Gewiß wird namentlich Dr. W. Siemens sein möglichstes aufbieten, dieser mit so vielen Vortheilen verknüpften Beleuchtung auch in Deutschland mehr und mehr Eingang zu verschaffen.

Neue Methode zur Entfernung von fremden Körpern aus dem Hals. — Wieder ist eine neue Entdeckung an den Namen eines Amerikaners geknüpft, welche trotz ihrer Bescheidenheit und Geringfügigkeit in gewissen Fällen zu hoher Bedeutung gelangen wird. Um fremde Körper, welche im Halse stecken geblieben sind, zu entfernen, wurden die Patienten bisher einer weniger schmerzhaften als qualvollen und peinlichen Operation unterworfen, welche darin bestand, daß der Operateur mit dem Finger, und wo dieser nicht ausreichte, mit den verschiedensten Instrumenten, als Schlundsonde, Münzenfänger u. s. w., dem eingedrungenen fremden Körper beizukommen suchte, um ihn entweder herauszubefördern oder in den Magen hinabzustoßen. Gelang diese mühsame und oft langwierige Operation nicht, so mußte zu blutigen Operationen, wie Oesophagotomie, Tracheotomie, geschritten werden, weil der fremde Körper um jeden Preis entfernt werden muß. Alle diese Operationen werden, zwar nicht in allen, aber doch in den meisten Fällen, in welchen sie in Betracht kommen, überflüssig gemacht durch ein Verfahren, welches Dr. [illegible] im „Newyork Medic. Record" (Nr. 9 1877) empfiehlt. Dasselbe besteht einfach darin, den Patienten Luft in die Ohren einzublasen. Durch diese leicht und rasch, selbst von Laien ausführbare Manipulation wird eine so starke Reflexbewegung hervorgerufen, daß infolge der Muskelaction der Fremdkörper gleichsam herausgeworfen wird. Zur Erklärung, was Reflexbewegung ist, sei bemerkt, daß, wenn durch Reizung sensibler Nerven eine Erregung der Centralnerventheile und infolge davon eine Erregung der motorischen Nerven und endlich Muskelbewegung eintritt, ohne daß dabei eine Willensthätigkeit mitzuwirken braucht, die so entstandene Bewegung Reflexbewegung genannt wird. Im vorliegenden Fall wird also durch das Einblasen von Luft in die Ohren auf die sensiblen Nerven des Hörorgans ein Reiz ausgeübt, welcher bei seiner Fortleitung nach dem Centralnervenorgan die motorischen Nerven der Rachenhöhle und des Kehlkopfs, also vorzugsweise den nervus vagus, erregt und durch letztere die schon geschilderte Muskelbewegung, das Zusammenschnüren und Herausstoßen des fremden Körpers, hervorruft. Die bezeichnete Methode zur Entfernung von fremden Gegenständen aus dem Hals bietet in jeder Hinsicht so große Vortheile dar, daß sie, sobald sie erst mehr bekannt wird, in den einschlägigen Fällen gewiß überall Anerkennung und Befolgung finden wird.

Aërophon. — Edison, der Erfinder des Phonographen, will außer dem wesentlich verbesserten Phonographen in Paris ein Aërophon ausstellen, einen Apparat, der mit Hülfe des Dampfes den Ton der menschlichen Stimme um das 300fache verstärkt. Mit Hülfe dieses Instruments kann man sich auf dem Meere fast auf eine Wegstunde Entfernung hin verständlich machen.

Wetterbulletin.

Die Temperaturen sind nach Celsiusgraden (10° C. = 8° Réaumur) gegeben

Stationen	Uhr morgens	Mai 5	Mai 7	Mai 8	Mai 9	Mai 10	Mai 11	Mai 12
Valentia	8	+12,0	+12,0	+10,0	+12,0	+13,0	+13,0	+13,0
Brest	8	+12,0	+11,0	+11,0	+13,0	+14,0	+16,0	+13,8
Paris	7	+13,1	+12,5	+11,3	+10,0	+16,1	+17,3	+10,4
Helder	8	+10,0	+14,0	+ 9,4	+ 6,2	+10,0	+13,1	+13,3
Brüssel	8	+10,0	+16,9	+12,0	+11,0	+17,0	+19,0	+15,0
Cagliari	8	+19,0	+17,0	+17,0	+16,0	+18,0	—	+16,0
Neapel	8	+21,0	+19,0	+22,0	+20,0	+19,0	—	+20,0
Florenz	8	+10,0	+20,2	+19,0	+17,0	+15,0	—	+17,0
Triest	8	+17,3	+14,0	+15,8	+13,0	+16,0	+20,6	—
Graz	8	+11,5	+13,6	+20,9	+12,6	+ 1,8	+13,4	—
Wien	8	+13,8	+13,6	+12,0	+ 7,0	+ 1,6	+ 9,6	+ 1,0
Ofen	8	+13,4	+15,5	+16,4	+13,9	+10,7	+ 9,6	—
Hermannstadt	8	+10,0	+11,0	+16,0	+12,0	+ 1,0	+ 6,0	+ 1,0
Christiansund	8	+ 0,0	+ 1,0	+ 4,0	+ 2,0	+ 6,0	+ 6,0	+10,0
Lyon	8	+10,0	+ 6,0	+ 6,0	+ 0,0	+ 0,0	+ 0,0	+ 2,0
Moskau	8	+ 7,0	— 0,2	— 0,8	+ 2,1	+ 3,0	+ 0,1	+ 4,0
St. Petersburg	8	—	— 3,2	— 1,6	+ 0,6	+ 3,1	+ 0,1	+ 6,9
Haparanda	8	— 6,0	— 3,0	— 0,6	+ 1,0	+ 1,0	+ 0,9	+ 2,9
Stockholm	8	+ 0,6	+ 0,1	+ 0,9	+ 2,5	+ 1,2	+ 0,0	+11,5
Kopenhagen	8	+ 6,6	+ 1,0	+ 2,1	+ 6,2	+ 1,3	+ 7,3	+ 0,6
Memel	8	+ 9,0	+ 3,5	— 1,8	+ 2,2	+ 3,1	+ 6,0	+ 0,3
Kiel	8	+10,4	+16,7	+ 6,2	+ 3,9	+ 3,6	+ 9,1	+ 9,3
Hamburg	8	+12,0	+14,5	+ 5,0	+ 3,0	+ 7,1	+10,3	+10,0
Sylt	8	+11,7	+12,5	+ 3,5	+ 6,2	+ 0,9	+ 9,5	+10,1
Wilhelmshaven	8	+12,4	+13,3	+ 3,4	+ 3,0	+ 7,7	+10,5	+10,2
Hannover	8	+12,6	+12,0	+ 4,0	+ 4,5	+ 3,2	+ 7,5	+ 6,6
Berlin	8	+13,3	+14,1	+ 3,6	+ 3,0	+ 8,0	+11,1	+11,3
Breslau	8	+11,2	+11,6	+ 6,1	+ 0,0	+ 3,0	+ 9,6	+ 9,4
Leipzig	8	+12,8	+11,6	+ 3,0	+ 3,0	+ 7,4	+12,6	+10,6
München	8	+13,0	+12,1	+11,9	+11,0	+ 0,0	+16,1	+14,1
Hamburg	8	+10,0	+15,0	+15,0	+ 0,0	+ 0,2	+12,2	+11,0
Karlsruhe	8	+16,3	+14,0	+10,0	+13,0	+21,2	+12,0	+14,0
Friedrichshafen	8	+16,0	+16,0	+12,6	+16,0	+10,0	+14,0	+15,0
Kirbach (Baden)	8	+15,4	+13,6	+10,0	+13,3	+13,4	+10,0	+16,6
Bäder u. klimatische Curorte.								
Meran	8	+15,0	+12,0	+16,0	+11,0	+21,0	+19,0	+19,0
Arco	8	+12,0	+16,2	+19,0	+17,0	+12,0	+19,0	+20,0
Davos	8	+ 6,0	+11,0	+ 9,0	+ 3,0	+ 0,0	+ 3,0	—
Teplitz-Schönau	8	+10,0	+10,6	+ 9,6	+ 6,2	+ 3,0	+ 7,0	—
Karlsbad	8	+ 3,3	+10,2	+ 3,4	+ 6,5	+ 3,3	+ 3,6	—
Franzensbad	8	+ 3,6	+11,0	+ 3,1	+ 6,0	+ 6,0	+ 6,0	—
Marienbad	8	+ 6,4	+ 9,2	+ 0,2	+ 6,0	+ 0,7	+ 6,0	—
Ischl	8	+12,0	+12,1	+10,0	+10,0	+ 9,2	+ 7,6	—
Gastein	8	+ 6,5	+ 9,1	+ 0,7	+ 6,1	+ 7,0	+ 3,0	—
Baden bei Wien	8	+13,0	+13,6	+12,0	+ 1,6	+ 7,5	+ 9,2	—
Krapina	8	+12,7	+13,0	+12,5	+10,3	+ 9,2	+12,0	—
Pörbodn	7	+10,6	+12,7	+13,0	+14,0	+ 6,9	—	—
Baden-Baden	7	+13,1	+12,3	+12,5	+11,0	+ 1,2	+13,1	+14,0
Wiesbaden	8	+16,3	+16,3	+16,5	+20,0	+ 9,0	+17,2	+13,3

Schaaren die Lorrajaer Monate wegen Wassermangels verließen und die Flüsse zu erreichen suchten. Dabei wurden 14,000 solche Kolhurre gezählt.

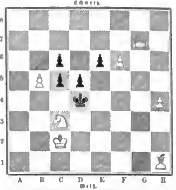
Schach.

Aufgabe № 1636.

Weiß zieht an und setzt mit dem vierten Zug Matt.

Von W. [illegible]

Schwarz.



Weiß.

Dieses Problem wurde im Turnier zu Philadelphia 1876 als beste vierzügige Aufgabe ausgezeichnet.

Der erste Deutsche Schachcongreß wird vom 6. bis mit 9. Juli d. J. in Königsberg zusammentreten.

Ein Internationaler Schachcongreß zu Paris soll am 17. Juni im Industriepalast in den Champs Elysées beginnen. Der erste Preis besteht in einem Kunstgegenstand aus der Manufactur von Sèvres im Werth von 5000 Frs., der zweite desgleichen, etwa 3000 Frs. werth; der dritte und vierte Preis wird 1200 und 600 Frs. betragen. Zugleich soll ein Problemturnier stattfinden, zu welchem eine Sendung von vier Aufgaben, eine zwei-, eine drei-, eine vier- und eine fünfzügige, unter den üblichen Bedingungen vor 1. August zu liefern ist. Alle Zuschriften sind an den Secretär Herrn Camille Morel in Paris, Rue Lafayette 38, zu richten.

Himmelserscheinungen.

Sichtbarkeit der Planeten.

Mercur ist wegen seiner Nähe bei der Sonne nicht zu sehen. — Venus steht im Sternbild der Fische und hat rechtläufige Bewegung; sie ist etwas über die Hälfte erleuchtet und glänzt vom früh 3—3 Uhr an am Osthimmel. — Mars ist rechtläufig im Sternbild der Zwillinge und bleibt noch bis nachts 11 Uhr am Westhimmel. — Jupiter ist die zweite Hälfte der Nacht zu sehen; er befindet sich im Sternbild des Steinbocks und kommt am 21. Mai in rückläufige Bewegung. — Saturn, rechtläufig im Sternbild der Fische, geht am Morgenhimmel etwas früher als Venus auf, von welchem Planeten er nur einige Grad entfernt steht. — Uranus ist wegen der hellen Dämmerung mit bloßem Auge nicht mehr aufzufinden.

Stellung der Jupitertrabanten im astronomischen Fernrohr, früh 3 Uhr 34 Min.

Mai	West		Ost
19.	4 3 2	○	1
20.	4 1	○	2 3
21.	4	○	1 2 3
22.	4 2 1	○	3
23.	4 3	○	2 1
24.	3 2 1	○	4
25.	3	○	4

Am 25. befinden sich der 1. und 2. Mond vor der Jupiterscheibe.

Culmination einiger Hauptsterne.

Name	Größe	Im Meridian am 12. Mai			am 19. Mai			am 26. Mai		
γ Jungfrau	3	9h	12m	33s	9h	40m	9s	9h	20m	37s
α „ (Spica)	1	9	34	10	9	39	10	9	1	43
η Großer Bär	2	10	20	45	9	53	14	9	15	42
α Bootes (Arktur)	1	10	48	9	10	20	37	9	59	50
α Wage	3	10	23	46	10	34	15	10	26	45
β Kleiner Bär	3	11	29	37	11	1	25	10	33	54

Mercurdurchgang am 6. Mai.

Die bisjetzt aus Deutschland bekannt gewordenen Nachrichten über die Beobachtungen dieser Erscheinung melden das Gelingen derselben. Auf der Sternwarte in Leipzig wurde der Eintritt des Mercur in die Sonnenscheibe an acht Fernröhren beobachtet, und außerdem [illegible] photographische Aufnahmen des Mercur auf der Sonnenscheibe erhalten. — In Paris hat man den Eintritt sehen können, und später sind photographische Aufnahmen gemacht worden; in Wien und Hamburg sind die Beobachtungen mislungen; die französische Expedition, welche zur Beobachtung des Mercurdurchgangs nach Amerika ging, hat in Ogden (Utah) 70 Photographien der Erscheinung erhalten.

Der Gebrauch der Buchhändler-, resp. Buchdruckersignete — denn der Buchhandel ging in der Urzeit mit dem Buchdruck Hand in Hand — reicht bis auf die Zeit der Erfindung Gutenberg's zurück. Fust und Schöffer führten bereits ein Insigne. Diese Sitte hat sich während der folgenden drei Jahrhunderte allgemein erhalten; sie kam erst mit dem Verfall des Buchhandels im vorigen Jahrhundert vielfach außer Uebung und hat sich seitdem nicht wieder recht einzubürgern vermocht, sodaß gegenwärtig die Zahl der Signete führenden Verleger eine ziemlich beschränkte ist. Eine größere Anzahl neuerer Signete finden unsere Leser mit einigen Insignien bekannter Buchdrucker der frühern Zeit auf dem umstehenden Tableau vereinigt. Gelingt es uns, eine weitere Reihe neuerer Signete zu sammeln, so wollen wir bei passender Gelegenheit ein zweites Tableau folgen lassen.

Den Anfang der aus der reichen Zahl ausgewählten ältern Signete macht die Druckermarke der Miterfinder der Buchdruckerkunst, Johann Fust und Peter Schöffer, die wir aus dem 1. Jahrgang des „Jahrbuchs des Heraldisch-Genealogischen Vereins Adler in Wien" reproduciren (Nr. 1); sie stellt die Familienwappen beider dar. Die Abbildungen der folgenden fünf Insignien entnehmen wir dem bei Chr. Fr. Geßner in Leipzig 1740 erschienenen interessanten Werk „Die so nöthig als nützliche Buchdruckerkunst und Schriftgießerey mit ihren Schriften, Formaten und allen dazu gehörigen Instrumenten". Der berühmteste Drucker des 15. Jahrhunderts, Aldus Pius Manutius zu Venedig, führte als Insigne (Nr. 2) einen Anker, um welchen sich ein Delphin schlingt, mit der Beischrift: „Aldus" [illegible]. Robert Stephanus (druckte zu Paris, dann zu Genf, † 1559) wählte einen fruchtbaren Oelbaum (Nr. 3), von welchem einige Zweige fallen; um einen Ast ist ein Band mit der Inschrift: Noli altum sapere geschlungen, darunter steht ein Mann, der für den Apostel Paulus gilt. Chr. Plantin's († 1589 in Antwerpen) Insigne (Nr. 4) zeigt einen Zirkel, welchen eine aus einer Wolke heraustretende Hand regiert; um denselben windet sich ein Band mit den Worten „Labore et Constantia". Wir fügen noch die Signete des leipziger Druckers Konrad Kachelofen (c. 1495) und Hans Lufft's (c. 1525) hinzu, des bekannten Druckers der Lutherischen Bibel, die „aus seiner Presse wol 100,000 mal gekommen ist". Des erstern Insigne (Nr. 6) stellt einen alten Mann dar, welcher zwei Schilde hält; in dem rechten stehen die Anfangsbuchstaben seines Namens C. K., das linke bildet das leipziger Stadtwappen. Diese Art Doppelwappen scheint übrigens als Druckermarke sehr beliebt

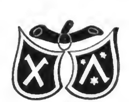
[illegible] Signet der Braumüller'schen Firma in Wien (Nr. 9), welches der jetzige Besitzer seit dem Sommer 1873 eingeführt hat, dem Wappen nachgebildet, welches Kaiser Franz Joseph dem thätigen Verleger gelegentlich seiner Erhebung in den rittermäßigen Adelstand verliehen hat. Es zeigt einen getheilten, in seiner obern Hälfte gespaltenen Schild. Im rechten Feld oben steht in Gold der halbe kaiserliche Adler (den Titel Braumüller's als k. k. Hofbuchhändler symbolisirend), links erscheint in Blau ein aufgerichtetes, weißgebundenes Buch, auf dem Deckel mit 1821/1871 in schwarzer Schrift bezeichnet (den Jahreszahlen des Eintritts Braumüller's in den Buchhandel und des 50jährigen Jubiläums). In der untern rothen Schildeshälfte steht ein halbes weißes Mühlrad; ein vollständiges Mühlrad zeigt sich zwischen den beiden Hörnern des hintern Ritterhelms. Die Devise Per aspera ad lucem ist auf dem Band des Signets, das oben und unten mit seinen Enden abflattert, quer über den Schild geschlungen. In gleicher Weise verwenden Scheitlin und Zollikofer in St. Gallen (Nr. 20) das Wappen der uralten Familie Tschudi (die jetzigen Besitzer heißen Tschudi) auf den in ihrem Verlag erscheinenden Reisehandbüchern und Karten von J. v. Tschudi: ein quadrirter Schild, oben rechts und unten links ein Steinbock, oben links und unten rechts eine Tanne. Das Signet der Firma Ebner und Seubert in Stuttgart (Nr. 19) zeigt ebenfalls das Familienwappen des einen der Besitzer, Ebner's: ein blauer Rechen auf goldenem Grund.

Gutenberg, mit den Handballen in der erhobenen rechten Hand, in der linken die Bibel, und zwar herauswachsend aus einem mit den Initialen C. F. versehenen Schild, erscheint auf dem Signet der Firma C. Flemming in Glogau (Nr. 11). Das Buchdruckerwappen: ein aufrecht stehender Greif mit zwei Handballen in den Klauen wiederholt sich auf den Signeten mehrerer Firmen; so führen dasselbe (der Greif hält jedoch in den Klauen einen auf Büchern ruhenden Schild mit den Initialen F. A. B. und dem Gründungsjahr 1805) die Firma F. A. Brockhaus in Leipzig (Nr. 13), von Heinrich Brockhaus erst nach dem 50jährigen Bestehen des Etablissements (1856) dazu gewählt, J. J. Weber in Leipzig (Nr. 17), die Grote'sche Verlagshandlung in Berlin sowie die von Alphons Dürr in Leipzig (Nr. 25). Doch ist dasselbe auf dem Signet der letztern Firma gleichsam nur Beiwerk: es steht mit einem Schild, welcher die Embleme der zeichnenden und malenden Kunst enthält; das Ganze versinnbildlicht die Vervielfältigung dieser beiden Künste durch den Druck, welche die Richtung des Dürr'schen Verlags bildet. Dem Dürr'schen Signet ähnlich ist das der Firma

[illegible] von Lampe & [illegible] in Leipzig (Nr. 12): ein der Sonne zustrebender Adler, welcher in seinen Klauen die Devise: Vincit veritas hält, wurde im Jahr 1866 zuerst auf den Werken des Kaisers Maximilian von Mexico in Anwendung gebracht. Das Einhorn mit den Initialen C. R. (Nr. 23) ist das Signet C. Rümpler's in Hannover (seit 1862 im Gebrauch). Leider ist das alte Mittler'sche Familienwappen, ein Einhorn, nicht zum Geschäftswappen gewählt worden. Die Firma bezeichnet in der Regel ihre Bücher einfach mit dem verschlungenen E. S. M. & S. (Nr. 10 b). Erst in letzter Zeit ist das als Nr. 10 a abgebildete Signet: ein von dem Wahlspruch der Firma: Die Waffe eine Wissenschaft (der Wissenschaft eine Waffe) umwundenes Schwert gewählt worden.

Das Signet der Verlagshandlung von Ferdinand Hirt (Nr. 18) in Breslau bildet ein grünender Baum, inmitten ein aufgeschlagenes Buch mit den Initialen F. H., über demselben ein Spruchband mit der Devise „Cum deo et die", welche, nach den eigenen Worten Hirt's, „das Bekenntniß zeigt, daß er den Buchhandel als einen von Gott ihm anvertrauten Beruf betrachte und übe, so lange es für seine Arbeit nach Gottes Rath noch Tag ist". — Daß G. Schwetschke in Halle a. S. ein Steinmetzzeichen, naheliegend das seines 1558 erbauten Familienhauses, zum Signet seiner Firma genommen (Nr. 21), wird derjenige leicht begreiflich finden, welcher weiß, daß der sonst als lateinischer Dichter und bibliographischer Gelehrter bekannte Verleger sich auch mit der Sammlung und Herausgabe der halle'schen Steinmetzzeichen beschäftigt hat. Der Rosenkranz um das Steinmetzzeichen ist eine von ihm selbst hinzugefügte schmückende Beigabe. Von O. Spamer in Leipzig sind uns zwei Signete (Nr. 24 a und b) bekannt geworden: der verschlungene Namenszug mit verschiedenen Emblemen und ein in der Mitte eines Buchs stehender Kinderkopf, welche mit dem Spruch: „Der Jugend das Beste" auf seinen zahlreichen Jugendschriften erscheint. Das Signet von E. A. Seemann in Leipzig (Nr. 26) ist nach dem Thorwaldsen'schen Motiv „Amor auf dem Delphin" componirt. Die Buchstaben auf der Fahne sind die Initialen des Namens des Verlegers. Die Idee und Ausführung des Signets der Verlagshandlung von E. Trewendt in Breslau (Nr. 22) rührt von dem bekannten Maler Ludwig Burger aus dem vorigen Jahr her. Der Johanneskopf auf der Schüssel ist dem breslauer Stadtwappen entnommen; die Jahreszahl 1845 gibt das Gründungsjahr der Firma an. Früher bildeten das Signet die verschlungenen Initialen E. T. Unter andern führt jetzt das blaße Monogramm als Signet die Firma B. G. Teubner in Leipzig (Nr. 14).

Buchhändlersignete.



1. Fust & Schöffer in Mainz (1450).



2. Pius Aldus Manutius in Venedig († 1516).



3. Robert Stephanus (Etienne) in Paris († 1559).



4. Chr. Plantinus in Antwerpen († 1589).



5. Konrad Kachelofen in Leipzig (c. 1483).





6. Hans Luft in Wittenberg (c. 1523).

7. J. G. Cotta in Stuttgart (gegr. 1640).



8. Breitkopf & Härtel in Leipzig (gegr. 1719).



9. W. Braumüller in Wien (gegr. 1783).



10 a. 10 b.
E. S. Mittler & Sohn in Berlin (gegr. 1816).



11. C. Flemming in Glogau (gegr. 1790).



12. Duncker & Humblot in Leipzig (gegr. 1799).



13. F. A. Brockhaus in Leipzig (gegr. 1805).



14. B. G. Teubner in Leipzig (gegr. 1832).



15. Georg Wigand in Leipzig (gegr. 1834).



16 a.



16 b.
Velhagen & Klasing in Leipzig und Bielefeld (gegr. 1835).

17. J. J. Weber in Leipzig (gegr. 1834).



18. Ferd. Hirt in Breslau (gegr. 1832).



19. Ebner & Seubert in Stuttgart (gegr. 1853).



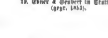
20. Scheitlin & Zollikofer in Zürich (gegr. 1839).

21. G. Schwetschke in Halle (gegr. 1844).



22. Ed. Trewendt in Breslau (gegr. 1843).







23. C. Rümpler in Hannover (gegr. 1846).



24 a. 24 b.
Otto Spamer in Leipzig (gegr. 1847).



25. Alphons Dürr in Leipzig (gegr. 1854).



26. E. A. Seemann in Leipzig (gegr. 1858).



Illustrirte Zeitung.



Abonnementsbedingungen.

Durch den Buchhandel bezogen:
Vierteljährlich für 13 Nummern . . 6 Mark.
Halbjährlich für 26 Nummern (1 Bd.) 12 Mark.
Jährlich für 52 Nummern (2 Bände) 24 Mark.

Direct unter Kreuzband

von der Expedition der Illustrirten Zeitung bezogen beträgt das vierteljährliche Abonnement innerhalb des deutsch-österreichischen Postvereins bei franco Zusendung [illegible] Mark [illegible] Pf.

Es kann jederzeit auf Abonnement eingetreten werden, und werden bei [illegible] alle bis dahin erschienenen Nummern nachgeliefert.

Bestellungen auf die Illustrirte Zeitung
werden von
allen deutschen Buch- und Kunsthandlungen des In- und Auslands
sowie von
allen Postämtern und Zeitungsexpeditionen in Deutschland und Oesterreich-Ungarn
angenommen; auch übernimmt
die Expedition der Illustrirten Zeitung in Leipzig
selbst die directe und regelmäßige Versendung franco per Post nach allen europäischen und außereuropäischen Ländern, gegen Berechnung der entfallenden Gebühren.

Bekanntmachungen aller Art

finden durch die „Illustrirte Zeitung" die weiteste Verbreitung, und betragen die Insertionsgebühren für die fünfgespaltene Nonpareillezeile oder deren Raum 80 Pf. Alle Buchhandlungen und Annoncenexpeditionen nehmen Inserate für die „Illustrirte Zeitung" an, besorgen deren Einrückung und [illegible] mit den [illegible] Berechnung.

[illegible] . . . . . [illegible] Mark.
[illegible] . . . . . . [illegible] Mark.

Der Fackelzug der berliner Studenten anläßlich der glücklichen Errettung des Kaisers aus Lebensgefahr: Das Hoch auf den Kaiser. Skizze von Knut Ekwall.

Nr. 1821. Leipzig, 25. Mai 1878.

Das Jubelfest der berliner Gesellschaft für Erdkunde.

„Es war ein kühner Gedanke, in Berlin eine Geographische Gesellschaft zu gründen. Wenn man im Hafen von Liverpool über den Wald von Masten blickt, wenn man die riesigen Dampfschiffe sieht, die wie eine fliegende Brücke die Neue Welt mit der Alten verbinden, so mag man wol meinen, hier, wo die Fäden eines die ganze Erde umspannenden Netzes der Verbindung zusammenlaufen, möge die Stelle sein, einen solchen Verein zu gründen. Aber ein Blick auf die bescheidene Kepjeiflotte, welche am Fuß des königlichen Schlosses in Berlin vor Anker liegt, ermuthigt wenig zu einem solchen Unternehmen.“ — So scherzte H. W. Dove im Jahr 1853, als er bei dem Jubelfest des 25jährigen Bestehens der berliner Gesellschaft für Erdkunde an ihre Gründung erinnerte.

Aehnlich scherzte früher auch Alexander v. Humboldt über Berlin. Als er im März 1792 als stimmberechtigter Assessor in das Bergwerks- und Hüttendepartement zu Berlin eingetreten war, schrieb er dem Freund und freiberger Studiengenossen Karl Freiesleben: „Ich gehe auf fünf bis sechs Tage nach Linum, wo die große Torfstecherei, nach Zehdenik, wo ein hoher Ofen ist, und nach Rheinsberg, wo ich Auftrag habe einen Fayenceofen zu untersuchen. Das sind bergmännische Beschäftigungen! — Ich bleibe gewiß nicht lange in Berlin, da Berlin ebenso füglich der Sitz eines Admiralitäts- als eines Bergcollegiums sein könnte.“

Dasselbe Berlin, über welches beide Männer damals ihre Scherze ergossen, ist seit geraumer Zeit der Sitz eines Oberbergamts, von dem die reichsten, einträglichsten Berg-, Hütten- und Salinenwerke Deutschlands ressortiren. Dasselbe Berlin ist auch der Sitz eines Admiralitätscollegiums, eines Marineministeriums, dessen eisengepanzerte Schiffe deutscher Habe, deutschem Recht, deutscher Ehre in allen Meeren und Zonen Schutz, Achtung und Geltung verschaffen und nicht minder auch der wissenschaftlichen erdkundlichen Disciplin aus allen Ländern und Meeren hochschätzenswerthe Beiträge zuführen. Dasselbe Berlin ist auch vor kurzem der Sitz eines Nautischen Vereins geworden und wird vielleicht in Bälde sogar eine — Seestadt!

Seit Dove jene Worte gesprochen, sind wiederum 25 Jahre vorübergerauscht, und die Geographische Gesellschaft feierte mit noch höherer Befriedigung, mit noch größern allseitigen Ehren als zuvor das Jubelfest ihres halbhundertjährigen Bestehens.

Was aber diesem Fest seine hohe Bedeutsamkeit gab, das war nicht die glänzende Doppelfeier desselben, die wissenschaftliche am 30. April in dem herrlichen Festsaal des berliner Rathhauses und tagsdarauf, am 1. Mai, die gastronomische in dem Kroll'schen Etablissement, das war nicht die zahlreiche, nach Hunderten zählende Theilnahme der Koryphäen der verschiedensten Wissenschaften und Künste, der höchsten Civil- und Militärbeamten in der Metropole des Kaiserreichs, es war auch nicht allein die Anwesenheit der Delegirten von allen deutschen geographischen Schwestergesellschaften, die mit Glückwünschen und Ehrengrüßen hier zusammengekommen waren, es war auch nicht die hochehrende Anwesenheit des Kronprinzen des Deutschen Reichs, — seine ganz besondere Bedeutsamkeit erhielt das Fest durch die Huldigungen, welche die geographischen Gesellschaften fremder Nationalitäten ihr bekundeten und durch hochgefeierte Männer der geographischen Wissenschaft aussprechen ließen. Paris, London, St. Petersburg, Wien, Rom, Genf, Madrid, Lissabon, Brüssel, Amsterdam, Antwerpen, Marseille, selbst die nordamerikanischen Freistaaten haben der Jubilarin Grüße und Wünsche dargebracht. So gestaltete sich das Fest nicht bloß zu einem national-deutschen Fest, sondern zu einer großartigen internationalen Feier der geographischen Wissenschaft.

Wie in Berlin die geographische Wissenschaft, wie namentlich die Geographische Gesellschaft sich hier entwickelt hat, das kann hier selbst in kürzester Kürze kaum angedeutet werden, und wiederholen, was man schon in Zeitungsblättern gelesen, ist nicht rathsam. Die Pflege der Geographie in Berlin reicht zurück tief in das vorige Jahrhundert. Büsching's geographische Arbeiten erwuchsen auf berliner Boden. Der Statistiker Süßmilch, der sibirische Reisende Pallas waren Berliner; Cook's, Forster's Arbeiten, die besten englischen und französischen Reisebeschreibungen erschienen in deutscher Uebersetzung und Bearbeitung meist zuerst bei Spener in Berlin. Zeune, Ritter, Berghaus, Chamisso, Lichtenstein, Weiß, Buch, Rose, Link, Ermann, Oelsfeld, L'Ezel, Müffling und viele, viele andere hatten hier das Interesse für die geographischen Disciplinen längst angeregt, als Alexander v. Humboldt 1827 von Paris nach Berlin übersiedelte und durch seine Vorlesungen ganz Berlin in geographische Gährung brachte. In solcher Zeitstimmung ward im April 1828 die Geographische Gesellschaft in Berlin gegründet. Sie war die zweite in ganz Europa, da die pariser Gesellschaft bereits 1821 gegründet worden war.

Noch ragt aus jener Zeit die ehrwürdige Gestalt eines dreiundachtzigjährigen Veteranen stattlich empor. Generallieutenant Baeyer, Präsident des Geodätischen Instituts und des Centralbureaus der internationalen europäischen Gradmessung zur genauern Ermittelung der Gestalt unserer Erde, den Humboldt schon 1818 auserwählt hatte als Geodäten und Astronomen zu seiner damals projectirten Reise nach Centralasien, zählte 1828 als Hauptmann im Großen Generalstab zu den ersten Gründern der Gesellschaft.

War Humboldt ihr wissenschaftliches Medium, das in den Sitzungen zwar nicht sichtbar, aber aus seinem stillen Heim die einzelnen inspirirte und so der Gesellschaft die wichtigsten geographischen Nachrichten, Neuigkeiten, kurz alles geographisch Wissenswerthe zukommen ließ, so war Karl Ritter ihr sorgsamster Heger und Pfleger. Wie sein Wahlspruch:

> „Unsere Erde ist nur Ein Stern unter den Sternen,
> und wer auf ihm sollten nicht auch durch ihn uns
> vorbereiten zur Anschauung der Welt und ihres Schöpfers
> und Meisters?“

Richtschnur seines unermüdlich thätigen Studienlebens gewesen, so war er selbst auch bis zu seinem Tod besorgt, der Gesellschaft Leben und Inhalt, wissenschaftliches und geselliges Gepräge zu geben. Ritter war, man möchte sagen, ihr geborener Vorsitzender und Leiter. In den einunddreißig Jahren, von der Stiftung der Gesellschaft 1828 bis zu seinem Tod 1859, war er einundzwanzig Jahre erster Vorsitzender und fünf- bis sechsmal Stellvertreter desselben.

Nächst Ritter war H. W. Dove bis 1872 am häufigsten, nämlich neunmal erster und neunzehnmal stellvertretender Vorsitzender gewesen, und seit 1873 ist er ihr permanenter Ehrenpräsident. Sein Name klingt ruhmvoll in allen Gebieten der Physik, namentlich in der Meteorologie. Er hat die Erde mit einem Netz von Beobachtungsstationen umsponnen und in den Strömungen der Lüfte das Maß ihrer Richtung und Stärke gefunden. Denn

> „Nach Maß und Zahl ist alles gebaut,
> Und Ordnung herrscht, wo man Willkür schaut.
> Ob Wolke auf Wolke sich thürme:
> Der Freiheit selbst, die in Wolken verkehrt,
> Sind Wege gewiesen, hat Dove gelehrt,
> Er schrieb das „Gesetz der Stürme“.

Außer Ritter und Dove fungirten noch der Statistiker Hoffmann, der Zoologe Lichtenstein, der mikroskopische Forscher Ehrenberg, der Afrikareisende Barth als Vorsitzende.

Die gegenwärtigen Vorsitzenden der Gesellschaft sind Adolf Bastian und Frhr. v. Richthofen. Bastian ist der am weitesten und am häufigsten gereiste Länderkundige. Für ihn ist eine Reise an die Loangoküste mit einem Abstecher nach Peru, Chili, San Francisco und zurück durch den nordamerikanischen Continent ungefähr so viel wie für uns andere Menschenkinder eine Landpartie. London, Lissabon, Suez, Aden, Kalkutta, Hongkong, Jedo sind für ihn nicht viel mehr als für uns gewöhnliche Sterbliche etwa Droschkenhalteplätze. Und wenn er so einen Ausflug gemacht hat, dann spinnt er sich ein in seinem Arbeitsstübchen im Ethnographischen Museum, ordnet und katalogisirt, was er und andere mitgebracht, durchstöbert dabei ganze Bibliotheken und behält noch immer Zeit genug, umfangreiche Bücher zu schreiben. Er hat die Gabe, den Blick ins Unendliche zu vervielfältigen, er hat für alles ein scharfes Auge, und wenn er in dem Kataraktensturz seiner Rede die Hunderte barbarischer Namen von Negerstämmen Innerafrikas und ihren Häuptlingen herzählt, dann kann man sich eines Staunens über diese ganz ungewöhnliche Gedächtnißkraft kaum enthalten.

Ganz anders erscheint Frhr. v. Richthofen. Obwol er, wie Bastian in weiten, langjährigen Reisen erfahren und oft von glühender Begeisterung entflammt, bewahrt er doch in Form und Ausdruck ein strenges Maß, eine gewisse vornehme Zurückhaltung. Sein Arbeitsfeld ist vorzugsweise das Studium der geologischen Beschaffenheit unserer Erde, und seine jahrelangen Forschungen in den östlichen Ländern Asiens, in Hinterindien, namentlich in China, werden als kostbare Frucht der gesammten neuern geographischen Forschung hochgeschätzt. v. Richthofen ist aber nicht bloß ein Gelehrter ersten Rangs, sondern auch ein ganz vorzüglicher Vorsitzender, der die Interessen der Gesellschaft wie der Wissenschaft überhaupt allseitig, nach innen und außen vortrefflich zu vertreten und zu fördern versteht.

Die Leistungen der Gesellschaft können hier nur in ihren Rubriktiteln erwähnt werden. Die vortreffliche Zeitschrift, die reiche Bibliothek, die Karl-Ritter-Stiftung zur Förderung und Unterstützung von Entdeckungs- und Forschungsreisenden, die Stiftung der Afrikanischen Gesellschaft zur Erforschung Innerafrikas, die Ausrüstung der leider nicht ganz geglückten Expedition nach der Loangoküste sind Leistungen, die rühmenswerthes Zeugniß ablegen von dem Geist und dem Eifer, der in der Gesellschaft waltet.

Und dieser Geist war es auch, der in ganz Deutschland Bestrebungen für geographische Belehrung, für geographische Forschungen und Entdeckungen wach rief und erhielt. Von den 24 geographischen Gesellschaften in Europa zählt Deutschland allein, wenn wir Wien mitrechnen dürfen, deren 11, nämlich nach der Reihenfolge ihrer Stiftung: Berlin (1828), Frankfurt a. M. (1836), Darmstadt (1845), Wien (1856), Leipzig (1861), Dresden (1863), München (1869), Halle (1873), Hamburg (1873), Bremen (1876), endlich Metz (1877).

Aber so stolz diese Zahl deutscher geographischer Gesellschaften uns anmuthet, so kleinmüthig wird man gestimmt, wenn man die Einnahmen und Vermögensverhältnisse der deutschen Gesellschaften mit denen einiger anderer Nationen vergleicht. So hatte (1875) in Reichsmark ausgedrückt

die Gesellschaft zu	jährliche Einnahme	Staatsunterstützung	Kapitalvermögen
St. Petersburg	58,7[illegible]	67,2[illegible]	311,3[illegible]
London	133,[illegible]	30,[illegible]	394,[illegible]
Paris	29,300	?	54,000
Rom	24,[illegible]	?	91,700
während alle deutschen Gesellschaften zusammen nur	39,242	1650	32,905

haben, da die reiche Unterstützung, welche der Loango-Expedition zutheil wurde, doch nur eine einmalige, eine Gnadengabe war.

Nicht minderes Interesse möchte auch eine Vergleichung der geographischen Gesellschaften mit den Missionsgesellschaften darbieten, d. h. eine Vergleichung ihrer Vermögensverhältnisse, ihrer jährlichen Einnahmen und Ausgaben für ihre Ziele und Zwecke. Nach den Jahresberichten vom Juli 1876 hatte der englische Bekehrungseifer die etwa zwölf bedeutendern Missionsgesellschaften der verschiedenen Confessionen mit der Jahreseinnahme von 842,872 Pfd. St. ausgerüstet. Im ganzen sind die Jahreseinnahmen der verschiedenen religiösen Gesellschaften in England auf 1½ Mill. Pfd. St. anzuschlagen. Bei der (leipziger) Jahresfeier der Evangelisch-Lutherischen Mission im Juni 1876 wurde die Jahreseinnahme pro 1875 auf 273,973 ℳ aufgeführt. Wie hülflosarm sind dagegen die geographischen Gesellschaften! — Wir könnten noch vieles in Vergleichung der Kosten von Missions- und von Entdeckungsreisen, von den Leistungen und Erfolgen der Männer beider Gesellschaftskategorien anführen, aber — der Rest sei Schweigen.

Wir schließen unser thema probandum, das geographische Jubelfest, mit kurzer Erwähnung dreier Bestimmungen. Es ist beschlossen worden, die beiden bisherigen Gesellschaften zur Erforschung Afrikas in eine zu verschmelzen, in die „Afrikanische Gesellschaft in Deutschland“ und mit dieser sich der vom König von Belgien angeregten „Internationalen Afrikanischen Association“ anzuschließen, um der Zersplitterung der Kräfte vorzubeugen. Aus gleichem Grund sollen auch alle deutschen geographischen Gesellschaften sich vereinigen, zu deren Centralsitz wahrscheinlich Berlin gewählt werden wird. Endlich hat der berliner Gesellschaft die Stiftung zweier Medaillen beschlossen, einer goldenen Humboldt-Medaille, welche alle fünf Jahre, und einer silbernen Karl-Ritter-Medaille, welche alle Jahre für Verdienste um die geographische Wissenschaft verliehen werden.

Die erste Verleihung der Humboldt-Medaille wurde bereits dem rühmlichst bekannten russischen Reisenden Przewalski für dessen letzte Forschungen in Innerasien verliehen.

Wir sind am Schluß. Möge der Sinn, der Eifer, der zeither in der berliner Gesellschaft für Erdkunde gewaltet, auch ferner in derselben und in allen deutschen Schwestergesellschaften walten; mögen sie alle bald in den Stand kommen, wissenschaftliche Forderungen jeder Art und von welcher Nationalität es sei hülfreich zu unterstützen und zu wecken.

J. Loewenberg.

Wochenschau.

Kaiser Wilhelm hat aus der im In- und Ausland nachhallenden Erregung wegen des Mordanfalls auf sein ehrwürdiges Haupt die Bedeutung ermessen können, die ihm und seinen Werken, zumal in der jetzigen schweren Zeit, beigelegt wird. Die Antworten, welche der hohe Herr den ihn beglückwünschenden Abordnungen, besonders den Sprechern der zu einem Fackelzug vereinigten berliner Studentenschaft, ertheilte, bringen gerade durch ihren milden Ernst den größten Eindruck hervor. Was der Kaiser auf die Adressen der londoner City und der petersburger Municipalität erwidert, ist zwar noch nicht an die Oeffentlichkeit gelangt, auf jeden Fall drückt aber den Sinn und die Anschauung des Monarchen folgende Ansprache aus, welche auf dessen Befehl durch den Reichskanzler veröffentlicht worden ist:

„Die That eines auf Irrwege gerathenen Menschen, welcher nach meinem von Gottes gnädiger Fügung so lang beschützten Leben trachtete, hat zu ungemein zahlreichen Kundgebungen der Treue und Anhänglichkeit an mich Veranlassung gegeben, die mich tief gerührt und innig erfreut haben. Nicht allein aus ganz Deutschland, sondern auch vielfach aus dem Ausland, von Behörden, Corporationen, Vereinen und Privatpersonen aller Lebenskreise und Lebensalter ist mir bethätigt worden, daß das Herz des Volks bei seinem Kaiser und König ist und gutes und trauriges mit ihm empfindet. Dasselbe Gefühl habe ich auch hier in jedem Auge gelesen, in welches ich nach diesem Vorfall gesehen, und ich bin in der That tief und warm von der würdigen und erhebenden Art berührt, in welcher die Bevölkerung von Berlin mir ihr Mitgefühl gezeigt hat. Ich wünsche, daß jeder, der mir seine Theilnahme bethätigte, auch wissen möge, daß er meinem Herzen wohlgethan hat, und ich beauftrage Sie, zu diesem Zweck vorstehendes bekannt zu machen.“

Noch immer fehlt es an der nöthigen Klärung. Graf Schuwaloff traf am Morgen des 20. Mai von St. Petersburg in Berlin ein, ward vormittags vom Deutschen Kaiser empfangen und reiste kurz nachher wieder ab, um sich vor der Rückkehr nach London in Friedrichsruh mit dem Fürsten Bismarck zu benehmen. Was in St. Petersburg beschlossen wurde, ist zurzeit nicht bekannt. Nur gerüchtweise verlautet, daß Rußland auf die vom Grafen Schuwaloff überbrachten englischen Forderungen nicht eingegangen sei. Rußland habe indeß einen den europäischen und asiatischen Orient umfassenden Gegenvorschlag aufgestellt, der bei dem Cabinet von St. James eine günstige Aufnahme finden könnte. Der Europa betreffende Theil würde dem Congreß unterbreitet, der auf Asien bezügliche solle dagegen einem Sonderübereinkommen zwischen England und Rußland vorbehalten bleiben. Dieses neue russische Grenzproject mache in seiner Gesammtfassung die weitestgehenden Zugeständnisse. Aehnliches ward schon durch einen bemerkenswerthen Artikel der „Agence russe“ angedeutet. England, heißt es darin, fühle, nachdem es lange Zeit den Grundsatz der Nichtintervention festgehalten und für internationale Angelegenheiten kein Interesse an den Tag gelegt, das Bedürfniß, zu zeigen, daß es noch das alte England sei, dessen mit größter Schnelligkeit auf der Hauptinsel, auf allen Meeren und in den entlegensten Colonien angehäuften Kriegsmittel seine Macht bethätigen. Rußland seinerseits, kaum aus einem heroischen, kostspieligen Krieg hervorgegangen, habe dargethan, daß es bereit sei, die patriotischen Beweise ruhmreichen Heldenmuths einer um ihren Herrscher geschaarten Nation von 85 Millionen zu erneuern. Die Spalten der Tageblätter seien in den letzten Monaten mit Einzelheiten angefüllt gewesen, welche diese doppelte Kundgebung feststellten. Man müßte an der menschlichen Weisheit verzweifeln, wenn Regierungen, welche über so riesenhafte Kriegsmittel verfügen, vor deren Anwendung sich nicht fragen sollten, ob die schrecklichen Uebel, welche sie sich gegenseitig zufügen könnten, durch daraus hervorgehende besondere Vortheile aufgewogen würden, oder ob nicht vielmehr diese furchtbare Macht, wenn sie nicht mehr zu gegenseitiger Schädigung, sondern zu gegenseitiger Unterstützung in Europa und Asien verwendet würde, nicht viel größere Vortheile für beide Mächte, für Europa und für die Sache der Menschheit zur Folge haben könne. Wenn aber diejenigen, denen mehr daran liege, was sie thun, zu verantworten als sich von Leidenschaften und Gereiztheiten beeinflussen zu lassen, sich die Frage stellen: was ihre Pflichten, ihre Verantwortlichkeit erheischen, so sei der daraus zu ziehende Schluß leicht. Bei ruhiger Beurtheilung sehe man sogleich, daß England und Rußland sich lange Jahre gegenseitig schweres Unheil zufügen können, ohne auf den Punkt zu kommen, wo der eine Theil dem andern sich auf Gnade und Ungnade ergeben müsse. Vergeblich suche man aber nach Vortheilen, die für beide daraus folgen sollen, während in die Augen springe, welche besondern und allgemeinen Vortheile für die Sache der Ordnung und des Friedens sich ergeben, wenn diese beiden Weltmächte ihre unermeßlichen Kräfte dazu verwendeten, um sich gegenseitig auf drei Continenten zu unterstützen, sowol in ihren eigenen Interessen als in denen der Gesittung und Menschlichkeit.

Damit wäre ein Duumvirat empfohlen, und die Frage, ob Rußland einen derartigen Vorschlag gemacht und England denselben in Betracht nehme, könnte bald zu einer brennenden werden. Ganz offen hat bereits der ungarische Premierminister v. Tisza am 14. Mai im Unterhaus erklärt, daß Benachtheiligungen der Monarchie durch den Frieden von San Stefano im östlichen Theil der Balkanhalbinsel ebenso gegeben seien als in deren westlichem Theil. Die Regierung, sagte Tisza an einer andern Stelle, verlange die Bewilligung des Credits von 60 Mill. für die an der südlichen, südöstlichen und — nördlichen Grenze zu treffenden Verfügungen und für die hier wie dort etwa nöthig werdenden Truppenvermehrungen, welche zur Sicherung gegen Ueberraschungen unter allen Umständen erforderlich seien. Zum nähern Verständniß dient eine aus Wien stammende Auseinandersetzung, welcher sogar die „Norddeutsche Allgemeine Zeitung“ ihre Spalten öffnete. Hiernach gebietet das österreichische Interesse die Aufstellung einer Armee in Ostgalizien, einer Armee in Siebenbürgen, einer Armee im Banat, eines Corps in Süddalmatien, desgleichen die Besetzung Bosniens und der Herzegowina sowie des ganzen türkischen Gebiets zwischen dem Adriatischen und dem Aegäischen Meer, soweit dessen Grenzen im Süden vom Golf von Valona zum Golf von Salonichi, im Osten von der Ostgrenze Serbiens bis zum Busen von Orfani reichen. Nöthig sei auch die Entsendung eines Panzergeschwaders an die Küste von Albanien und eines andern an die Küste von Macedonien. Ferner dürfte der Abschluß von Militärconventionen und Schutzbündnissen, kurz die Einleitung zur Organisirung Rumäniens, Serbiens, Montenegros und aller von der Türkei noch weiter sich ablösender Nachbarländer zu einem Bund mit Oesterreich-Ungarn kaum weiter von der Hand zu weisen sein. Die Verwahrungen, welche sowol Fürst Auersperg im österreichischen als v. Tisza im ungarischen Reichstag gegen den Vorwurf einer kleinlichen, mit den Russen Halbpart machenden Compensationspolitik einlegten, könnten also einen tiefern Sinn haben, zumal jetzt, da die Rückbeförderung der auch durch allerlei Ausschweifungen lästig werdenden bosnischen Flüchtlinge sich als nothwendig herausstellt.

In Konstantinopel ist der panische Schrecken überwunden, und die Meinung, daß Europa den Fortbestand der Osmanenherrschaft wünsche, scheint schon eine bedenkliche Zuversicht zu erzeugen. Nicht wenig trugen hierzu die Nähe der englischen Flotte, die Wiederaufstellung einer starken türkischen Armee in den Umgebungen der Hauptstadt und der Glaube bei, daß die Lage der russischen Streitkräfte vor Konstantinopel keine unbedenkliche sei. Vielleicht wären die Russen zu Beginn ihres Auftretens vor Tschataldscha, bei Rodosto, Silivri und Gallipoli im Stande gewesen, sich mittels Handstreichs in den Besitz Konstantinopels und Gallipolis zu setzen. Allein die Hauptmacht konnte der raschen, die Bestürzung über die Niederlage benutzenden Vorhut nicht mit den Geschützen und den erschöpften Mannschaften und Pferden auf den unwegsamen Verbindungen nicht zeitig genug folgen, und Ende März war die Einnahme der Hauptstadt nahezu schon unmöglich geworden. Gallipoli war damals bereits gesichert, die starken Linien von Bulair hatten die nöthige Besatzung, und die Höhen von Bujukdere, welche den Bosporus beherrschen, wurden mit Befestigungen gekrönt. Die Eroberung von Konstantinopel bildet sonach eine schwere Aufgabe, und die Winke, daß sich ein Rückzug der Russen auf die Linie Bujuk-Tschekmedje-Derkos empfehle, gewinnen an Bedeutung. Daß sich die Russen der wichtigen Stellung von Gallipoli und damit der Dardanellen vor dem Eintreffen englischer Hülfe bemächtigen könnten, ist mehr als zweifelhaft. Dazu kommt, daß sie die Flanken und den Rücken keineswegs frei haben. Der Aufstand im Rhodopegebirge soll durch Zuzüge von Albanesen verstärkt worden sein, und zur Linken bildet Schumla, zur Rechten Warna eine sehr unbequeme Nachbarschaft. General Todleben verlangt zwar die ungesäumte Uebergabe dieser Festungen, und von seiten der Hohen Pforte wird unablässig versichert, daß sie sich keineswegs den durch den Vertrag von San Stefano auferlegten Verpflichtungen zu entziehen gedenke. Sie gibt aber zu erwägen, daß dieser Vertrag nur als Präliminarfrieden bezeichnet sei, dessen Umwandelung in einen endgültigen Frieden erst bevorstehe, ingleichen daß es an den nöthigen Transportmitteln fehle, um die Besatzungen, Geschütze, Waffen und das sonstige massenhafte Kriegsmaterial aus den Festungen sofort zu entfernen. Noch viel weniger eilig scheinen es die Türken in Batum zu haben. Derwisch Pascha weigert sich fortgesetzt, diesen wichtigen Platz und die Stellung von Tschuruksu zu räumen. Er hat zwar Kobuleti als strategisch ohne Bedeutung aufgegeben, verstärkt sich aber durch Heranziehung frischer Truppen und durch Befestigung der von den Russen voreilig aufgegebenen Tsamebakhoben. Unter diesen Umständen klingt es schon wie Gleißnerei, wenn die Türken Besorgnisse über Bewegungen der russischen Truppen bei San Stefano äußern. Das „Journal de St.-Pétersbourg“ versicherte, daß diese Bewegungen aus strategischen Gründen und aus Rücksichten auf den Gesundheitsstand, keineswegs aber zum Zweck einer Bedrohung erfolgten, und die „Agence russe“ schreibt die Schuld an allen beunruhigenden Gerüchten einer türkischen Actionspartei zur Last, welche die Dinge wieder zum Bruch treiben wolle.

Rüstet zum Krieg, um zum Frieden zu gelangen: so lautet der alte Rath, nach welchem Rußland unablässig den durch Krankheiten gelichteten Bestand seiner Regimenter in Bulgarien und Rumelien ergänzt, Mund- und Kriegsvorräthe der Hauptsache nach auf dem weiten Landweg zuführt und in den Vereinigten Staaten von Nordamerika zu Kreuzern geeignete Dampfer ankauft, desgleichen die Hohe Pforte alle in Thessalien entbehrlich gewordenen Streitkräfte in Volo und Salonichi einschifft, um sie in Kreta und Bosnien zu verwenden, England aber die ersten indischen Truppen von Port-Said am Suezkanal nach Malta heranzieht und wegen Unterbringung des Nachschubs in Aegypten, wie es heißt, mit Frankreich sich geeinigt hat.

Es muß doch endlich Frieden werden, trösten die Hoffenden, und ihre Wünsche werden durch die Anzeichen einer auch in Rußland allgemach sich einstellenden Erschöpfung, durch die versöhnliche Sprache der englischen Presse und zuguterletzt durch die Erklärungen unterstützt, mit welchen Lord Beaconsfield am 20. Mai im englischen Oberhaus den Angriffen der Opposition wegen der beabsichtigten Verwendung von indischen Truppen in Europa begegnete. Der Premierminister sprach sich unter dem Hinweis auf die schwebenden Verhandlungen dahin aus, daß der Regierung gegenwärtig die Lippen geschlossen seien; sie könne vorläufig ohne Schädigung des Staatsinteresses ihre Politik nicht rechtfertigen. Ihr einziges Ziel sei die Sicherung der Segnungen des Friedens, die Wahrung der Freiheit Europas und die Behauptung einer gerechten Stellung Englands. Wenn die Zeit komme, da die Regierung ihre Politik rechtfertigen könne, werde sich zeigen, daß das, was sie gethan, in dem Glauben geschah, daß es zum besten des Staats gereiche.

Deutsches Reich.

Der Entwurf eines Gesetzes zur Abwehr socialdemokratischer Ausschreitungen ist aus Anlaß des gegen den Kaiser gerichteten Mordversuchs im Ministerium ausgearbeitet und mit nur geringen Abänderungen vom Bundesrath genehmigt worden. Es soll hiernach der Bundesrath befugt sein, Druckschriften und Vereine, „welche die Ziele der Socialdemokratie verfolgen“, zu verbieten. Das Verbot ist öffentlich bekannt zu machen und dem Reichstag sofort oder, wenn derselbe nicht versammelt ist, bei seinem nächsten Zusammentritt mitzutheilen. Der Reichstag kann die Aufhebung des Verbots beschließen. Des weitern wird den Ortspolizeibehörden die Ermächtigung ertheilt, socialdemokratische Druckschriften auch ohne richterliche Anordnung mit Beschlag zu belegen und die Abhaltung von Versammlungen zu hindern, wenn sich annehmen läßt, daß dieselben für die Sache der Socialdemokratie wirken sollen. Die Zeitdauer der Wirksamkeit des Gesetzes, welches auch die Theilnahme an Vereinen und Versammlungen der gedachten Art und die Verbreitung verbotener socialdemokratischer Schriften mit zum Theil strengen Strafen bedroht, ist auf drei Jahre bestimmt. Von der liberalen Presse wird das Vorhaben einer zeitweiligen Beschränkung der Preßfreiheit sowie des Vereins- und Versammlungsrechts nicht günstig beurtheilt. In der ersten Entrüstung über ein schweres Verbrechen gleich mit Ausnahmegesetzen vorzugehen, sei bedenklich, und der Ausdruck „Ziele der Socialdemokratie“ sei derartig dehnbar, daß sich auch wohlberechtigte Bestrebungen darunter bringen ließen. Außerdem statte das bestehende Recht die Behörden schon mit den nöthigen Machtvollkommenheiten aus, um einem Misbrauch der bürgerlichen Freiheiten zu begegnen. Daß der Reichstag noch am Schluß der Sitzungen auf die Absichten der Regierung eingehen werde, läßt sich nicht als sicher voraussetzen.

Im Reichstag wurden das Tabacksteuergesetz, die Novelle zur Gewerbeordnung, das Gesetz über die Gewerbegerichte, die Anwaltsordnung und das Gerichtskostengesetz in zweiter und beziehentlich dritter Lesung berathen.

Oesterreichisch-ungarische Monarchie.

Die Bewilligung des Sechzigmillionencredits, um der Stimme Oesterreich-Ungarns bei den Verhandlungen über die morgenländische Frage Nachdruck zu verleihen, wurde vom Landtag in Pest zu Ungarns Antheil bewilligt. Im österreichischen Abgeordnetenhaus war darüber noch keine Einigung zu erzielen.

Für das Zustandekommen des Ausgleichs zwischen beiden Reichshälften mehren sich die Anzeichen, indeß hat der mit dieser Frage betraute Ausschuß des österreichischen Reichstags eine Verlängerung des Provisoriums bis Ende Juni empfohlen.

Frankreich.

Der Vorsitz in dem Budgetausschuß ist abermals Gambetta übertragen. Gambetta trat diese Stellung mit einer Rede an, in der er eine Politik des Friedens und civilisatorischen Fortschritts empfahl.

Ein Beschluß des pariser Gemeinderaths, wonach Voltaire auf dem Château-d'Eau-Platz ein Denkmal errichtet und die Grundsteinlegung feierlich begangen werden sollte, erregte den ganzen Zorn der klerikalen Partei, und Bischof Dupanloup bereitete deshalb eine Anfrage im Senat vor. Der Minister des Innern de Marcère ließ jedoch dem Gemeinderath eröffnen, daß dessen Beschluß einer Voltaire-Feier als über die Befugnisse der städtischen Vertretung hinausgehend von der Regierung nicht genehmigt werden könne.

Kurze Nachrichten.

In der englischen Grafschaft Lancashire sind ernstliche Arbeiterunruhen ausgebrochen, zu deren Unterdrückung Militär herbeigerufen werden mußte. (Siehe Strike-Angelegenheiten.)

Mannigfaltigkeiten.

Hofnachrichten.

Der Deutsche Kronprinz ist am 13. Mai mit seinem jüngern Bruder über Ostende nach England abgereist, wo die kronprinzliche Familie einen mehrwöchentlichen Aufenthalt zu nehmen beabsichtigt.

Prinz Karl von Preußen hat sich am 16. Mai von Dresden über Leipzig nach Wiesbaden begeben.

Prinz Luitpold von Baiern ist am 16. Mai aus Wien in München angekommen.

Der König und die Königin von Württemberg sind am 14. Mai abends von Cuxhaven nach Stuttgart zurückgekommen und haben auf der königl. Villa bei Berg Wohnung genommen.

Die Herzogin von Sachsen-Altenburg ist am 16. Mai abends nach Dessau abgereist.

Die Taufe des jüngstgeborenen Sohns des Erbgroßherzogs von Sachsen-Weimar hat am 19. Mai stattgefunden. Der Prinz erhielt den Namen Bernhard.

Der Herzog von Braunschweig hat sich am 14. Mai über Köln nach Paris begeben.

Der Herzog von Sachsen-Koburg-Gotha kehrte am 18. Mai von seiner Reise nach der Schweiz und Paris wieder nach Koburg zurück.

Der Erzherzog Karl Ludwig von Oesterreich kam am 13. Mai in Augsburg an und reiste am 14. weiter nach Paris.

Die Verlobung des Erzherzogs Friedrich von Oesterreich mit der Prinzessin Isabella, zweiten Tochter des Herzogs Rudolf von Croy-Dülmen, wird jetzt officiell bekannt gegeben.

Ehrenbezeigungen.

Die philosophische Facultät der Universität Leipzig hat den Besitzer der Antiquariatsbuchhandlung Kirchhoff und Wigand in Leipzig, Albrecht Kirchhoff, wegen seiner Verdienste um die Geschichte des deutschen Buchhandels zum doctor philosophiae honoris causa ernannt.

Dr. med. Adolf Ziegler zu Freiburg in Baden erhielt vom Kaiser von Oesterreich in Anerkennung seines verdienstlichen Wirkens auf naturwissenschaftlichem Gebiet die Goldene Medaille für Wissenschaft und Kunst.

In Rumänien ist eine neue Medaille gestiftet worden, „Serviciu credincios“ (für treuen Dienst), welche aus zwei Klassen besteht. Die Medaille erster Klasse ist aus goldenem, die zweiter Klasse aus weißem Metall. Beide tragen auf der Vorderseite das Wappen des Landes und auf der Rückseite die obige Inschrift, umgeben von einem Eichen- und Lorberkranz. Die neue Medaille wird auch an Ausländer verliehen.

Den beiden Afrikareisenden Dr. Georg Schweinfurth aus Riga und Gerhard Rohlfs aus Weimar hat der Kaiser von Oesterreich das Ritterkreuz des Franz-Joseph-Ordens verliehen.

Personalnachrichten.

Der Akademiker Prof. Dr. Auwers in Berlin ist von der dortigen Akademie der Wissenschaften zum beständigen Secretär der Akademie gewählt worden. Diese Wahl hat die Bestätigung des Kaisers gefunden.

Zum Vicepräsidenten der Regierung in Danzig und damit zugleich zum Stellvertreter des Oberpräsidenten von Westpreußen ist der bisherige Oberregierungsrath und Director der Abtheilung des Innern bei der Regierung in Danzig, v. Salzwedell, ernannt.

Der königl. preußische Kriegsgerichtsrath und außerordentliche Professor an der greifswalder Universität, Dr. Frebat, hat die Ernennung zum kaiserl. Geh. Regierungsrath und vortragenden Rath im Reichsjustizamt erhalten.

Der britische Staatssecretär für Indien, Gathorne Hardy, ist von der Königin von England unter dem Titel Viscount Cranbrook in den Peersstand erhoben worden.

Festkalender.

Die Idee einer allgemeinen Landesfeier, um der Freude des deutschen Volks über die Errettung des Kaisers einen einhelligen Ausdruck zu geben, wird in einem aus Düsseldorf aus verbreiteten Aufruf, der von hervorragenden Notabilitäten dieser Stadt unterzeichnet ist, warm empfohlen. Es ist hierzu der 26. Mai, der Pfingstsonntag, in Vorschlag gebracht. — Dem Kaiser ist in Berlin am 17. d. M. von über 3000 Studirenden und Akademikern ein glänzender Fackelzug dargebracht worden.

Der 100. Geburtstag des Turnvaters Jahn wird in Berlin an zwei aufeinanderfolgenden Tagen, dem 17. und 18. August, gefeiert werden. Am ersten Tag werden die Mitglieder der dortigen Turnvereine und Schülerdeputationen aller Schulen zu einem großartigen Festzug sich vereinen, welcher sich nach der Hasenheide zum Denkmal Jahn's begeben und daselbst ein großes Schauturnen abhalten wird. Am nächsten Tag werden die sämmtlichen Schüler Berlins, 60,000 an der Zahl, in fünf Gruppen getheilt, nach fünf verschiedenen Turnplätzen marschiren, um dort Frei- und Ordnungsübungen sowie Turnspiele vorzunehmen.

Zur 100jährigen Gedenkfeier für den Geburtstag des Turnvaters Jahn soll in Andernach am 7. Juli ein großartig geplantes Turnfest stattfinden. Der dortige Turnverein wird auf Veranlassung mehrerer auswärtiger Vereine weitgehende Einladungen in den Rhein-, Mosel- und Lahngauverbänden erlassen.

Am 25. October werden es 100 Jahre, daß Johann Heinrich Voß seine Wirksamkeit als Rector in Otterndorf begonnen hat. Es hat sich daselbst ein Festcomité constituirt, welches eine Schulfeier veranstalten, in der Schule eine Büste Voß' aufstellen und das Rectorhaus mit einer Gedenktafel schmücken will. Die ehemaligen Schüler sowie die Verehrer des Dichters werden von dem Comité, an dessen Spitze Bürgermeister W. Hüpeden, Rector F. Vollbrecht, Kreishauptmann Hesse, Schultheiß v. Seht und W. Behrens stehen, um Zusendung von Beiträgen für die beabsichtigten Zwecke gebeten.

Die 100jährige Gedächtnißfeier für den verstorbenen Prof. Dr. August Zeune, ersten Director der im Jahr 1806 gegründeten königl. Blindenanstalt zu Berlin, veranstaltet von dem Allgemeinen Blindenverein, fand am 12. Mai in der Aula des Gymnasiums zum Grauen Kloster statt. Am Abend schloß sich an die Feier eine gesellige Zusammenkunft der Mitglieder des Vereins.

Zu Ehren des Prof. Schwann in Lüttich, des Entdeckers der thierischen Zelle, der vor vierzig Jahren seine epochemachende Arbeit „Mikroskopische Untersuchungen über die Structuranalogie zwischen Pflanzen und Thieren“ herausgab und um dieselbe Zeit als Professor nach Löwen berufen wurde, beabsichtigt ein Festcomité, gegen Ende Juni eine Feier zu veranstalten. Um derselben einen internationalen Charakter zu geben, hat dasselbe auch Vertreter fremder Universitäten, Akademien und wissenschaftlicher Vereine zur Theilnahme eingeladen. Außerdem werden alle Vertreter der biologischen Wissenschaft aufgefordert, ihre Photographie nebst Autograph einzusenden, damit diese, in einem Album gesammelt, dem Gefeierten als Zeichen persönlicher Hochschätzung überreicht werden. Eine Marmorbüste Schwann's soll im akademischen Saal der Universität Lüttich aufgestellt und feierlich enthüllt werden.

Der bei dem 50jährigen Doctorjubiläum des frankfurter Arztes Dr. Salomon Friedrich Stiebel (3. Mai 1865) gestiftete Preis für die beste Arbeit über Entwickelungsgeschichte und Kinderkrankheiten, welcher am 3. Mai 1870 an Prof. Luschka in Tübingen († 1875) wegen seiner „Geschichte der Entwickelung des Kopfs der Wirbelthiere“ und 1874 an Prof. Lieberkühn in Marburg wegen seiner Untersuchungen über die Entwickelung des Auges der Wirbelthiere zuerkannt wurde, ist am 3. Mai d. J. zum dritten mal vertheilt worden. Die Wahl der Commission fiel auf Prof. Richard Volkmann in Halle wegen dessen Arbeiten über die operative und orthopädische Behandlung der Gelenkkrankheiten, besonders bei Kindern.

Vereinsnachrichten.

Die 4. ordentliche Generalversammlung des schlesischen Provinzialverbands der Gesellschaft für Verbreitung von Volksbildung wurde am 13. Mai in Breslau abgehalten. Buchhändler Kühner hielt einen Vortrag über die Frage: Inwieweit und wodurch können die Bildungsvereine ihren Mitgliedern dauernde Kenntnisse zuführen? und Dr. Carstädt sprach über die Bedeutung der geselligen Vergnügungen für die Bildungsvereine.

Der Niedersächsische Gauverband kaufmännischer Vereine, gegründet zu Bielefeld Anfang 1875, welcher gegenwärtig aus den kaufmännischen Vereinen zu Bielefeld, Dortmund, Elberfeld, Hagen, Herford, Iserlohn, Osnabrück und Werther besteht, hielt am 12. Mai zu Iserlohn seinen vierten Gauverbandstag ab. Auf der Tagesordnung standen unter anderm ein Vortrag des Handelskammersecretärs Oberlehrer Herrhaber (Iserlohn) über die Reichseisenbahnfrage, ein Vortrag des Handelskammersecretärs Droop (Bielefeld) über die Reorganisation des Deutschen Centralverbands kaufmännischer Vereine, ein Antrag des herforder kaufmännischen Vereins auf Errichtung kaufmännischer Fortbildungsschulen sowie verschiedene kleinere Vorträge über Bibliothekwesen u.

Der Gauturntag des Westthüringischen Gauverbands, welcher jüngst in Mühlhausen abgehalten wurde, beschloß, den 100jährigen Geburtstag des Turnvaters Jahn durch eine Festversammlung in Eisenach zu begehen.

Ueber den 4. Internationalen Orientalistencongreß, welcher vom 12 bis 18. September d. J. in Florenz abgehalten werden soll, stehen jetzt nähere Mittheilungen zu Gebote. Mit demselben wird eine Ausstellung von orientalischen Manuscripten, Münzen, Karten und Antiquitäten verbunden sein. Es ist ein Preis von 5000 Frs. ausgesetzt für die beste Arbeit über die Wechselfälle der arischen Civilisation in Indien; fünf Arbeiten sind bereits eingegangen, über welche eine internationale Jury zu entscheiden haben wird. Das leitende Comité des Congresses hat an einige siebzig Gelehrte in Europa, Asien, Amerika, von denen etwa 33 der deutschen Nationalität angehören, besondere Einladungen gerichtet, sie zu Delegaten ernannt und sie nicht nur um ihre persönliche Theilnahme, sondern auch um jedwede Förderung der Interessen des Congresses ersucht.

Strike-Angelegenheiten.

In den Industriebezirken des Norddepartements in Frankreich stehen riesige Arbeitseinstellungen bevor, welche die ganze Baumwollenindustrie zum Stillstand zu verurtheilen drohen. 13,000 Arbeiter, heißt es, hätten schon ihre Werkstätten verlassen, und binnen kurzem würden Millionen von Spindeln ruhen. Fast überall hätten sich die Fabrikanten genöthigt gesehen, ihre Löhne herabzusetzen. — In Metz bei Arras hatten Mitte Mai die Grubenleute ihre Arbeiten eingestellt, doch ist der Strike bereits beendigt.

Eine Versammlung des Hauptcomités der Baumwollenindustriellen in Nord- und Ost-Lancashire nahm eine Resolution an, worin sie sich verpflichteten, die Spinnereien wieder zu eröffnen, sobald die Arbeiter die Arbeit bei einer Lohnherabsetzung von 10 Proc. wieder aufnehmen. Das Comité erklärt sich bereit, nach drei Monaten neue Verhandlungen über Abänderungen der gegenwärtigen Abmachungen aufzunehmen. Einer andern Meldung zufolge sollen die hervorragendsten Industriellen die auf eine Vereinbarung gerichteten Vorschläge abgelehnt haben und an dem frühern Beschluß festhalten. In Blackburn sowie auch in Preston und Great Harwood haben unter den Strikenden Unruhen stattgefunden, sodaß Militär zur Herstellung der Ordnung einschreiten mußte.

Unfälle.

Auf der Station Plettenberg fand am 13. Mai abends gegen 3/410 Uhr infolge falscher Weichenstellung ein heftiger Zusammenstoß des von Hagen kommenden Personenzugs mit dem dort stehenden siegener Güterzug statt. Der Anprall war ein fürchterlicher; die ersten Wagen des Güterzugs thürmten sich übereinander, der Packwagen des Personenzugs schob sich in den Postwagen förmlich hinein, die Coupés 2. Klasse wurden fast plattgedrückt, die 3. Wagenklasse aus dem Gleis geworfen, und nur drei Wagen der 4. Klasse blieben unversehrt. Leider trugen auch 14 Personen Verletzungen davon, darunter 3 vom Zugpersonal.

Ein erhebliches Unglück ereignete sich am 11. d. M. zu Monthey im Canton Waadt. Ein Arbeiter der Kalkbrennerei Bionnet hatte im Kalkofen noch eine Arbeit zu vollenden, bei welcher er, von dem aus der brennenden Steinkohle ausströmenden Kohlenoxydgas erstickt, plötzlich leblos umfiel. Das gleiche Schicksal traf seinen Herrn, der ihm zu Hülfe eilen wollte, ebenso dessen Tochter, welche sich in den Ofen gestürzt hatte, um ihren Vater zu retten, und einen zweiten Arbeiter.

In dem Dorf Mährisch-Liesko bei Waag-Neustadtel in Ungarn brannten am 11. Mai über 30 Häuser und 30 Scheunen gänzlich ab.

In Paris hat sich am 14. Mai abends im Quartier du Temple, Rue Béranger, eine furchtbare Katastrophe ereignet. In dem Hause Nr. 22 dieser Straße befand sich eine Spielwaarenhandlung, in welcher hauptsächlich Zündhütchen für Kinderpistolen verkauft wurden. Diese verursachten eine Explosion, welche so gewaltig war, daß nicht nur das betreffende Haus, sondern auch das neben demselben liegende einstürzten. Die meisten übrigen Häuser der Straße sind beschädigt. 23 Verwundete Personen wurden aus den brennenden Trümmern gerettet. Erst in der Nacht bewältigte man das Feuer, und anderntags ging man unter Zuziehung von Genietruppen an das eigentliche Rettungswerk. Am 15. betrug bis nachmittags 4 Uhr die Zahl der Todten 5, die der Verwundeten 23. Am 17. morgens betrug die Zahl der aufgefundenen Todten 13, die der Verwundeten 23, doch sind von letztern bereits 3 verstorben. Der materielle Schaden, den die Explosion angerichtet hat, wird auf 7 Mill. Frs. geschätzt.

Im nördlichen China, namentlich in den Provinzen Shan-Tung, Pi-Tschili und Shan-Si, ist eine große Hungersnoth ausgebrochen, welche die Bevölkerung decimirt. In Thai-Yuan sollen täglich über 400 Personen sterben, in der Provinz Shan-Si seit Beginn des Winters zwischen 200,000 und 300,000 von Hunger und Seuchen weggerafft worden sein. Die chinesische Regierung läßt es an Unterstützungen, bestehend in Steuernachlässen, Geld- und Getreidespendungen, nicht fehlen; allein das sind, wie stets bei so allgemeinen Nothständen, nur Tropfen auf einen heißen Stein. Ueberdies erschweren die mangelhaften Verkehrswege und die weiten Entfernungen den Transport von Nahrungsmitteln auf das bedauerlichste.

Verbrechen.

In Nierstein ist der Bürgermeister Wohlwinkel, ein allgemein beliebter und geachteter Mann, der mit seiner Schwester und Tochter ein Haus allein bewohnte, in der Nacht zum 13. Mai ermordet und beraubt worden. Der Verdacht der Thäterschaft ist auf zwei von dem Ermordeten öfter beschäftigte Arbeiter gefallen, von denen der eine sofort verhaftet wurde. Als der That dringend verdächtig ist der Metzgerbursche Berg aus Friesenheim verhaftet worden, der früher im Hause in Diensten gestanden.

Das Attentat auf den Kaiser.

G. S. Klio, die Muse der Geschichte, die in diesem Jahrzehnt nur rühmliche Thaten unsers deutschen Volks verzeichnete, hat mit gesenktem Blick den 11. Mai 1878 in ihre ehernen Tafeln eingegraben; nahe war sie daran, der Nachwelt mit thränendem seiner Tochter Luise, der Großherzogin von Baden, am 11. Mai nachmittags 3½ Uhr im herrlichsten Frühlingssonnenschein von einer Spazierfahrt durch den Thiergarten zurück. Wie gewöhnlich, so fuhr auch heute der offene zweispännige Wagen nach Passirung des Brandenburger Thors auf der rechten Seite der Linden entlang, als plötzlich, in der Nähe des russischen kam, vollständig gedeckt, und feuerte in dem Moment, als der fürstliche Wagen vorüberkam, einen Schuß auf denselben ab, sprang mit Blitzesschnelle auf die andere Seite, gab von dort aus den zweiten Schuß ab und wandte sich unmittelbar darauf nach dem Mittelweg der Linden hin zur Flucht, auf die verfolgende Menge einen dritten Schuß richtend. Der ganze Vorgang



Stifter und Vorsitzende der Gesellschaft für Erdkunde in Berlin. Nach Photographien gezeichnet von F. Waibler.

(Zur 50jährigen Jubelfeier der Gesellschaft.)

Auge das Andenken eines Fürstenmords zu überliefern. Die Kunde von dem ruchlosen Verbrechen, dessen nähere Umstände wir unsern Lesern im Bilde vorführen, hat sich mittlerweile durch die ganze Welt verbreitet und überall eine schmerzliche, aber auch, im Hinblick auf die glückliche Wendung, eine freudige Bewegung hervorgerufen. Kaiser Wilhelm kehrte in Begleitung Gesandtschaftspalais, in der Entfernung von einigen Schritten zwei Schüsse auf den Kaiser abgefeuert wurden. Die gerichtliche Untersuchung hat in Bezug auf die unglückselige That folgendes Resultat ergeben. Der Mörder, Namens Max Hödel genannt Lehmann, stand in dem verhängnißvollen Augenblick hinter einem Planwagen, nach der Seite hin, von welcher der Kaiser währte kaum eine Minute. Der Kaiser selbst hatte zwar die Schüsse gehört, aber nur den entfliehenden Menschen gesehen, von dem er erst später hören mußte, daß dieser es auf sein Leben abgesehen hatte. Dagegen hat die Großherzogin von Baden schriftlich bekundet, daß sie den Mörder in zielender Stellung (der von unserm Künstler festgehaltene Moment)



Das Attentat auf den Kaiser Wilhelm Unter den Linden in Berlin am 11. Mai. Nach den Angaben eines Augenzeugen gezeichnet von H. Lüders.

bemerkt und auch im nächsten Augenblick gesehen habe, wie der Schuß in der Richtung nach dem Kutscher losgegangen sei. Die Wirkung des zweiten, nach dem Kopf des Kaisers gerichteten Schusses suchte die hohe Frau dadurch unschädlich zu machen, daß sie ihren geliebten Vater mit ihrem eigenen Körper deckte. Durch andere glaubwürdige Zeugen ist das eben Gesagte bestätigt worden: das Attentat hat somit, trotz des Leugnens des Verbrechers, stattgefunden. Bemerkenswerth ist, daß weder an dem Wagen, noch an einer andern Stelle die Spuren der Kugeln aufgefunden worden sind. Die Annahme, daß etwa blinde Schüsse abgegeben wurden, ist hinreichend widerlegt durch die Thatsachen, daß Hödel den Revolver am Morgen desselben Tags in einem bekannten berliner Waffengeschäft scharf geladen gekauft hat, und daß sich in den noch unverbrauchten, in der Waffe enthaltenen Patronen Spitzkugeln vorfanden. Der Mörder selbst wurde, nachdem er eine sich ihm entgegenstellende muthige Frau beiseitegeschleudert, von mehrern Herren verfolgt, zu Boden geworfen und unter starker Escorte nach dem nächsten Polizeibureau gebracht, von wo er später in das Gefängniß eingeliefert wurde. Ueber die Person des Verblendeten ist bei dem Verhör, welchem der Minister v. Eulenburg, Staatsanwalt Tessendorf, Unterstaatssecretär Dr. Friedberg, mehrere Regierungsräthe und Criminalbeamte beiwohnten, folgendes ermittelt worden:

Max Hödel ist 1857 in Leipzig in dem Trier'schen Institut (Entbindungsschule) außerehelich geboren. Der Vater desselben hieß Lehmann, die Mutter heirathete später den Schuhmacher Traber. Als 13jähriger Schulknabe wurde er wegen Verwahrlosung (Betteln, Vagabondiren, Stehlen) der zeitzer Lehr- und Erziehungsanstalt übergeben, woselbst er zwei Jahre verblieb. Von hier kam Hödel zu einem Klempnermeister in Zeitz in die Lehre, der ihn jedoch wieder entlassen mußte, da er auf einen Gesellen mit einem 5 Pfund schweren Schlageisen eingedrungen war. Nachdem er bei einem andern Meister seine Lehrzeit vollendet, ging er in die Fremde und tauchte in Leipzig wieder auf. Den goldenen Boden des Handwerks scheint er bald verlassen zu haben, denn er wurde vielfach in Volksversammlungen gesehen, wo er, wie ein „gutbewanderter Kenner" schreibt, theils als Bravo-, beziehentlich Pfuirufer Dienste that, theils auch dem angenehmen, mit wenig Anstrengung verbundenen Gewerbe als Colporteur oblag und die socialistischen Heilswahrheiten in Broschüren und Flugblättern besonders auch nach ihrem Aeußern nicht erkennbaren Nichtsocialisten in ziemlich aufdringlicher Weise anpries. Es kann nicht Aufgabe dieser Zeilen sein, eine Untersuchung anzustellen, in welchem Verhältniß Hödel zu der socialdemokratischen Partei stand, resp. welchen Einfluß die Lehren und Grundsätze derselben auf das jugendliche Gemüth des Verbrechers gehabt haben (er selbst nannte sich während der Verhöre Anarchist); wir wollen uns zur Ehre der Menschheit den Worten des Kaisers in seinem Erlaß vom 13. Mai anschließen: es war „die That eines auf Irrwege gerathenen Menschen". Wie er aber auf diese Irrwege gerathen und zu dem unglückseligen Entschluß gedrängt worden ist, das aufzuklären, wird die Zukunft nicht unterlassen. Zunächst harrt der Elende, in Ketten gelegt, die jeden Selbstmordversuch unmöglich machen, des Urtheilspruchs. Die Verhandlungen zeigen Hödel als einen überaus frechen und schlauen Menschen, der die Absicht, den Kaiser zu erschießen, trotz aller Zeugen, denen er höhnisch in das Gesicht lacht, entschieden ableugnet. Angeblich habe er sich wegen vollständiger Mittellosigkeit an jener Stelle das Leben nehmen wollen. In Bezug auf die Vorbereitung zu der That erscheint die Aussage eines berliner Photographen von Wichtigkeit; dieselbe lautet: „An einem der ersten Tage des Mai kam ein Unbekannter zu mir, ließ sich photographiren und bestellte eine Anzahl von Bildern, welche er an seine Freunde vertheilen wollte. Bei der Abholung der angefertigten Photographien äußerte der Bezeichnete, er (der Photograph) solle nur für sich noch eine größere Anzahl von Exemplaren anfertigen, da er mit seinen Photographien ein gutes Geschäft machen werde. In einer Woche, so äußerte der Unbekannte, bin ich todt, aber es wird wie ein elektrischer Funke durch die ganze Welt gehen!"

Wie schnell sich Leid in Freude verwandeln kann, davon gab der Nachmittag des 11. Mai den lebhaftesten Beweis. Schreck, Wuth, Beschämung und Schmerz über das Verbrechen, begangen an einem Herrscher, dessen Volk, wie sein Kaiserwort bestätigt, „gutes und trauriges treu mit ihm empfindet", erfüllten zwar anfänglich jedes Herz, doch wichen alle finstern und betrübenden Gedanken in kurzer Zeit einem unbeschreiblichen Jubel. Zu Tausenden strömte das Publikum dem Wagen des geretteten Monarchen nach und stellte sich vor dem Palais desselben auf. Aus den entferntesten Stadttheilen, wohin mit unglaublicher Schnelligkeit die Kunde von dem Attentat gedrungen war, eilte jung und alt, die Arbeit verlassend, nach den Linden, um den geliebten Kaiser zu sehen. Die Menge wuchs mit jedem Augenblick, der Verkehr stockte, immer gewaltiger drangen die Hochs hinauf zu den Fenstern des ersten Stocks, in dessen Räumen ein Diner stattfand, bis endlich der Monarch entblößten Hauptes den Balkon betrat, um dem Volk für seine Liebe und Anhänglichkeit zu danken. Der von unserm Künstler festgehaltene Moment gehört gewiß zu den erhebendsten, welche der Kaiser in seinem ehrenreichen Leben zu verzeichnen hat. Alles jubelt ihm zu, der ehrsame Handwerker wie der Offizier, das Weib aus dem Volk wie die elegante Damenwelt, Spaziergänger aller Art, jeder, der nur einen Blick nach dem Balkon des Palais erhaschen kann, drückt seine ungeheuchelte und laute Freude aus. Und der Kaiser weiß diese aufjubelnde Bewegung wohl zu würdigen, denn er sagte, im Hinblick auf jene herrlichen Stunden: „Ich habe das Gefühl (der Treue und Anhänglichkeit) in jedem Auge gelesen, in welches ich nach diesem Vorfall gesehen, und ich bin in der That tief und warm von der würdigen und erhebenden Art berührt worden, in welcher die Bevölkerung Berlins mir ihr Mitgefühl gezeigt hat." Die Menge, die wol die Zahl von 50,000 erreicht haben mochte und sich fortwährend ersetzte, umlagerte das königliche Palais noch in später Abendstunde und zerstreute sich erst, als gegen Mitternacht sämmtliche Lichter in dem Gebäude erlöschten. Der Kaiser, dem an demselben Abend im Opern- und Schauspielhaus die herzlichsten Ovationen bereitet worden waren, mußte am folgenden Tag (Sonntag) noch oft an dem bekannten Eckfenster erscheinen, um sich dem Volk zu zeigen. Als er gegen 10 Uhr nach dem Dom fuhr, konnte sich der Wagen nur langsam durch die jauchzenden Massen bewegen, in der Kirche selbst harrten wiederum Tausende, welche Zeuge waren, wie dem greisen Monarchen während des für ihn gesprochenen Gebets die Thränen über die Wangen liefen, welche die zitternden Hände vergeblich zu trocknen suchten. In allen Kirchen fanden unter ungeheuerm Zudrang des Publikums Dankgottesdienste statt. Berlin prangte in einem Flaggenmeer, in Theatern, öffentlichen Etablissements brachte man Hochs auf den geretteten Kaiser aus, alles wetteiferte, seine Freude über die mislungene That kundzugeben. Am 17. Mai brachte die berliner Studentenschaft dem Kaiser einen großartigen Fackelzug mit etwa 3000 Fackeln. Wie das übrige Deutschland und das Ausland ebenfalls an dem Ereigniß theilgenommen haben, das ist unsern Lesern aus den Zeitungsberichten hinlänglich bekannt. Wir schließen mit den Worten des Dichters, der im Hinblick auf den 11. Mai ausruft:

„Und überall, wo Deutsche wohnen,
Ertönt das dankbeseelte Wort:
Vereitelt ward des Frevlers Hoffen —
Ihm setzt die Welt das Epitaph:
Er hätte unser Herz getroffen,
Wenn er das Herz des Kaisers traf!"

Todtenschau.

Maximilian Joseph Auer, ausgezeichneter Porzellanmaler, auch im Bereich des Aquarells und der Glasmalerei von Ruf, am 14. Juli 1805 in Nymphenburg geboren, † am 11. Mai in München.

Prof. Dr. W. F. G. Behn, Präsident der Leopoldino-Carolinischen Akademie in Dresden, ein in naturwissenschaftlichen Kreisen geschätzter Gelehrter, † daselbst am 14. Mai.

Graf Albert v. Bentzel-Sternau, ein sehr gelehrter Mann, der sich viel mit botanischen Studien beschäftigte, † am 7. Mai in Innsbruck im 73. Lebensjahre.

Franz v. Holstein, Componist der Opern „Der Haideschacht", „Der Erbe von Morley" und „Der Hochländer", geboren 1826 in Braunschweig, † in Leipzig am 22. Mai.

Dr. Friedrich Ritter v. Hube, k. k. Regierungsrath und Professor an der Orientalischen Akademie in Wien, Präsident der Dux-Bodenbacher Bahn, † in Wien am 14. Mai im 60. Lebensjahr.

Adolf Frhr. v. Imhoff, fürstl. schwarzburgischer und herzogl. meiningen'scher Kammerherr und Oberforstmeister a. D., † am 13. Mai in Rudolstadt.

A. Kreb, Commerzienrath, kais. deutscher Generalconsul in Antwerpen, † daselbst am 9. Mai.

Dr. med. Sebastian Andreas Kranes, Universitätsprofessor in Pest, bekannter Operateur, † daselbst am 17. Mai.

Ladislaus Lészló, früher ein beliebter Schauspieler am Nationaltheater in Pest, dann artistischer Leiter des Theaters in Klausenburg, † daselbst am 10. Mai.

Joh. Bapt. Löhle, bekannter Kupferstecher und Vorstand der vor länger als 40 Jahren von Ferd. Piloty und Joh. Löhle begründeten Kunstanstalt in München, † daselbst am 11. Mai.

Georg Christian Tegtmeyer, Senator in Lübeck und Chef des Hauses Tegtmeyer u. Co., am 11. Juli 1791 zu Hornsmühlen in Holstein geboren, † in Lübeck am 15. Mai.

August Tombo, k. bairischer Hofmusiker, vortrefflicher Harfenspieler, † am 14. Mai in Gries bei Bozen, 34 Jahre alt.

Valette, einer der bedeutendsten Rechtslehrer der pariser Facultät und Mitglied des Instituts, † am 10. Mai in Paris im 73. Lebensjahr.

Briefwechsel mit Allen und für Alle.

Sch. in München. — Ueber die Flora von München speciell ist uns kein populäres Werk in der verlangten Weise bekannt. Schmidlin's „Populäre Botanik" dürfte Ihren Wünschen am ehesten entsprechen.

Abonnent in Rußland. — Wenden Sie sich an Hrn. Eduard Widmüller, M. J. Mack Nachfolger, in Hamburg, der mit dem Chinagras (Urtica nivea) als Handelsartikel bekannt ist.

Fr. K. in Zittau. — Dr. Ernst Rudolf Dittrich, welcher der erste war, der dem Andenken Körner's bei Kitzen auf eigene Kosten einen Denkstein setzte, ist nicht mehr unter den Lebenden; er starb am 6. Juni 1877 in Dresden.

F. K. in Marburg (Steiermark). — Ueber die Gründung der österreichischen Kolonie auf Borneo wird eben Frhr. v. Overbeck selbst die beste Auskunft ertheilen können. Den Zeitpunkt seiner Ankunft werden Sie aus wiener Zeitungen, z. B. der „Neuen Freien Presse", am sichersten ersehen. Im übrigen werden Sie auch durch eine Anfrage an das Auswärtige Amt in Wien sich Gewißheit über den derzeitigen Aufenthalt v. Overbeck's verschaffen können.

Leserin in Gotha. — Wir freuen uns, auch aus Frauenkreisen Zustimmungen zu der gegebenen Anregung über die Krankenpflege als Unterrichtsgegenstand zu erhalten und werden nichts versäumen, was zur Verwirklichung der Idee beitragen kann. Eine Schrift, welche sich eingehend mit der Krankenpflege beschäftigt, ist das als Nr. 13 in der Serie der „Illustrirten Gesundheitsbücher" erschienene Buch von Marie Simon „Die Krankenpflege. Theoretische und praktische Anweisungen" (Leipzig, Weber).

Bernh. Kl. in Leipzig. — Hier der gewünschte Plan zu viertägigem Ausflug von Leipzig mit Standquartier in Bad Lobenstein (Gasthof zum Löwen) für rüstige Fußgänger. (E = Eisenbahn; P = Post; G = Gasthof; R = Restauration; F = Fußweg; A = Aussicht; St. = Stunde.)

1. Tag. E über Gera nach Eichicht 6 Uhr 46 M. vorm. oder 1 U. 30 M. P in 3½ St. nach Lobenstein, zu Fuß in 7 St. (über Leutenberg bis Saalburg herrliches Waldthal). — Besser: den Abend vorher 9 U. 30 M. oder 11 U. 30 M. E bis Gera. Nachtquartier. Am andern Morgen 5 U. oder 10 U. 30 M. E bis Saalfeld, dann zu Fuß in 3½ St. über Obernitz, den Gleitschberg (A) und Kaulsdorf nach Eichicht.

2. Tag. Entweder a ins Höllenthal, also früh durch den Kurgarten, nach dem Gehege (½ St.), im Koselthal nach der Stadt zurück (½ St.); Lemnitzgrund die Lemnitzhammer (¾ St.); Harra, Blankenstein, Selbigmühle (1¼ St.) R am Kaiserstollen; Höllenthal nach Lichtenberg (1¼ St. G). Nachmittag entweder: über Lichtenbrunn nach Lobenstein (3 St.) oder für gute Fußgänger mit Führer F über Heinrichsgrün auf den Kulm (1½ St. A), Remsdorf (¾ St. R), Straße mit A nach Lobenstein (¾ St.) — oder b Waidmannsheil und Ebersdorf, also: wie bei a nach dem Lemnitzhammer. F über die Moschenmühle, Spanierhammer nach Gottliebsthal (R) ¾ St. Waidmannsheil (¼ St.; noch ¼ St. höher der Marienstein); Heinrichstein (½ St. A); Ebersdorf (½ St. Schloß, großer Park, G der Brüdergemeinde); über Schönbrunn nach Lobenstein (1 St.) — oder c Hirschberg, also: früh Kurgarten, Reußischer Hof (A nach der Stadt) Straße nach Gottliebsthal (R) 1 St., Waidmannsheil (¼ St.), Agnesruhe (A ¼ St.), Straße nach Fröbsen, Göritz, Hirschberg (2½ St.). Anlagen und A im großen und kleinen Haag. R. F nach Lobenstein (3 St.) über Saalbach R, Lemnitzhammer R und das Lemnitzthal.

3. Tag. Saalburg und Burgk. Früh nach Ebersdorf (1 St. F nach Zoppoten (½ St.), Ulleitzsch (¾ St. A auf dem Markt von Saalburg) F links von der Straße über den Berg (A auf Saalburg) hinab zur Brücke, hinüber, zur Stadt hinauf (A beim Amthaus am Thor ins Saalthal) G am Markt, F nach Burgk (1½ St.) G. Vorderer und hinterer Röhrensteig (A), Führung im Schloß. Hinab zum Hammer. Nach Lobenstein in 3 St. über Wadelbergrün, Remptendorf, Ebersdorf.

4. Tag. P nach Schleiz, E über Gera, oder P nach Plauen, E über Reichenbach nach Leipzig.

P. G. in Freiberg. — Wir können leider keine Bezugsquelle der Cigaretten aus Eucalyptusblättern angeben, glauben aber, daß der Apotheker Dr. Lamatsch in Wien, der sich mit Anbauversuchen des Eucalyptus beschäftigt und schon 1000 Blätter zu Heilzwecken verwendet hat, auch über die Cigaretten nähere Auskunft wird geben können.

B. K. L. in Dresden. — Das beste Mittel für Pflanzenconservirung ist vorsichtiges und sorgfältiges Trocknen zwischen mäßig erwärmtem weißem Löschpapier und tägliches Wechseln des Papiers; die Pflanzen legt man am zweckmäßigsten dabei auf einen halben Bogen Löschpapier und wechsele täglich nur die Zwischenlagen.

H. M. in Breslau. — Siegesthaler, welche mit Friedensthalern gleichbedeutend sind, wurden nach dem Krieg von 1870/71 von Preußen, Sachsen, Baiern, Württemberg und der Stadt Bremen geprägt.

Fr. H. in Nürnberg. — Wie oft sollen wir darauf aufmerksam machen, daß Weber's „Illustrirter Kalender" ein Verzeichniß der bedeutendsten Specialisten auf den verschiedenen Gebieten der Heilwissenschaft enthält!

Sch. in Dux. — Nach in bulgarischen Kreisen eingezogener Erkundigung erscheint das russische Organ noch in zwanglosen Terminen, jedoch nur in sehr bescheidenem Umfang.

F. W. By. in Hamburg. — Jedes Regiment beschafft sich das sogenannte große und kleine Schanzzeug ganz selbständig nach den bestehenden Normen und nach Maßgabe des Etats. Die meisten Regimenter beziehen ihr Geräth aus Westfalen, namentlich Solingen und Remscheid, wo die Stahlindustrie am weitesten entwickelt ist. Unter den dort bestehenden Werkzeugfabrikanten soll namentlich die Firma Gevelsberger durch Solidität sich auszeichnen.

C. E. in Frankfurt a. M. — Das für Ihren Zweck brauchbarste Buch ist jedenfalls das soeben in R. v. Decker's Verlag in Berlin erschienene und von dem statistischen Bureau des Generalpostamts herausgegebene Werk, welches den Titel führt „Das Reichspostgebiet, topographisch-statistisches Handbuch" (2 Theile). Dasselbe bringt sehr gediegen verfaßte Uebersichten über die geschichtliche und culturhistorische Entwickelung und die geographischen, statistischen und industriellen Verhältnisse einer jeden Provinz des preußischen Staats und aller andern Bundesstaaten des Deutschen Reichs, ausgenommen der nicht zum Reichspostgebiet gehörenden Königreiche Baiern und Württemberg. Ferner gedrängte, aber in den allermeisten Fällen vollkommen ausreichende Angaben über die Lage, Bodenbeschaffenheit, das Klima, die Stärke, Eigenartigkeit, Heimaths- und Erwerbsverhältnisse der Einwohnerschaft, die Entwickelung und den Stand von Handel und Gewerbe, über die Geschichte und Bauart u. s. w. eines jeden Orts im Reichspostgebiet, an dem sich irgendeine Post- oder Telegraphenanstalt befindet. Die letztere Einschränkung ist bei der heutigen Entwickelung des Postverkehrs nur eine scheinbare, thatsächlich ist der Inhalt dieses Werks, an dem alle Reichspostbeamten mitgearbeitet haben, ein überraschend reicher und die mannigfachsten Ansprüche befriedigender.

Leser in Chibachau. — Genaue Auskunft werden Sie von der Gewerkschaftlichen Oberberg- und Hüttendirection in Eisleben und von den Kupfer- und Messingwerken in Grünthal bei Olbernhau in Sachsen erhalten können.

Ch. F. in Wilhelmshafen. — Wir wissen sehr wohl, daß die officielle Schreibweise: Bayern, Wilhelmshaven, Württemberg u. s. w. ist, wir richten uns aber nach der einfacheren und gebräuchlichern Orthographie und schreiben Baiern, Wilhelmshafen, Würtemberg u. s. w.

H. Fr. in Leipzig. — Die richtigere Schreibweise ist allerdings Bujukdere.

K. in Hercule. — Geschäftliche Auskünfte können wir nicht ertheilen, das ist Sache eines Auskunftsbureaus.

A. Gr. in Nischnei-Nowgorod. — Von schwimmenden Batterien, wie sie durch den Flottengründungsplan vorgesehen waren, hat man ganz abgesehen und statt derselben Panzerkanonenboote gebaut. Fünf derselben, bei der Actiengesellschaft Weser in Bremen erbaut, sind bereits fertig, oder noch in der Ausrüstung. Constructionsbedingungen für den Bau derselben waren: Bewaffnung mit einem selbst für das Durchschlagen sehr starker Panzer auf große Entfernungen geeigneten Geschützen, Schutz des Fahrzeugs durch mindestens 200 Mmtr. starke Panzer, See- und Manövrirfähigkeit, geringer Tiefgang, mäßige Geschwindigkeit. ad 2) Die Rheinflottille besteht aus zwei Panzerbooten zur Unterstützung bei der Vertheidigung der Rheinfestungen. Gebaut wurden dieselben zu Bremen.

A. J. in G. (Mark Brandenburg). — Ueber Duwock, Katzenkraut, Schachtelhalm, Equisetum arvense, dieses höchst schädliche, nicht selten in die Drainirröhren eindringende und diese verstopfende Unkraut gibt es keine besondere Schrift. Auch kennt man bis jetzt noch nicht ein sicheres Mittel zu seiner Vertilgung; es bleibt daher nur übrig, seinen schädlichen Einfluß auf Feld und Wiese soviel als möglich zu vermindern. Am besten geschieht dies auf dem Ackerland durch Mergeln, regelmäßiges und starkes Düngen, namentlich auch mit Salzen (Chlorcalciumlösung), und gute Bestellung, damit die Culturpflanzen schnell und kräftig emporwachsen und die Oberhand über den Duwock behaupten. Ein anderes Verfahren besteht darin, daß man Grünfutter anbaut, dieses in grünem Zustand mäht und dann Wasserrüben säet, welche man von Schafen auf dem Felde abweiden läßt. Auf Wiesen muß man üppigen Graswuchs durch Düngung und scharfes Eggen zu schaffen suchen. Das Verstopfen der Drainirröhren durch Pflanzenwurzeln läßt sich verhüten, wenn man die Röhren tüchtig mit Theer ausstreicht.

B. B. in Reichenberg. — Durch Hrn. W. Rommel in Frankfurt a. M. mit der Beantwortung Ihrer Frage betraut, bemerken wir Ihnen zuvörderst, daß die alten Gewerke und Innungen keine allgemein gültigen und durchweg anerkannten Wappen besitzen, sondern in jeder Stadt wechselnde. Ausnahmen sind die Malerzunft und die der Buchdrucker, welche letztere, eben erst entstanden, zu Bedeutung gelangte, als die officielle Wappenfabrikation gerade in ihrer größten Blüte stand. Die Angabe Rudolphi's (1718), daß die Tuchmacher „Kammlade und Kratze" im Wappen führten, ist daher in dieser Allgemeinheit nur bedingt richtig. Im „Jahresbericht der Freien Genossenschaft der Graveure Wiens von 1876" veröffentlichte Alfred Grenser einen bemerkenswerthen Aufsatz über „Zunftwappen und Handwerkerinsignien", in welchem er unter anderm die Tuchmacherwappen von drei Städten beschreibt. In der „Zeitschrift des Deutschen Graveurvereins zu Berlin", 1. Jahrg. Nr. 3 und 4, bringt im Anschluß an den vorigen L. Clericus einen den Stoff weiter ausführenden Artikel, in dem unter anderm die Tuchmacherwappen von zehn andern Städten, darunter auch von Reichenberg, beschrieben werden. Verschreiben Sie sich diese Zeitschriften, oder wenden Sie sich an die Autoren. L. Clericus wohnt in Berlin, SW., Zimmerstr. 46, I.

K. K. in Krien. — Die Art der philosophischen Geschichtsauffassung, als deren erster Versuch Bossuet's „Discours", und als deren bekannteste Leistung aus der neuern Zeit Guizot's „Histoire de la civilisation européenne" gelten kann, ist in ihrer eleganten, geistreichen, aber überall oberflächlichen Form ein specifisch französisches Product. Die deutsche historisch-philosophische Literatur, die ihren Gegenstand stets tiefer zu erfassen gestrebt hat, besitzt kein Werk, das Bossuet's „Discours" schlechthin an die Seite gestellt werden könnte. Lessing's „Erziehung des Menschengeschlechts" und Herder's „Ideen zur Philosophie der Geschichte der Menschheit" sind Fragmente geblieben. Aus der neuesten Zeit dürfte sich mit Bossuet, wenigstens in gewissem Sinn, derselben aber weit überragend, M. Carriere, „Die Kunst im Zusammenhang der Culturentwickelung und die Ideale der Menschheit" 5 Bände (Leipzig, Brockhaus) vergleichen lassen.

Illustrirte Zeitung.

Wochenkalender.

1878	Protestanten	Katholiken	Russen und Griechen	Juden	Türken
Mai			1878 April	5638 Ijar	1295 Dschemadi el-awwel
26. S.	5. Rogate	5. Rogate	14. Cantate	23.	24.
27. M.	Florens	1. Bittag	15. Pachomius	24.	25.
28. D.	Wilhelm	2. Bittag	16. Theodorus	25.	26.
29. M.	Christiane	3. Bittag	17. Andronik.	26.	27.
30. D.	Himmelf. Chr.	Himmelf. Chr.	18. Petr. u. D.	27.	28.
31. F.	Petronella	Angela	19. Patricius	28.	29. 31. Tschuma
Juni 1. S.	Nikodemus	Gratianus	20. Thalelaeus	29. 34. T. O.	30.

Astronomischer Kalender.

1878	Sternzeit im mittlern Mittag	Culmination der Sonne nach mittl. Zeit	des Monds Länge	Breite	Aufgang	Untergang
Mai						
26.	4h 15' 33"	11h 56' 46"	1°	+3° 33'	1h 30' früh	am Tag
27.	4 19 30	11 56 53	13	4 14	1 39	am Tag
28.	4 23 26	11 57 0	25	4 42	1 55	am Tag
29.	4 27 23	11 57 7	38	4 58	2 6	am Tag
30.	4 31 19	11 57 15	50	5 1	2 20	am Tag
31.	4 35 16	11 57 24	62	4 49	2 40	8h 10' abd.
Juni 1.	4 39 12	11 57 33	75	+4 21	3 35	9 15

Sonnenaufgang 3 Uhr 55 Min. Sonnenuntergang 8 Uhr 0 Min.
Neumond den 1. Juni 2 Uhr 25 Min. früh.
Culminationsdauer der Sonne 2'10",4 Sternzeit (für Mittwoch gültig).

Wanderung durch die pariser Weltausstellung.

II.

Einkehr bei Frankreichs Malern.

Heiter ist die Kunst. Sie ergeht sich in allen Kreisen der weiten Menschenwelt, legt mit kundiger Hand die Freude und den Schmerz, den Jubel und die Betrübniß dar, tummelt sich im dunkeln Wald wie auf sonniger Matte, bald mit Immortellen, bald mit Weinlaub im Haar, und empfindet bei allem die beseligende Regung, welche das Bewußtsein der Schöpferkraft gebiert. Es ist ein buntes Leben und Walten in dieser französischen Bilderwelt. Sie contrastirt seltsam mit einer deutschen Gemäldeausstellung, wie wir sie hier später zu besprechen haben werden. Jener nationale Zug, der bei unsern Genremalern in einer mannigfachen Darlegung deutschen Lebens, des Eigenartigen der heimischen Sitten sich offenbart, tritt bei den Franzosen nur in einzelnem hervor. Hier ist der Orient nebst dem Occident, sind alle romanischen Länder, ist der Olymp und Ramponneau, die alte Freudenhalle des pariser Plebejerthums, im Bild vertreten. Gleichviel; die Ausstellung ist interessant, die glänzende Offenbarung einer Technik und künstlerischen Vielseitigkeit, welche die Anerkennung aller Unbefangenen herausfordern.

In klaren, milden Farben führt William Bouguereau uns mit einem Muttergottesbild das göttliche Mitleid vor. Hingesunken auf den Schos der andachtsvoll den Blick gen Himmel erhebenden Trösterin, ruht, in Schmerz aufgelöst, die arme Mutter, welcher der Tod ihr Liebstes, den Sohn, entriß: welch ergreifendes Schauspiel! Voll himmlischer Milde, in blauer und rosenrother Gewandung, formen- und linienschön, trefflich gruppirt, schwebt in diesem andern Rahmen das weißbeschwingte Botenpaar mit der bleichen erlösten Seele empor. In die am Horizont heraufdämmernde Morgenröthe der Zukunft richtet der Aufschauende den Blick: das ist Gottesandacht sonder Pietisterei, gläubige Zuversicht ohne den Firniß des Frommthuns. Klar und wahr, in rein menschlicher Anmuth, kommt der Glaube zur Erscheinung, und so soll es sein. Ein Bild göttlicher Mutterwürde, thront die Jungfrau, mit der Ferdinand Humbert das Lob der Kritik errungen. Was wir an diesem Gemälde bewundern, das ist die harmonisch ernste Farbengebung, die vorzügliche Anordnung, die in das Formen- und Linienganze der drei Figuren nicht den leisesten Mißton brachte, die Majestät der Gottesmutter, die classisch kindliche, fromme Ruhe der beiden nackten Knäblein Jesus und Johannes.

Fest und markig modellirt, in jugendlicher Formen- und Farbenschönheit, ein Urbild jungfräulicher Keuschheit, ruht auf dem schwarzumflorten Lager das herrliche Erdenkind, welches Johann Henner uns zeigt. Im Zwielicht der Waldeinsamkeit, am grünen Rain, am stillen Wasser weilen die sechs feingegliederten Jungfrauen, die er als Najaden vorstellt. Es sind Forstkinder, liebliche Botinnen der Lenzesfreude, Verkünderinnen der jungen Liebe. Dort, in jenem andern Rahmen, ruht am dunkeln Rain, unter den Fittichen der Nacht, den feierlichen, sich über die Landschaft senkenden, in leuchtender Schönheit das Jungfrauenbild des Abends, eine reizende Darlegung des Ruhebedürfnisses, der Dämmerungspoesie in ihrer beruhigenden und liebessüßen Bedeutung. Willst du die Schauer der Wehmuth empfinden, in deiner Seele die geheimsten Saiten zum Tönen bringen, so betrachte die Schäferin von Antoine Hébert. Einsam im Wald steht das schlankwüchsige Kind mit dem Hirtenstab, sinnend schaut es seitwärts. Nicht freudig aufleuchtend starrt das Auge; die düstern Schatten der Trauer erfüllen es. Ist es das Erwachen zum Liebesbewußtsein, was dieses Herz bewegt? ist es der Schmerz um einen unersetzlichen Verlust? ein dunkles Bangen? So fragst du und — bewunderst. Und nun betrachte jenes andere Bild, Hébert's braunhaarige, frischwangige „Waldnymphe", und würdige den Gegensatz! Dort tiefgeheimes, elegisches Seelenleben, hier offener, vollkräftig herausfordernder Lebensdrang. Das Bild ist wie jenes ein lyrisches Gedicht, aber eine Verherrlichung der schöpferischen Kraft, des heitern Geistes, der ewig jungen, die Welt regierenden, im Verborgenen waltenden Liebe.

Ein Meister in der Kunst des Darlegens seelischer Vorgänge im Menschenantlitz ist ingleichen Jules Breton, eine der Zierden der französischen Schule. Breton verherrlicht den Lebensernst, die Arbeiterwürde, den gediegenen Frommsinn in seinen Genrebildern. Er malt keine Prinzessinnen; seine Frauengestalten sind sämmtlich Kreisen entnommen, in denen die stählende, veredelnde Arbeit herrscht. Schau seine „Mädchen am Brunnen", seine „Aehrenleserin": es sind ländliche Plebejerinnen, die belastet und barfuß den harten Weg beschreiten: welch ein Adel, welche gesunde Kraft, welch wunderbarer Seelenernst liegt in diesen Gestalten ausgedrückt! Nun einen Blick auf jene Bretagnerin, auf jenen Bretagner mit dem Rosenkranz und der geweihten Kerze in der Hand! Wie fromm durchgeistigt erscheinen die Züge, wie wahr muthet aus denselben das religiöse Empfinden an! Es ist der Kirchengeist in seiner achtbarsten Offenbarung.

Glänzende Schautriumphe feiert Gustave Doré mit seinem Circusbild. Seltsam ergriffen steht der Beschauer und durchspäht die weite, von den bläulichen Himmelsstrahlen, der Lichtbahn der herniederschwebenden Engel, matt erhellte Arena mit den Leichen der geopferten Christen, den wilden Bestien, die still verdrossen einherschleichen, mit scharfem Zahn an den blutigen Leibern nagen. Die Conception ist bewunderungswürdig. Wunderbar durchgeistigt erscheint in dem Doré'schen Gemälde „Der Neubekehrte" das Gesicht des jungen Mönchs: wie verklärt schaut es unter dem Feuerhauch der Andacht, welche die Seele des Neophyten durchglüht. Gegensätzlich genial tritt in den übrigen Mönchsgestalten der Ueberdruß, die Heuchelei, die Schadenfreude, ein skeptischer Gleichmuth zutage. Als Landschafter thut sich Doré mit einem schottischen Strandbild in echt nordischen Tinten hervor.

Zwei farbenprächtige historische Genrebilder: „Thamar und Absalon", „Tod der Franzesca da Rimini und des Paolo Malatesta", eine Reihe glänzend ausgeführter Frauenporträts und ein vierblätteriges großes figurenreiches, für das Pantheon bestimmtes Wandgemälde: „Ludwig der Heilige", belegen das ausgezeichnete Maltalent Alexandre Cabanel's. Das Wandgemälde weist charaktervolle Figuren auf, ist in der Anordnung höchst bedeutend und legt die hervorragenden Eigenschaften des Helden, seine Gerechtigkeitsliebe und Regiererweisheit, treffend dar. Eine liebevolle Sorgfalt im Durchbilden, den möglichen Künstlerfleiß belegt Jean Meissonier mit einer Auswahl seiner Werke. In breiter, fester Malerei stellen sich die von Léon Bonnat, dem gewiegten Coloristen, vorgeführten Gemälde dar. Es sind ein paar Meisterwerke darunter. Seine Neger von Suez, der rasirende und der rasirte, sind wahre Prachtneger. Der gebückt operirende Barbier tritt mit dem schwarzen Krauskopf schier aus dem Rahmen hervor. Dann hängt da ein Frauenporträt, das athmet ein solches Seelenleben, daß man bei dem Anblick selbst Bonnat's größte Coloristensünde, sein Christusbild, schön finden möchte. Bonnat ist kein Robenmaler: Seide muß ihm ein Greuel sein, denn sie zeigt sich gegen seinen Pinsel rebellisch; aber er kann sich trösten. Sieh' da! auch Don Carlos im Bild hier? In der That, und eben durch Bonnat. Der Künstler soll ein guter Katholik sein wie das Modell. Ein rothes Barett, Orden? Und warum das nicht? Der schwarzhaarige Offizier sieht stattlich aus, raucht eine Cigarette, lehnt die Eisenlilie am Degenknauf heraus, und . . . o gewiß, heiter ist die Kunst.

Siehe, da erscheinen, alles säumige Volk vor sich hertreibend, die officiellen Kunstwächter. „On ferme!" Und der Wanderer zieht mit der Aussicht auf einen zweiten Besuch.

J. C. Petersen.

Der Rothschönberger Stollen.

Freiberg, die sächsische Mittelstadt, weit über Europa hinaus bekannt als Sitz der berühmten Bergakademie und als Mittelpunkt eines 700 Jahre alten mustergültigen Bergbaus, liegt auf einer kahlen, durch das Thal der Mulde nach Norden hin durchbrochenen Hochebene, auf deren Fläche und auf deren Abstürzen und Ausläufern Schlägel und Eisen sich eingearbeitet haben. Noch im Betrieb befindliche, theilweise durch Ankauf oder sonstige Verschmelzung mit Nachbarwerken vergrößerte, aber auch auflässig gewordene Gruben haben den Bergstock dergestalt durchfahren, daß sich an der Hand kundiger Führer lange Wanderungen durch die so geschaffenen Tunnel zurücklegen lassen, und daß die Ausfahrt in wegstundenweiter Entfernung von der Einfahrt angetreten werden kann. Die Hauptausbeute besteht aus Bleierzen, deren Silbergehalt die ausgesuchteste Hüttenkunde zu verwerthen weiß. Mit dem hierdurch gewonnenen Nutzen schien aber schon vor 50 Jahren, als von der Silberentwerthung noch keine Rede war, die Zukunft des freiberger Bergbaus nichts weniger als gesichert zu sein. Nicht bloß die auf der Hochebene abgeteuften Gruben, in deren untersten Gezeugstrecken schon Treibhaushitze herrscht, sondern mehr noch die am Abfall des Gebirgstocks nach dem Muldenthal entstandenen Werke hatten mit dem Hauptfeind des Grubenbetriebs, den Bergwässern, zu kämpfen. Durch die Fürsorge der Vorjahren und durch bis in die neuere Zeit fortgesetzte Vorkehrungen sind zwar bemerkenswerthe Gegenmaßregeln getroffen worden. Wo natürliche Wasserläufe in Freibergs Nähe sich eingeschnitten, also von der Oberfläche aus zugängliche, tiefste Punkte geschaffen haben, dringen in horizontaler Richtung lange Tunnel (Stollen) in das Gebirge, nach welchen die so drainirten Gruben ihre Wässer ableiten. Unterstützungsbaue dieser Art sind der in die Mulde mündende tiefe Fürstenstollen und der bei Linda zur Striegis führende Thelesberger Stollen. Der dortige Bergbau hat aber schon längst viel größere Teufen erreicht, aus denen die Wässer durch Pumpwerke (Kunstgezeuge) auf die Stollensohle heraufbefördert werden müssen. Um den gewaltigen Schwungrädern der Kunstgezeuge die nöthigen Betriebskräfte zuzuführen, ist hauptsächlich nach den Erweiterungsplänen des altberühmten Geologen Werner eine Wasserversorgung geschaffen worden, wie sie umsichtiger und umfassender wol nirgends besteht. Die Quellen und Tagebäche, welche im Umkreis von vielen Wegstunden, zum Theil in dem benachbarten Böhmen, entspringen, wurden im Vertragsweg erworben, mittels einer großen Anzahl von Teichen und durch Abdämmung muldenförmiger Thäler gewonnenen Wasserbehältern gesammelt und führen nun in Gräben von bedeutender Länge und durch Röschen die erforderlichen Betriebskräfte zu.

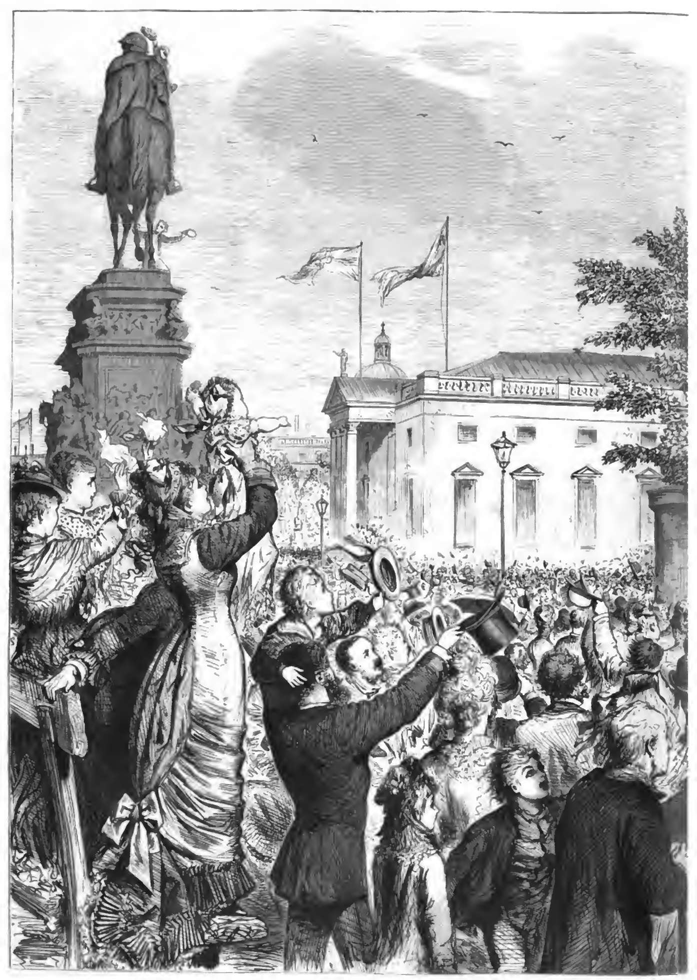
Die erforderlichen Kräfte? Da haben wir uns verschrieben. Alle Vorsorge vermochte dem Bedarf nicht zu genügen, von der Benutzung des schwarzen Diamanten, der Steinkohle, und Dampfmaschinen konnte vor der Zeit der Eisenbahnen (obgleich das Kohlenbecken des Plauen'schen Grunds bei Dresden kaum fünf Wegstunden entfernt ist) bei einem auch den Pfennig nothwendigerweise zurathe haltenden Betrieb nicht die Rede sein, ein weitergehender Tiefbau war in Frage gestellt, und die Wiederaufnahme verfallener Baue lag in weiter Ferne. Am schmerzlichsten empfand man hier die Hindernisse, welche dem Abbau des Halsbrückener Spats entgegentraten. Dieser mächtigste Gang des ganzen Reviers, der allein an Silber über 18 Mill. M geliefert hat, wird mehrfach von der Mulde überschritten, deren Sickerwässer von 22 im Gang befindlichen Kunstgezeugen nicht bewältigt werden konnten und seit der Mitte des vorigen Jahrhunderts den Betrieb unmöglich machten.

Die Nothlage des freiberger Bergbaus bildete deshalb den Gegenstand bekümmerter Erwägungen. Zur Würdigung der hier in Betracht kommenden Gewerbthätigkeit mag die Mittheilung dienen, daß 1875 im gesammten Revier von den überhaupt vorhandenen 95 Gruben noch 57 im Betrieb oder wenigstens für die Wasserzu- und -abführung benutzt waren, und daß dabei 172 Beamte, 5500 ständige und 595 nichtständige Arbeiter mit ca. 20,000 Familiengliedern Beschäftigung fanden. Es wurden in jenem Jahr gewonnen 42,551,323 Pfd. Silber, 70,233,33 Ctr. Blei, 481,06 Ctr. Kupfer, 1,463 Ctr. Kobalt und Nickel, 1412,13 Ctr. Zink, 6419,04 Ctr. Arsen und 49,009,23 Ctr. Schwefel. Der Gesammtwerth dieses Ausbringens bezifferte sich auf 11,327,068,44 M. An Silber hat der freiberger Bergbau von 1836 bis 1875 überhaupt 1,813,258 Pfd. und in den 312 Jahren von 1524 bis mit 1836, trotz vielfacher Störungen durch Kriege, trockene Jahre, Kapitalienmangel u. s. w., 3,509,967 Pfd. geliefert. Für die Zeit von 1168 bis 1523 fehlt es allerdings an näherm Anhalt. Bringt man jedoch die Ausdehnung der Baue in einer Zeit, da Schießpulver und andere Sprengmittel noch unbekannt waren, mit den allgemeinen geschichtlichen Angaben über die Reichthümer der Markgrafen von Meißen und ihrer Bergwerke in Verbindung, so erscheint die Annahme eines durchschnittlichen Jahresertrags von 11,000 Pfd. als nicht zu hoch gegriffen, und es hätte demnach das freiberger Revier von 1168 bis 1875 ein Gesammtausbringen von 9,239,225 Pfd. Silber im Werth von 827 Mill. M gehabt. Wie viel daneben an Blei und Kupfer gewonnen wurde, ist den Vorfahren der Aufzeichnung nicht werth erschienen. Für den Zeitraum von 1845 bis 1875 beziffert sich die Ausbeute von Blei auf 2,229,119, von Kupfer auf 20,094 Ctr.

Daß das Ziel einer vorhaltenden Sicherung dieses Bergsegens nur mittels einer tiefern Untertunnelung des freiberger Reviers erreicht werden könne, stand schon vor 50 Jahren fest. Wie auf dem S. 416 beigegebenen Gebirgsdurchschnitt (Profil vom fiscalischen Rothschönberger Stollen) ersichtlich ist, liegt das Querthal der Mulde, auf dessen Sohle die Grubenwässer bisher gehoben werden mußten, noch in ziemlicher Höhe. Das auf dem weitern Abhang des Gebirges befindliche Bobritzschthal ist kaum tiefer eingeschnitten, und erst das Längsthal der Triebisch, eines bei Meißen in die Elbe fallenden Bachs, bietet an dem Punkt, wo es bei Rothschönberg von der Dresden-Nossener Chaussee überschritten wird, die nächste bedeutende Bodensenkung. Nach dem großartigen Plan, mit welchem der sächsische Oberberghauptmann v. Herder, ein Sohn des gefeierten Consistorialpräsidenten und classischen Schriftstellers aus Weimars goldener Zeit, 1838 hervortrat, sollte vom Elbspiegel bei Meißen her ein Stollen von 22,790 Mtr. Länge bis Halsbrücke bei Freiberg getrieben werden, um die daselbst vorhandenen tiefsten Stollen noch um 183 Mtr. zu unterfahren. Die Verwirklichung dieses Gedankens hätte aber mehr als 50 Jahre und Millionen von Thalern erfordert, und es setzte sich demnach die sächsische Regierung über den minder kühnen Plan des Bergmeisters v. Weißenbach mit den Ständen ins Einvernehmen, wonach ein Stollen von der nächsten Einsattelung über dem Elbspiegel, dem Triebischthal bei Rothschönberg, anfangend in einer Gesammtlänge von 12,982 Mtr. bei Halsbrücke in 94 Mtr. Teufe unter dem dortigen tiefsten Stollen (also 89 Mtr. höher als der von Herder befürwortete Meißener Stollen) einkommen sollte. Die Betriebszeit war zu 22 Jahren, der Kostenaufwand zu 1,300,000 Thlr. veranschlagt.

Von einer Tunnelbohrung wie im Montcenis und gegenwärtig im Gebirgsstock des Gotthard könnte, wenn das Werk erst jetzt in Angriff genommen werden würde, auch nicht die Rede sein. An einen gleichzeitigen Angriff von beiden Endpunkten, sodaß die Arbeiten in der Mitte aufeinandertrafen, war nicht zu denken, da die Einmündungsstelle bei Halsbrücke tief unter Wasser stand, und von einer Bohrmaschine mit comprimirter Luft (die während des Stollenbetriebs vom Modellmeister Schumann in Freiberg ersonnen und, nachdem sie fast auf der ganzen Erde versucht und verbessert worden war, in ihrer jetzigen Gestalt am Ausgangsort wieder zur Verwendung gekommen ist) wußte anfangs niemand etwas. Man beschloß demnach, auf der Stollenlinie sieben Lichtlöcher (Tageschächte) in alter Weise bis auf das Niveau des Stollens abzuteufen (s. das Profil auf S. 416) und hierdurch, da auch vom Hauptmundloch bei Rothschönberg entgegengearbeitet wurde, 15 gleichzeitige Angriffspunkte herzustellen. Obgleich es in solcher Weise gelang, auf dem Bau allmählich, und nach der weiterhin für nöthig befundenen Abteufung eines achten Lichtlochs, täglich, mit Einschluß der Aufseher, 245 Mann zu beschäftigen, konnten doch die ursprünglich berechnete Bauzeit und der Kostenanschlag nicht innegehalten werden. Im Jahr 1844 war der Stollen in Angriff genommen worden, und erst in der Nacht vom 21. zum 22. December 1876, nachdem mittlerweile die Löhne und die Materialienpreise eine bedeutende Steigerung erfahren hatten, fiel die letzte trennende Wand vor den alten halsbrückener Bauen. Zur Vorbereitung der feierlichen Uebergabe des Stollens und seiner Vereinigung mit dem gleich nachher zu beschreibenden Freiberger Revierstollen bedurfte es noch der Zeit bis zum 12. April des nächsten Jahrs.

Gleich von vornherein ergaben sich daraus Verzögerungen, daß die gleichmäßig auf die einzelnen Betriebsjahre vertheilten Geldbewilligungen zur schnellsten Herstellung kostspieliger Maschinenanlagen und sonstiger Vorarbeiten nicht hinreichten. Die endlich in Thätigkeit gesetzten Maschinen vermochten theilweise die ihrer Mächtigkeit nach gar nicht zu berechnen gewesenen Grundwasser (bisweilen 100 Kubikfuß in der Minute) nicht zu bewältigen und mußten durch stärkere ersetzt oder, wo dies anging, wenigstens durch Absperrung der Quellen mittels Cementmauerung unterstützt werden. Bei dem ersten Lichtloch schlug man i. J. 1851 in eine mit Schlamm, Diluvialsand und Geschiebe ausgefüllte, sehr wasserreiche, 35 Mtr. breite Kluft, welche den Stollen auf 40 Mtr. Länge sofort füllte und dabei eichene Stempel von ¾ bis 1 Elle Stärke und 2 bis 4 Ellen Länge wie Streichhölzchen zerknickte oder bis zum gegenseitigen Durchdringen ineinanderschob. Die letzte Schwierigkeit war bei dem Durchtrieb des Stollens durch den 2 Mtr. weiten, auf ungefähr 2000 Mtr. horizontale Erstreckung bis zu 260 Mtr. Teufe unter die Gebirgssohle niederreichenden und in einer Höhe von 92 Mtr. über der rothschönberger Stollensohle voll Wasser stehenden alten Erzbau auf dem halsbrückener Spatgang zu überwinden. Diesen Bau durfte man erst, nachdem der Stollen bis zum rothschönberger Mundloch völlig offen war, unter Anwendung umständlicher Vorsichtsmaßregeln



Die Huldigungen vor dem Palais des Kaisers in Berlin



uch dem Attentat am 11. Mai. Originalzeichnung von Knut Ekwall.

zapfen und eröffnen. Nachdem zu diesem Zweck ein Seitenflügel des Rothschönberger Stollens vom siebenten Lichtloch aus über den Hauptschacht der Grube Beihülfe erlangt worden war, gelang es am 22. November 1875, dem halsbrückener Spat durch ein 2,4 Mtr. langes Vorbohrloch beizukommen und vom 21. December nach und nach weitere 18 Bohrlöcher von 2,6 bis 9,3 Ctmr. Weite anzubringen. Dieselben führten zusammen 11,43 Kubikmtr. Wasser pro Minute, 16,350 Kubikmtr. pro Tag ab, und erst seit dem Februar 1876 verminderte sich der Wasserabfluß bis auf das gewöhnliche Maß. Erst nach dieser Abzapfung konnte das achte Lichtloch und das jenseitige Stollenort im Revierstollen wieder in Angriff genommen werden.

Mit Einschluß der 846,40 Mtr. langen, stollenartig hergestellten Abzugsgräben, welche die Wasser vom Hauptstollenmundloch abwärts leiten, hat der Rothschönberger fiscalische Stollen eine Länge von 13,900,2 Mtr. Die Baukosten belaufen sich auf 7,187,000 ℳ, beinahe das Doppelte der Anschlagsumme. Bei dem siebenten Lichtloch gehen Seitenflügel nach den fiscalischen Gruben Beihülfe, Isaak und Kurprinz ab. Eine noch viel weiter reichende Verlängerung erwächst aber diesem unterirdischen, meist durch festes Gestein getriebenen und nur an brüchigen Stellen in Mauerung gesetzten Kanal durch seine Ausstrahlung in den sogenannten Revierstollen (s. den Situationsplan). Seit Jahren haben die Gewerkschaften, welche die Gruben Ober-Neu-Geschrei, Himmelfahrt, Friedrich, Bescheert Glück, Himmelsfürst u. a. im Innern des freiberger Reviers betreiben, dem Rothschönberger fiscalischen Stollen entgegengearbeitet, um des Vortheils einer Ableitung ihrer Wässer auf diese tiefste Sohle (wofür nach dem Bergrecht ein Zins zu zahlen ist) theilhaftig zu werden. Von dem so geschaffenen, aus einer Haupttour und mehrern Seitenflügeln bestehenden Rothschönberger Revierstollen waren Ende 1876 29,564,20 Mtr. mit einem Kostenaufwand von 3,176,000 ℳ fertiggestellt, während 7664 Mtr. mit 1,150,000 ℳ Kosten noch aufzufahren sind. Der Rothschönberger fiscalische und der Rothschönberger Revierstollen ergänzen sich demnach schon jetzt zu einer Länge von 43,455 Mtr. oder 5,79 geographische Meilen und werden nach der in wenigen Jahren zu erwartenden Vollendung aller noch rückständigen Revier- und Grubenstollenflügel eine Gesammtlänge von 51,119 Mtr. oder 6,82 Meilen (mehr als das Dreifache des Gotthardtunnels) bei 11,513,000 ℳ Kosten erreichen. Ein guter Theil der auf den Bau gesetzten Hoffnungen ist bereits in Erfüllung gegangen. Der Stollen bringt bei Himmelfahrt (Abraham-Schacht) 127 Mtr. unter dem bisherigen tiefsten Stollen oder 227 Mtr. unter Tage, bei Bescheert Glück 138, beziehentlich 277 Mtr., bei Himmelsfürst 114, bez. 253 Mtr., Teufe ein, ja zwei Gruben haben noch nicht die Teufe des Stollens erreicht. Dadurch sind aber in den nun frei werdenden Gefällen an Aufschlagwassern gegen 1100 Pferdekräfte verfügbar geworden, zu deren theilweiser Verwendung auf der fiscalischen Grube Beihülfe jetzt zwei Wassersäulenmaschinen von 278 Pferdekräften 151 Mtr. unter Tage aufgestellt werden. Auf eine baldige Befolgung dieses Beispiels ist mit Sicherheit zu rechnen, denn wenn auch die Benutzung von Dampfmaschinen seit 1845 von nur einem Motor nach Eröffnung der Dresden-Freiberger Eisenbahn bis 1876 auf 40 gestiegen ist, so kann doch dieses Hülfsmittel bloß von den reichern Gruben benutzt werden, und auch diese geben der billigern Wasserkraft den Vorzug. Die 337 erzführenden Gänge des freiberger Reviers, neben welchen mehr als 700, vielleicht mit Unrecht, als nicht abbauwürdig angesehene Gänge vorhanden sind, können nach der Schätzung v. Herder's bis zu 900 Mtr. Teufe noch eine Ausbeute von 400 Mill. Thlr. liefern, und da der neue Erbstollen diesen Tiefbau eben ermöglicht, so mag man in Sachsen dieses in stiller Beharrlichkeit geschaffene Werk mit Genugthuung betrachten. Die deutsche Kleinstaaterei hat doch auch ihr Gutes, und der einen reichen Zinsertrag in Aussicht stellende Rothschönberger Stollen wird unter den vielen nutzbaren Kapitalanlagen des Königreichs nicht die letzte Stelle einnehmen.

Die beigegebenen Illustrationen führen das Hauptmundloch im Triebischthal, die Gebäude und Umgebungen des fünften Lichtlochs im waldigen Bobritzschthal und das achte Lichtloch bei den halsbrückener Hütten vor Augen. Wißbegierigen Wanderern können wir die Begehung der Stollenlinie mit gutem Recht empfehlen.

Culturgeschichtliche Nachrichten.

Kirche und Schule.

— In der Disciplinarsache des Pfarrers Kalthoff aus Nickern hat am 9. Mai das vereinigte Collegium des königl. Consistoriums zu Berlin und des Provinzialsynodalvorstands erkannt, daß der Angeschuldigte wegen Verletzung wesentlicher Amtspflichten seines Pfarramts zu entsetzen sei.

— Die in England angesetzte Versammlung von Geistlichen verschiedener Bekenntnisse, betreffs Wiedervereinigung der christlichen Kirchen, hat bisher noch nicht stattgefunden, wie sich aus den Erklärungen vieler Geistlicher herausstellt.

— Der Papst hat einer Congregation von sechs Cardinälen folgende Fragen vorgelegt: Ob eine Reform des Klerus nöthig, und wie weit sie auszudehnen sei; ob eine Zuziehung des Concils erforderlich, falls Decrete früherer Concile sollten berührt werden. — Aus Rom wird ferner geschrieben, das Urtheil der Cardinalscongregationen über die preußischen Maigesetze sei insofern der Anbahnung eines modus vivendi zwischen Rom und Berlin günstig, als im Princip bei der juristisch, conventionell und factisch bestehenden Anerkennung der Kronvorrechte anderer Staaten seitens der Curie diese die gleiche Anerkennung dem preußischen Staat, bez. dem Deutschen Reich nicht zu versagen habe, falls über die Grenzen und den Umfang derselben eine Einigung erzielt werden könne. Infolge dieser Concession wurden nun die Verhandlungen zwischen den Cardinälen Fürst Hohenlohe und Franchi über die Wiederherstellung der beiderseitigen Beziehungen begonnen. Auf beiden Seiten soll der feste Wille vorherrschen, eine Einigung zu erzielen.

— Der in Münster abgehaltene 3. Westfälische Lehrertag war von etwa 600 Personen besucht. Den ersten Vortrag hielt Lehrer Schöne aus Menden über die Fortbildungsschule; eine Reihe darauf bezüglicher Thesen gelangte zur Annahme. Sodann sprach Fren aus Dortmund über das Thema: Darf die Volksschule eine Proletarierschule werden? Er führte aus, daß die in unserm Schulwesen immer mehr hervortretende Sonderung der bemittelten von der unbemittelten Bevölkerung pädagogisch nicht begründet sei, den Verfall der Volksschule herbeiführe und die allgemeine Wohlfahrt schädige. Lehrer Kluge aus Bielefeld endlich legte mehrere Lücken im Lehrplan der Volksschule dar, die sich namentlich auf die Erziehung der Mädchen für ihren künftigen Beruf als Mutter, Erzieherin, Gattin und Hausfrau und die Vorbereitung der Knaben auf ihre spätere Stellung als Bürger des Staats und der Gemeinde bezogen.

— In dem vor drei Jahren ins Leben gerufenen Lehrerinnenseminar in Metz hat vor kurzem die erste Entlassungsprüfung stattgefunden, bei welcher 20 Zöglinge das Befähigungszeugniß erhielten. Damit ist der Anfang zur Reorganisation des seither fast ausschließlich von Schulschwestern betriebenen Mädchenunterrichts in Lothringen gemacht.

Gerichtswesen.

— An den deutschen Reichstag wird eine Petition von Rechtsanwälten gelangen, welche das Ersuchen enthält, mit Rücksicht auf die bevorstehende Einführung der freien Advocatur den Rechtsanwälten den Uebertritt in die Richtercarrière zu erleichtern und insbesondere, im Fall eines solchen Uebertritts, wenigstens einen Theil der auf die Thätigkeit als Rechtsanwalt verwendeten Zeit in Anrechnung zu bringen.

— Die am 13. Mai im Reichstag beendigte zweite Berathung der Rechtsanwaltsordnung hat die zwischen den Beschlüssen der Commission und den Vertretern der Regierungen bestehenden Differenzen im wesentlichen bis auf die Frage der Localisirung beseitigt, nachdem an Stelle des von der Commission gestrichenen Streitparagraphen (§. 11 der Vorlage) entsprechende Bestimmungen aufgenommen worden sind. Dieselben gestatten für einen Zeitraum von drei Jahren nach dem Inkrafttreten des Gesetzes landesherrliche Verordnungen, welche die Zulassung von Anwälten für den Fall beschränken, daß bei bestimmten Gerichten Rechtsanwälte zur ordnungsmäßigen Erledigung der Anwaltsprocesse nicht in hinreichender Zahl vorhanden sind. Für denselben Zeitraum kann der Uebergang von Richtern und Staatsanwälten zur Rechtsanwaltschaft beschränkt werden.

— Vor dem Bezirksgericht in Oschatz ist vom 13. bis 16. Mai die Hauptverhandlung geführt worden in der Untersuchung wider den Rittergutspachter Möller aus Obernitzschka und die beiden Fleischer Richter und Künzel aus Wurzen wegen Tödtung, bez. Körperverletzung durch Fahrlässigkeit und wegen Steuervergehens. Möller hatte am 10. Juli v. J. dem Fleischer Richter eine kranke Kuh abgelassen, welcher dieselbe schlachtete und das Fleisch verkaufte. Infolge des Genusses dieses Fleisches ereigneten sich bekanntermaßen in Wurzen zahlreiche Erkrankungen und mehrere Todesfälle. Möller und Richter wurden jeder zu drei Jahren Gefängniß verurtheilt, Künzel dagegen, der Richter etwas von dem Fleisch abgenommen und ebenfalls verkauft hatte, von der auch gegen ihn erhobenen Anklage freigesprochen.

Gesundheitspflege.

— Die Petitionscommission des Reichstags hat zu den zahllosen Beschwerden der Impfgegner, die diesmal in 49 Petitionen mit mehr als 20,000 Unterschriften ihre Wünsche vorgetragen hatten, Stellung genommen. Dr. Thilenius beantragte als Referent: den Reichskanzler zu Veranlassung der vorliegenden Petitionen zu ersuchen, Untersuchungen anzuordnen: a) über die Frage, ob und inwieweit die Impfung mit animaler Lymphe überall im Deutschen Reich durchgeführt werden könne; b) über die gegenwärtige Verbreitung der Syphilis in Deutschland, mit besonderer Rücksicht auf das Kindesalter und über entsprechende Maßregeln zu deren Einschränkung; im übrigen über die Petitionen zur Tagesordnung überzugehen. Der Antrag wurde mit 10 gegen 8 Stimmen angenommen.

— Dem deutschen Bundesrath ist der Gesetzentwurf über die Anzeigepflicht bei dem Auftreten gemeingefährlicher Krankheiten zugegangen. In den Motiven wird betont, daß die Nothwendigkeit eines kräftigen Einschreitens bei dem Auftreten gemeingefährlicher Krankheiten mehr und mehr gewachsen sei, seitdem die Steigerung und Beschleunigung des Verkehrs die Verbreitung derartiger Krankheiten mehr als früher begünstige. Ein erfolgreiches Einschreiten sei aber vor allem dadurch bedingt, daß die Behörden möglichst früh und bestimmt über das Auftreten der Krankheiten unterrichtet werden. Dies sei nur durch die unverzügliche Anzeige der Krankheitsfälle und durch die statistische Verwerthung des Inhalts der Anzeige zu erreichen.

Naturkunde und Reisen.

— Eine Reise durch Westchina nach Burmah ist von zwei Europäern, dem englischen Ingenieurlieutenant Gill und Mr. Mesny, welcher früher in chinesischen Militärdiensten gestanden hat, ausgeführt worden. Lieutenant Gill hat sich über Shanghai, Hongkong und Chungking nach Cheng-tu begeben, wo er mit Mr. Mesny zusammentraf. Beide setzten dann gemeinschaftlich die Reise über Ta-chien-lu und Li-thang nach Ba-thang (Pa-thang) in der Absicht fort, durch Thibet über Lhassa nach Indien vorzudringen. Die Ausführung dieser Absicht scheiterte an der drohenden Haltung der Thibetaner, welche eine kleine Truppenabtheilung an der Grenze zusammengezogen hatten und entschlossen schienen, ein Ueberschreiten derselben um jeden Preis zu verhindern. Die Reisenden wandten sich daher nach Yünnan und gingen über A-tung-tze nach Ta-li-fu, von wo sie ihren Weg über Yung-chang, Teng-yueh, Man-wyn und Bhamo nach Mandalay nahmen, wo sie am 6. November eintrafen, nachdem sie Cheng-tu am 10. Juli verlassen hatten.

— Der italienische Consul in Aden, welcher sich jetzt in Europa aufhält, ist in Unterhandlungen begriffen wegen Bildung einer Gesellschaft, welche in Schoa eine Strecke Landes erwerben und eine italienische Colonie gründen soll, deren Zweck es sein würde, Handelsbeziehungen zwischen Italien und dem centralen Afrika zu vermitteln. Der bekannte Afrikareisende Carlo Piaggia aus Lucca trifft eben die letzten Vorbereitungen zu einer neuen Reise nach den Ländern des äquatorialen Afrika. Es ist dies bereits seine vierte; vornehmlich hat er bisher Abessinien und den Sudan durchwandert.

— Die Stadt Ancona ist von heftigen Erdstößen heimgesucht worden; vom 9. bis 12. Mai wurden deren nicht weniger als 12 verspürt.

— Aus Caracas wird über ein heftiges Erdbeben berichtet, durch welches in Venezuela 600 Menschen ums Leben gekommen sein sollen. Das Erdbeben, welches am 12. April stattfand, hat in Caracas viele Häuser beschädigt, doch war hier kein Verlust von Menschenleben zu beklagen, ebenso in Laguayra, Puerto Cabello, Valencia, Maracaibo, La Victoria und Los Teques, wo die Erschütterung sich gleichzeitig stark bemerkbar machte. Dagegen hat die Naturerscheinung in der Stadt Cua unweit Caracas traurige Verwüstungen angerichtet; die Stadt ist zum größten Theil zerstört, und es sind viele Menschen umgekommen, ebenso in der Umgegend, wo auf einem Flächenraum von etwa 6 Meilen zahlreiche Plantagen vernichtet sind. In Cua und Umgebung allein wird der angerichtete Schaden auf 1 Mill. Pesos geschätzt. Das Erdbeben scheint sich von den kleinen Antillen bis längs der ganzen Küste von Venezuela erstreckt zu haben.

— Ein versteinertes Krokodil von 46 Fuß Länge ist bei Station Como an der Union Pacificbahn ausgegraben worden. Das Yale College erwarb die naturhistorische Merkwürdigkeit für 2000 Doll.

Alterthumskunde.

— Große Mengen fossiler Delphinknochen sind bei den Ausschachtungsarbeiten für die in der Anlage begriffene Jarlsberg-bahn in Norwegen in der Nähe von Holmestrand an der Bucht von Christiania gefunden worden. Dieser Fund erregte in Norwegen das allgemeine Interesse in hohem Grad. Die Knochen liegen 3 Mtr. unter der jetzigen Oberfläche im Lehm, 43 Mtr. über dem Meere. Der Fund gehört, wie die im Lehm liegenden Reste zeigen, einer Zeit an, da die Pflanzen- und Thierwelt ihre jetzige Gestalt angenommen hatten, und wenn auch die hier aufbewahrten Ueberreste alt sind, so sind sie doch von geologisch jungem Alter. Trotzdem hat der Fund sein geologisches Interesse, als Beweis dafür, daß das Land die letzten 43 Mtr. während einer Zeit gestiegen ist, da das Meer von den jetzt lebenden Thierarten bewohnt und die Küsten mit den Pflanzen der Gegenwart bewachsen waren. Dieses Resultat erhellt aus der Art und Weise, wie Ueberreste von Muscheln, Baumstümpfen und andern Pflanzenresten mit den Delphinknochen zusammen auf der Fundstelle vorkommen.

— Nachdem man in Olympia alle elf Schatzhäuser, wie sie Pausanias aufgezählt, der Reihe nach in ihren Grundmauern aufgedeckt und auch die Basen der Zeusstatuen gefunden, hat man am 11. Mai 20 Mtr. südlich vom östlichsten Schatzhaus den gewölbten Eingang gefunden, durch welchen einst die Kampfrichter in das Stadium von Olympia eintraten. Von der Exedra 18 Mtr. nach Osten fand sich ein dorischer Tempel mit 11 Säulen an der Langseite, 20 Mtr. lang, wahrscheinlich das alte Metroon. So taucht allmählich das ganze Olympia gleich einem zweiten Pompeji aus der Schuttdecke hervor.

— Die Antikengalerie des Louvre ist um einen herrlichen Marmortorso einer sich niederkauernden Venus (Venus accroupie) bereichert worden, ein Werk aus der Blütezeit der hellenischen Sculptur. Dieses Meisterwerk ward vor etwa Jahresfrist bei Vienne (Isère) aufgefunden und kürzlich für 28,000 Frs. von der Regierung für das Nationalmuseum erworben.

— Die Versteigerung der Fonrobert'schen Sammlung überseeischer Münzen und Medaillen (Abth. II. Centralamerika) findet am 28. Mai in Berlin statt.

Militär und Marine.

— Die feierliche Einweihung des neuen Cadettenhauses in Dresden erfolgte am 12. Mai.

— In Anwesenheit der Bundesraths- und Reichstagsmitglieder ging am 13. Mai in Kiel der Stapellauf der neuen deutschen Panzercorvette vor sich. Der Vicepräsident des Reichstags, Frhr. Schenk v. Stauffenberg, vollzog die Taufe des Schiffs, das den Namen Baiern erhielt. Der Stapellauf ging glücklich von statten unter dem Jubel einer nach Tausenden zählenden Zuschauermenge. Die Torpedoversuche verliefen ebenfalls programmmäßig. Auf der innern Nordseite von Friedrichsort, 200 Mtr. von dem Molo des Torpedoschiffs, war ein ausrangirtes Kanonenboot verankert. Durch eine Seemine mit 80 Kilogr. comprimirter Schießwolle geladen, wurde dasselbe in die Luft gesprengt. Die Entzündung geschah elektrisch vom Land aus. Hierauf schoß der Torpedodampfer Zieten mit den Unterwasserlancirapparaten Whitehead'sche Fischtorpedos ab, woran sich Versuche mit der Torpedokanone, Lufilancirapparat, anschlossen. Zuletzt machte das Kanonenboot Skorpion, welches mit einem besondern Ueberwasserlancirapparat versehen ist, Schießübungen.

— Die deutsche Corvette Gazelle ist von ihrer großen Reise am 11. Mai wohlbehalten auf der Rhede von Wilhelmshafen eingetroffen. Die Gazelle wird für größere Reisen nicht wieder in Dienst gestellt, sondern künftighin, wie die Arcona und Vineta, zu Uebungen für Schiffsjungen, Maschinenpersonal &c. verwendet werden. — Die Glattdeckscorvette Medusa ankerte am 20. April auf Kolon-Rhede und segelte am 25. weiter nach Habana.

Handel, Banken, Industrie.

— Die Privatbank zu Gotha arbeitete im vorigen Jahr zum ersten mal ohne jedes der Notenemission entstammende, zinsfreie Kapital. Wenngleich sie von Verlusten nicht verschont geblieben ist, so befindet sich die Bank doch in der Lage, ein befriedigendes Resultat veröffentlichen zu können. Nach reichlich gegriffener Rückstellung für etwaige Ausfälle bei der leipziger Agentur, in Höhe von 55,000 ℳ, sind weitere 65,000 ℳ auf das Bankgebäude in Gotha und 2000 ℳ auf Mobiliarconto abgeschrieben worden, und eine Jahresdividende von 5½ Proc. kommt zur Vertheilung. — Die Niedersächsische Bank in Bückeburg hat gleichfalls ihren Jahresbericht bekannt gegeben. Da die Liquidation der im vorigen Jahr aufgelösten Commanditebetheiligung in Berlin wahrscheinlich einen nicht unbedeutenden Verlust ergeben wird, so wurde darauf die Summe von 130,873 ℳ in Anrechnung gebracht. Der noch verbleibende Gewinn von 200,000 ℳ wird zur Bezahlung einer Dividende von 3⅓ Proc. verwendet.

— Die Fusion zwischen der Anglobank in Wien und der Mährischen Bank in Brünn ist nunmehr zu Stand gekommen. Nach der zwischen beiden Instituten getroffenen Vereinbarung sollen je 6 Actien der Mährischen Bank gegen 5 Actien der Anglobank umgetauscht werden. — Dieser Tage feierte die warschauer Finanzwelt das 50jährige Jubiläum der Geschäftsthätigkeit der Bank von Polen.

— In Anbetracht der allgemein wenig befriedigenden Geschäftslage waren die auf der leipziger Ostermesse erzielten Umsätze in Manufacturwaaren immerhin nicht unerheblich. Größere Häuser, Exporteure sowie Russen fehlten gänzlich, indeß war das Festland stärker vertreten als seit langer Zeit. Gesucht wurden vorwiegend leichtere, dünne Stoffe, von denen aber wenig Waare zugeführt war; vornehmlich gilt dies von Beige und Grenadine. Neuheiten in halbseidenen Stoffen, glauchauer und meeraner Fabrikate wie jaspirirte englische Kleiderstoffe fanden guten Absatz, ebenso greizer und geraer rein wollene glatte Stoffe. In der Rauchwaarenbranche hatte die Messe ein eigenthümliches Gepräge angenommen, da diesmal, was noch nie der Fall, drei Auctionen stattgefunden haben; doch hat es im ganzen nicht den Anschein, daß die Rauchwaarenauctionen sich am leipziger Platz einbürgern werden. Gesucht waren Skunks hauptsächlich von Franzosen, Schuppen für England und Rußland, dann auch weiße Hasen (zum Färben gekauft) und Bären.

Verkehrswesen.

— Für eine normalspurige Secundärbahn von Polzin nach Gr. Rambin an der Stargard-Cösliner Bahn ist die Erlaubniß zur Anfertigung der generellen Vorarbeiten ertheilt worden.

— Die letzte 7 Meilen lange Strecke Tempelburg-Hammerstein der Bahn Wangerin-Konitz ist am 15. Mai eröffnet worden. Die ganze 26 Meilen (145 Kilomtr.) lange Bahn kürzt die Route zwischen Stettin, Elbing, Königsberg &c. erheblich ab. — Am gleichen Tag wurde die kleine Strecke Andernach-Niedermendig der Rheinischen Eisenbahn dem Verkehr übergeben, ebenso die Bahnstrecke Diedenhofen-Sierck-Trier. Diese letztere ist das westliche Schlußstück jener großen Bauten, die eine neue Verbindung zwischen Berlin und Metz herstellen sollen und gemeinhin als Berlin-Wetzlarer Bahn bezeichnet werden.

— Die hessische Regierung hat an die Stände eine Vorlage gelangen lassen, wonach der hessischen Ludwigsbahngesellschaft die Genehmigung zur Ausgabe eines 4procentigen Prioritätsanlehens im Betrag von 30 Mill. ℳ unter Bürgschaft des Staats für Verzinsung und Abtragung und unter Bedingungen gewährt werden soll, welche in einem beigelegten Entwurf eines Vertrags mit dem Verwaltungsrath der Bahn bezüglich der Verwendung dieser Summe für Zwecke der inländischen Bahnbauten nebst Zubehör und der Controle über die Verwendung gestellt worden sind.

— In Bern wurde die Eisenbahnfrachtconferenz am 13. d. M. eröffnet. Zum Präsidenten wurde gewählt der Bundesrath Heer, zum Vicepräsidenten der Regierungsrath Meyer und de Savigny. Die Conferenz adoptirte den schweizerischen Entwurf unter Berücksichtigung des deutschen als Berathungsgrundlage.

— Die Bestimmung im Absatz 1 in §. 20a der Postordnung vom 18. December 1874, wonach bei Postaufträgen zur Einholung von Wechselaccepten die mit einem Postauftrag zur Versendung kommenden Wechsel einzeln und zusammen den Betrag von 3000 M. nicht übersteigen dürfen, soll von jetzt ab versuchsweise in Wegfall kommen. Es findet daher eine Beschränkung in der Höhe der Summe bei den zur Einholung des Accepts mittels Postauftrags zu versendenden Wechseln bis auf weiteres nicht mehr statt.

Sport.

— Zu einem sehr gelungenen Sportfest gestaltete sich der dritte Tag des berliner Frühjahrsmeetings in Hoppegarten. Im allgemeinen haben die Favoriten das ihnen entgegengebrachte Vertrauen gerechtfertigt, so namentlich der 3j. br. H. Erster Pascha im Ersten Handicap, der die Farben des Grafen Schmettow mit Leichtigkeit zum Sieg führte, im Rennen um den Staatspreis 3. Klasse der 3j. F.-H. Venus, mit welchem Frhr. v. Langen den deutschen Rennbahnen einen Ersatz für Ehrenbogen bieten zu wollen scheint. Dagegen unterlag im Sonntagsrennen der Favorit Stolz des Hrn. Evpinghoven seinem einzigen Concurrenten, Graf Arnim's 3j. br. H. Mein Alter. Das Henckel-Rennen fiel an des Frhr. v. Tichiesch's F.-H. Lateran, und die Maiflerrenchase gestaltete sich zu einem Triumph für den Frhr. E. v. Fulkenhausen mit der F.-St. Rauchschwalbe. Die Rennen des vierten Tags (13. Mai) wurden bei merklich geringerer Betheiligung des Publikums abgehalten. Die interessantesten Nummern des Programms bildeten das Montagsrennen, in welchem der gradizer F.-H. Schmetterling siegte, das Piraten-Handicap, in dem nach spannendem Kampf Graf Arnim's 3j. br. H. Laufseuer sich den ersten Preis holte, und die Vegtzhaus-Steeplechase. Am Start erschienen 6 Pferde, von denen nach einem sehr gut gerittenen Rennen des Prinzen Fr. Hatzfeld a. schwbr. St. Lady Spencer das Ziel zuerst erreichte.

— Das am 12. Mai zu Frankfurt a. M. abgehaltene Rennen nahm gleichfalls einen günstigen Verlauf. Das Programm brachte 5 Nummern, von denen namentlich die 3 letzten Interesse erregten. Im Offizier-Hürdenrennen (Preis 700 M.) siegte Lieutenant v. Ruville's br. W. Insolvent, im Offizier-Jagdrennen (1000 M.) Lieutenant Jacobi's br. W. Uncle Tom I., in der Großen Steeplechase Lieutenant v. Lepper-Baski's br. H. Le Beau.

— Im pester Rennen am 12. d. M. gewann den Remzetypreis von 600 Dukaten Graf H. Henckel's F.-H. Sabinus, den Damenpreis Hrn. Arist. Baltazzi's F.-H. Tallos und in der Steeplechase den Preis von 800 Fl. Graf W. Kinsky's br. H. Prinz Gregoire. Am zweiten Tag (14. Mai) trug den Hazafipreis von 500 Dukaten davon Graf Joh. Szapary's F.-St. Altona, den Preis von 1000 Fl. im Handicap Fürst Trautmannsdorf's br. H. Verlick, den Staatspreis von 2400 Fl. Hrn. E. v. Blaskovich' F.-St. Kincsem.

Bau- und Bildhauerkunst.

— Die Enthüllung des Landeskriegerdenkmals zu Weimar, das daselbst zur Erinnerung an die 1870/71 gefallenen Soldaten aus dem Großherzogthum errichtet worden ist, hat am 12. Mai in Gegenwart der großherzoglichen Familie, von Vertretern der Behörden, des Landtags, des Militärs u. s. w. stattgefunden. Das imposante Denkmal besteht aus einem breiten Postament aus dunkelgrauem Syenit mit eingesetzten Bronzetafeln, die in goldener Schrift die Namen der Gefallenen tragen. Darauf erhebt sich eine Gruppe aus Bronze, einen siegreich vordringenden und einen verwundet zusammenbrechenden Krieger darstellend, beide in der Uniform des weimarischen Regiments. Die Gesammthöhe des Denkmals beträgt etwa 32 Fuß. Der Urheber des Kunstwerks ist der Bildhauer Robert Härtel aus Weimar, ein Schüler des Prof. Hänel in Dresden.

— In Hamburg ist der neue Thurm der Petrikirche am 7. Mai der Gemeinde übergeben worden. Die Kirche war bekanntlich bei dem großen Brand vor 36 Jahren mit zerstört worden. Der Thurm ist bis zur Spitze 135 Mtr. hoch (der frühere maß 122 Mtr.) und ist somit der zweithöchste der hamburger Thürme. Baumeister der eigentlichen Thurmpyramide war der Reichstagsabgeordnete Bauer.

— Der pariser Gemeinderath hat den Beschluß gefaßt, die Statue Voltaire's auf dem Platz des Château d'Eau zu errichten an der Stelle der Fontaine, welche weggeschafft werden soll. Als Ersatz für die letztere sollen auf den Seitenplätzen zwei Fontainen angebracht werden.

Malerei und vervielfältigende Künste.

— Eine Schnorr-Ausstellung ist am 16. Mai in der königl. Hof- und Kunsthandlung von Ernst Arnold (Gutbier) in Dresden eröffnet worden. Eine solche wurde früher bereits in Berlin von dem Director der Nationalgalerie, Jordan, veranstaltet. Derselbe hat die Ausstellungsobjecte der Arnold'schen Firma überlassen. In Dresden sind diesem Stamm noch wesentliche Ergänzungen zutheil geworden.

— Die berliner Nationalgalerie hat kürzlich durch die Erwerbung des ersten Cyklus der Odysseelandschaften Friedrich Preller's eine interessante Bereicherung erfahren. Die Bilder sind im Eckzimmer der ersten Etage des Hauptgeschosses untergebracht worden.

— Adolf Menzel hat im Auftrag des Verlagsbuchhändlers G. Schlömp in Leipzig ein zur Reproduction in dessen „Gustav-Freytag-Galerie“ bestimmtes Gemälde in Arbeit, welches Friedrich den Großen, wie er sich, umgeben von seinen Vertrauten, bei Fackelbeleuchtung den Sarg des Großen Kurfürsten öffnen läßt, zum Gegenstand hat. Das Motiv lehnt sich etwas frei an die Freytag'sche Schilderung der Regierungsjahre Friedrich's des Großen (in den „Bildern aus der deutschen Vergangenheit“) an. — Hermann Kaulbach zeichnet für die „Freytag-Galerie“ als Pendants zu seinem „Nest der Zaunkönige“ einige weitere Motive aus den Freytag'schen „Ahnen“.

Theater und Musik.

— Das Belleallianttheater in Berlin brachte ein neues Schauspiel von Oskar Walther „Mit dem Strom“, welches gleichsam unter französischer Signatur steht, denn es spielt in Paris. Das Thema ist nicht neu, aber die Art der Behandlung verräth Talent. Es liegt warme Empfindung in der Diction, und viele Scenen sind dramatisch wirkungsvoll. Das Publikum kargte nicht mit Beifallsspenden.

— Im hamburger Thaliatheater ist ein neues Stück von J. Steinmann und G. George unter dem Titel „Ihre Familie“ mit gutem Erfolg in Scene gegangen. Ueber manche Schwächen und Unwahrscheinlichkeiten half die treffliche Darstellung hinweg.

— In Hannover ist ein neues Experiment mit Goethe's „Faust“ gemacht worden, indem derselbe in einer neuen Bühneneinrichtung von dem dortigen Regisseur Herm. Müller in vier Vorstellungen in Scene ging.

— Im pariser Ambiguthéater ist am 12. d. M. ein neues fünfactiges Volksstück von Bourget-Daryl „Les Abandonnés“ gegeben und äußerst günstig aufgenommen worden.

— Die Direction des leipziger Stadttheaters hat aus Paris und Berlin Anträge erhalten, daselbst mit ihrem Opern- und Orchesterpersonal sowie mit allen dazu gehörigen Decorationen einen Cyklus von Doppelvorstellungen der beiden Wagner'schen Tondramen „Rheingold“ und „Walküre“ zu veranstalten. Während die Direction den pariser Antrag ohne weiteres ablehnte, ist sie geneigt, das berliner Anerbieten anzunehmen. Wagner hat auch bereits seine Zustimmung dazu ertheilt. Ob es gelingt, die Genehmigung des leipziger Stadtraths zu erwirken, steht noch dahin.

— Max Bruch's neuste Composition „Das Lied von der Glocke“ ist am 12. Mai in Köln in sehr gelungener Weise zum ersten mal zu Gehör gebracht und vom Publikum enthusiastisch aufgenommen worden.

— Der König von Baiern hat das Inventar des Wagner-Theaters in Baireuth angekauft und läßt dasselbe jetzt nach München überführen.

Presse und Buchhandel.

— Das erste (April-)Heft der „Deutschen Monatsblätter“ ist kürzlich in J. Kühtmann's Verlag in Bremen zur Ausgabe gelangt.

— In München erscheint unter dem Titel „Münchener Montagsblatt“ vom 6. Mai an ein neues Wochenblatt, welches sowol die allgemeinen politischen Begebenheiten und Fragen als die besonders bairischen Angelegenheiten, wirthschaftliche Interessen, künstlerisches Leben u. s. w. nur in einer Form berühren wird, die den Mittheilungen nachhaltigen Werth verleiht.

— Dr. Adolf Glaser ist aus der Redaction der im Verlag von G. Westermann in Braunschweig erscheinenden „Illustrirten Deutschen Monatshefte“ ausgeschieden und statt seiner Dr. G. Karpeles eingetreten.

— Das „Frankfurter Journal“ geht am Quartalsende in die Hände des Dr. Hammeran jun. über, Sohn des frühern Mitigenthümers.

— Eine neue internationale Revue erscheint unter dem Titel „La science politique“ unter Redaction des Prof. Acollas in Berlin und des Literaten Martins in Paris in letzterer Stadt seit 1. April. Von deutschen Mitarbeitern werden genannt: Karl Blind, Louis Büchner, Liebknecht, Prof. Scherbel und Prof. Emil Vogt in Bern.

— In Prag hat der zu den Jungczechen zählende Gregr... eine Druckerei gekauft und wird vom 1. Juni ab ein politisches Tageblatt in deutscher Sprache unter dem Titel „Slawische Politik“ herausgeben. Die erste Nummer soll eine Serie von Artikeln mit Enthüllungen über Rieger eröffnen.

— Von Meyer's „Conversations-Lexikon“ ist der 14. Band, die Artikel Säge bis Tasman enthaltend, erschienen.

— Im Verlag von Edwin Schlömp in Leipzig erscheint demnächst von dem Feuilletonisten Fritz Wernik unter dem Titel „Paris und die Weltausstellung 1878“ eine Sammlung von Aufsätzen über seinen Aufenthalt in Paris.

— Die botanische Bibliothek des verstorbenen Directors des Botanischen Gartens in Berlin, Prof. Dr. A. Braun, kommt durch die Antiquariatsbuchhandlung von List u. Francke in Leipzig zum Verkauf.

— Als besonderer Abdruck aus einem Werk über die Familie v. Blücher wird im Verlag der Stiller'schen Hofbuchhandlung zu Schwerin i. M. demnächst eine Lebensgeschichte des Fürsten von Wahlstadt Gebhard Leberecht v. Blücher erscheinen. Verfasser dieser ersten, durchweg auf authentischen Urkunden und vielen bisher unveröffentlichten Briefen des Feldmarschalls beruhenden Biographie ist der Archivrath Dr. Wigger in Schwerin.

— Eine französisch geschriebene „Geschichte der hellenischen Civilisation“ hat der Professor der Geschichte an der Universität zu Athen C. Paparrigopoulo bei Hachette u. Co. in Paris erscheinen lassen. Der Autor hat seinen Gegenstand mit erschöpfender wissenschaftlicher Gründlichkeit und großer Klarheit behandelt.

— Geheimrath Engel, der Director des Statistischen Bureau in Berlin, hat einen Plan zur Herausgabe eines „Statistischen Jahrbuchs der preußischen Monarchie“ ausgearbeitet, welcher demnächst der Statistischen Centralcommission zur Begutachtung vorgelegt werden wird.

— Von A. E. Brachvogel's „Geschichte des königl. Theaters in Berlin“ ist der 2. Band soeben auf dem Büchermarkt erschienen. Derselbe schildert nach Originalquellen die Königliche Oper unter Frhrn. v. d. Reck und das Nationaltheater bis zu Iffland.

— Von Putlitz's „Rittern vom Geiste“ erscheint jetzt bei Janke in Berlin die 6. Auflage in 24 Lieferungen. Seit der ersten Ausgabe des Werks ist gerade ein Vierteljahrhundert verstrichen.

— Ein erster Collectivkatalog der italienischen Verleger wird durch den italienischen Buchhändlerverein im Juni zu Mailand veröffentlicht.

— Karl Grad, der Reichstagsabgeordnete für Kolmar und Mitglied des elsaß-lothringischen Landesausschusses, dessen Werk „Considérations sur les finances et l'administration de l'Alsace-Lorraine sous le régime allemand“ Aufsehen erregt hat, wird demnächst in deutscher Sprache eine Heimatskunde von Elsaß-Lothringen und in französischer Sprache eine statistische Darstellung der elsässischen Industrie veröffentlichen.

— Der bevorstehende 100jährige Todestag Voltaire's hat in Frankreich bereits eine kleine Broschürenliteratur hervorgerufen. Demnächst wird auch Gilbert Davenport dazu beitragen; seine Schrift richtet sich selbstredend gegen den Aufklärer des 18. Jahrhunderts.

— Eine deutsche Ausgabe von D. Mackenzie Wallace's „Russia“ nach der 5. Auflage dieses Werks gefertigt, bereitet die Hofbuchhandlung von Röttger in St. Petersburg vor. Der Verfasser wird diese deutsche Ausgabe selbst revidiren.

— Anläßlich der Einweihung des dem Philosophen Giordano Bruno am 17. Februar 1879 in Rom zu errichtenden Denkmals wird auf Veranlassung des Unterrichtsministers und auf Kosten des Staats eine neue Ausgabe der italienischen Werke Bruno's veranstaltet werden. — Ebenfalls auf Initiative des Unterrichtsministers gelangt ein in der Vaticana aufbewahrter hochinteressanter orientalischer Codex zur Vervielfältigung, mit welchem die italienische Regierung den Mitgliedern des demnächst in Italien abzuhaltenden nächsten Orientalistencongresses eine Ueberraschung bereiten will.

— Der Vorstand des Vereins der deutschen Sortimentsbuchhändler hat einen allgemeinen Sortimentertag auf den 30. Juni nach Eisenach einberufen.

— Der Rechnungsausschuß des Börsenvereins der deutschen Buchhändler veröffentlicht die Jahresrechnungen 1877/78. Einnahme und Ausgabe sind mit 66,612 M. verzeichnet. Beim „Börsenblatt für den deutschen Buchhandel“ ergab sich eine Einnahme von 107,290 M. und eine Ausgabe von 91,648 M., sodaß ein Ueberschuß von 15,641 M. bleibt. Das Vermögen des Börsenvereins betrug zu Ende März 1878 296,731 M. gegen 276,313 M. v. J. 1877.

— Die Hauptversammlung des Börsenvereins der deutschen Buchhändler ist am 13. Mai in Leipzig abgehalten worden. Zuerst erstattete der Vorsitzende des Vorstands Ad. Enslin den Bericht über das verflossene Jahr und Müller-Grote die Rechnungslegung. Dr. Ed. Brockhaus, Vorsitzender der historischen Commission, gab eine kurze Darstellung der bisherigen Thätigkeit der Commission und deren günstige Erfolge. Für die Bearbeitung einer Geschichte des deutschen Buchhandels ist Dr. Friedrich Kapp in Berlin gewonnen. Das Unternehmen wird etwa zehn Jahre in Anspruch nehmen und 30,000 M. (außer Druck und Papier) beanspruchen. Die Versammlung gab ihre Zustimmung und bewilligte für die Fortsetzung des Archivs für den deutschen Buchhandel weitere 1200 M. Das Recensionsverzeichniß im „Börsenblatt für den deutschen Buchhandel“ wird vom Neujahr 1879 ab, event. noch früher, fortfallen.

— Die hinterlassenen Büchersammlungen des Geheimraths Dr. C. R. A. Wunderlich und des Geh. Medicinalraths Dr. E. H. Weber kamen am 22. Mai bei Weigel in Leipzig zur Versteigerung. Die erstere enthält unter anderm eine reiche Abtheilung werthvoller medicinischer Zeitschriften in allen Sprachen, viele hundert Bände sowie die verschiedenen Journale. Die Weber'sche Bibliothek ist besonders ausgiebig über vergleichende Anatomie und Physiologie. — Bei List u. Francke in Leipzig gelangt am 1. Juni der Bücherschatz des verstorbenen Professors der Theologie Dr. Clemens Brockhaus unter den Hammer. Derselbe enthält an theologischen und philosophischen Schriften 650 Werke, außerdem solche über schöne Literatur, Philologie, Geschichte, Geographie und Reisen. Zugleich wird der literarische Nachlaß des Vicepräsidenten des königl. sächsischen Oberappellationsgerichts in Dresden Dr. Siegmann versteigert.

Neuigkeiten vom Büchermarkt.

Eingegangen vom 5. bis 18. Mai 1878.

Bevinn, J. W.: Dichtungen. Itzehoe, W. Janßen, Nissen's Nachf.
Catalogue of the plants under cultivation in the government botanic garden, Adelaide, South Australia. R. Schomburgk. Adelaide, W. C. Cox.
Catalogue suisse de l'exposition universelle internationale de Paris en 1878. Zurich, Orell, Füssli et Co.
v. Cotta, B.: Die Geologie der Gegenwart. 5. umgearbeitete Auflage. Leipzig, J. J. Weber.
Camerloher, M.: Nasreddin Chodja. Ein osmanischer Eulenspiegel. 2. Aufl. Oldenburg, Schulze'sche Hofbuchhandlung.
Franzos, K. E.: Aus Halb-Asien. Culturbilder aus der Bukowina, Galizien, Südrußland und Rumänien. 2. Aufl. 2 Bde. Leipzig, Duncker u. Humblot.
Fromm: Ueber die Bedeutung und den Gebrauch der Seebäder mit besonderer Rücksicht Norderneys. Norden und Norderney, H. Braams.
Garreis, R.: Das deutsche Patentgesetz vom 25. Mai 1877, sammt den hierzu erschienenen Verordnungen und Bekanntmachungen erläutert. Berlin, C. Heymann.
Gartenjournal, illustrirtes. Deutsche Ausgabe der Illustration horticole. Herausgegeben von J. Linden, redigirt von E. André. Jahrgang 1878. 1. Heft. Bremen, J. Kühtmann.
Gubin, A.: Sturm und Frieden. Bilder aus dem Thierleben. Stuttgart, Gebr. Kröner.
Gutzkow, K.: Die Ritter vom Geist. 6. Aufl. 1. Liefg. Berlin, O. Janke.
Haidenröslein, gepflückt von einem Wanderer. Stuttgart, K. Grüb.
Hübner's Statistische Tafel aller Länder der Erde. 27. Aufl. Frankfurt a. M., W. Rommel.
Hutter, W.: Colonisationswesen in Brasilien. Wien, Leseverein der deutschen Studenten.
v. Juraschek, F.: Personal- und Realunion. Mit einem Anhang: Das rechtliche Verhältniß zwischen Oesterreich und Ungarn. Berlin, C. Heymann.
Katalog, illustrirter, der pariser Weltausstellung von 1878. 1. Lfg. Leipzig, F. A. Brockhaus.
Klapka, A.: Die landwirthschaftliche doppelte Buchführung. 2. Aufl. Wien, Faesy u. Frick.
Barten, E.: Ritter und Gold. 2. Aufl. Stuttgart, Gebr. Kröner.
Lebedur's Laterna magica. Lehrbuch der Schwimmkunst für Anfänger und Geübte. Leipzig, Selbstverlag.
Lindau, P.: Johannistrieb. Schauspiel in 4 Aufzügen. Berlin, G. Stilke.
—— Nüchterne Briefe aus Bayreuth. 6. Aufl. Breslau, S. Schottländer.
Lippert, J.: Ueber die Elemente einer Erneuerung religiöser Ideen in der Gegenwart. Wien, Leseverein der deutschen Studenten.
Literatur, die poetische, der Stadt Wien vom 16. bis 18. Jahrhundert. Herausgegeben von G. Rid de Ka. 1. Abth. Die Dichtungen des Hans Sachs zur Geschichte der Stadt Wien. Wien, Faesy u. Frick.
Lommer, B.: Ostsee. Ein Heimatsbild. Ostseebade, J. F. Hesse.
Ludolf, M.: Der Talismann. Novelle. Bern, B. Haussmann.
—— Die Tochter des Spielers. Novelle. Ebenda.
Lübke, W.: Geschichte der italienischen Malerei vom 4. bis ins 16. Jahrhundert. 1. Halbbd. Stuttgart, Ebner u. Seubert.
Maier-Rothschild: Handbuch der gesammten Handelswissenschaften. 1. Lfg. Stuttgart, J. Maier.
Marmon, J.: Unserer lieben Frauen Münster zu Freiburg i. Br. Freiburg, Herder'sche Verlagshandlung.
Meyer, M.: Der Transporttarif. Wirthschaftliche Studien über Deutschlands Eisenbahnwesen. Berlin, C. Heymann.
Monatsblätter, Deutsche. Centralorgan für das literarische Leben der Gegenwart. 1. Bd. 1. Hft. Bremen, J. Kühtmann.
Naturkräfte, die. Eine naturwissenschaftliche Volksbibliothek. 3. Bd. Himmel und Erde. Von Zech. 3. Aufl. 6. Bd. Die elektrischen Naturkräfte. Von P. Carl. 2. Aufl. München, R. Oldenbourg.
Nix for ungut! Plattdeutsche Erzählungen und Anekdoten nebst einem Lustspiel im paderborner Dialekt von einem Sohn der rothen Erde. Nix in ungut mal! 2. Folge. Celle und Leipzig, A. Schulze.
Rodeck, O.: Ueber Papiere. Vortrag. Wien, Faesy u. Frick.
Registrande der Geographisch-Statistischen Abtheilung des Großen Generalstabs. Neues aus der Geographie, Kartographie und Statistik Europas und seiner Colonien. 6. Jahrg. Bearbeitet vom Großen Generalstabe. Bogen 1 bis 31. Berlin, E. S. Mittler und Sohn.
Reinisch, L.: Ursprung und Entwickelungsgeschichte des ägyptischen Priesterthums und Ausbildung der Lehre von der Einheit Gottes. Wien, Leseverein der deutschen Studenten.
v. Reuß: Zurückgelassen in Feindesland. Leipzig, Thiel'sche Buchhandlung.
Sammlung gemeinnütziger Vorträge. Herausgegeben vom Deutschen Verein zur Verbreitung gemeinnütziger Kenntnisse in Prag. Nr. 43 u. 44. Die moderne Wetterprognose. Von J. v. Bebber. Selbstverlag des Vereins.
v. Schweiger-Lerchenfeld, Frhr. A.: Armenien. Ein Bild seiner Natur und seiner Bewohner. Im Anhang: Anatolische Fragmente. Mit Vorwort von F. v. Hellwald. Jena, H. Costenoble.
Seyfarth, G.: Die Philadelphiaausstellung und was sie lehrt. Weck- und Mahnruf für den deutschen Gewerbsmann. Nördlingen, C. H. Beck.
Stab, A. L.: Teufelsbeschwörer. Rezitiert. 3. Aufl. Berlin, A. v. Decker's Verlag (Marquardt und Schenck).
Stettenheim, J.: Wippchen's Berichte. 4. Aufl. 1. Der Orientalische Krieg. Berlin, B. Brigl.
Stöber, A.: Gottlieb Konrad Pfeffel's Gedanken über Erziehung und Schule, Kirche u. s. w. Nebst Briefen von demselben. Stuttgart, A. Heitz.
Strümpell, L.: Die Geisteskräfte der Menschen verglichen mit denen der Thiere. Ein Bedenken gegen Darwin's Ansicht. Leipzig, Veit u. Co.
Tauchnitz edition. Collection of british authors. Vol. 1742. The Russians of to-day. By Grenville-Murray. Leipzig, B. Tauchnitz.
Urtheil, das, der Thatsachen. Studie über die Orientpolitik des Grafen Andrassy. Von einem Oesterreicher. Leipzig, Duncker u. Humblot.
Villa-Secca, R.: Vademecum des Wirthschaftsgeräthkundigen. 2. Aufl. Wien, Faesy u. Frick.
Vischer, A.: Leitfaden für den Unterricht der Anatomie und Proportionslehre des menschlichen Körpers für technische Hoch-, Kunst- u. s. w. schulen. Karlsruhe, A. Bielefeld.
v. Weber, E.: Vier Jahre in Afrika 1871 bis 75. 2 Theile. Leipzig, F. A. Brockhaus.

Bach, J.: Der Gebirgszitherspieler. Zitherschule. Op. 44. Leipzig, E. Eulenburg.
Bock, J.: Polka de Salon für das Pianoforte. Budapest, F. Pirnitzer.
v. Bellenay, J.: Valse-Caprice für Pianoforte. Op. 16. Ebenda.
Br. Berthold, T.: Johannesfestlied für eine Singstimme mit Begleitung des Pianoforte, und zwar für Bariton. Dasselbe für Tenor. Dresden. Br. L. Hoffarth.
Bielefeld, A.: Wiegenlied. Melodie für Pianoforte. Op. 32. Ebenda.
—— Gondelfahrt. Barcarole für Pianoforte. Op. 79. Leipzig, E. Eulenburg.
Drescher, R.: Der junge Herr Hirsch. Nach bekannten Volksliedern für Pianoforte. Budapest, F. Pirnitzer.
—— Korneville Kerlingó. Henri-Valse. Ebenda.
Faulwetter, A.: Die Glocken von Corneville. Operette von R. Planquette. Quadrille für Pianoforte. Ebenda.
Gust, F. W.: Zwei Weihnachtslieder. A. für vierstimmigen Männerchor. B. für vierstimmigen gemischten Chor. Dresden, L. Hoffarth.
Germer, H.: Die Technik des Klavierspiels methodisch geordnet und progressiv. Op. 28. 1. und 2. Theil. Leipzig, C. F. Leede.
Härtel, K.: Sechs Lieder aus Mirza Schaffy von Fr. Bodenstedt. Leipzig, E. Eulenburg.
Jensen, A.: Sechs Lieder für eine mittlere Stimme mit Piano. Op. 57. Dresden, L. Hoffarth.
Langer, G.: Grossmütterchen. Ländler. Op. 20. B. Für Pianoforte und Violine. C. Für Pianoforte allein. D. Für Pianoforte zu vier Händen. F. Für Gesang mit Pianoforte. Ebenda.
Löw, J.: Dreissig kleine melodische und instructive Tonstücke in Form von Etuden für Pianoforte. 3 Hfte. Ebenda.
Mirczky, B.: Felvidéki-emlék. Csárdás ungaresca. Budapest, F. Pirnitzer.
Miska, F.: Arion. Csárdás. Ebenda.
Naubert, A.: Drei Lieder für eine Singstimme mit Begleitung des Pianoforte. Op. 18. Leipzig, E. Eulenburg.
Peuschel, M.: Gambrinus-Marsch. (Mit dem Gambrinuslied.) Für Pianoforte. Ebenda.
—— Die alte Tante. Marsch (mit humoristischem Text) für das Pianoforte componirt. Op. 37. Dasselbe in Klavierauszug und für vollständiges Orchester. Ebenda.
Ramann, B.: Zehn Gesänge für zwei Singstimmen mit Pianoforte. Op. 32. Breslau, C. F. Hientzsch.
Rausch, K. P.: Octavenetüde für das Pianoforte. Op. 1. Budapest, F. Pirnitzer.
Schurig, V.: Vier geistliche Lieder für gemischten Chor. Op. 6. Dresden, L. Hoffarth.
Spengler, L.: Zwei Mazurkas für Pianoforte. Leipzig, E. Eulenburg.
Vogel, M.: Sonntag am Rhein. Frühlingsbotschaft. Salonstücke für Pianoforte. Op. 29 bis 31. Ebenda.
Wallnöfer, A.: Op. 2. Drei Lieder für eine hohe Singstimme mit Piano. Op. 3. Drei Lieder für eine mittlere Singstimme mit Pianoforte. Op. 5. Lieder des Trostes, aus dem Nachlass des Mirza Schaffy von F. Bodenstedt. Nr. 1 bis 5. Op. 6. Vier Gedichte von F. J. Wilhelm. Dresden, L. Hoffarth.
Werner, A.: Mignotte. Altfranzösisches Tanzlied für Pianoforte. Op. 22. Leipzig, F. Hofmeister.
Werner, R.: Compositionen für Pianoforte. Op. 17. Maienglöckchen. Op. 18. Rosenwalzer. Op. 19. Polka de Salon. Leipzig, E. Eulenburg.
Wohl, A.: Klein aber herzig. Polka française für Pianoforte. Budapest, F. Pirnitzer.
—— Aus Liebe zur Kunst. Walzer für Pianoforte. Ebenda.
Zeidler, J.: Die aufgebrochene Rosenknospe. Gedicht von Stolle für eine Singstimme mit Begleitung des Pianoforte. Leipzig, E. Eulenburg.



Das fünfte Lichtloch im Bobritzschthal.



Das Mundloch im Triebischthal bei Rothschönberg.



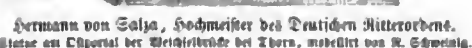
Das sechste Lichtloch bei Halsbrücke an der Mulde.

Profil vom fiscalischen Rothschönberger Stolln.

Situationsplan des fiscalischen und Revierstollens und Profil vom fiscalischen Stollen.

Der Rothschönberger Stollen im freiberger Bergrevier. (S. 411.)





Hermann von Salza, Hochmeister des Deutschen Ritterordens.
Statue am Ostportal der Weichselbrücke bei Thorn, modellirt von R. Schweinitz.



Hermann Balk, Hoch- und Landmeister des Deutschen Ritterordens.
Statue am Westportal der Weichselbrücke bei Thorn, modellirt von Otto Geyer.

Hermann von Salza und Hermann Balk.

Sandsteinfiguren auf der Weichselbrücke zu Thorn.

J. F. Erfreulicherweise hat man bei dem Bau der neuen imposanten Weichselbrücke bei Thorn, die vor kurzem dem Verkehr übergeben wurde, nicht vergessen, auch der Kunst ihr Recht zu wahren und den beiden Portalen an den Uferenden der Brücke einen bedeutsamen künstlerischen Schmuck zu geben. Die Stadt Thorn verdankt bekanntlich ihre Gründung dem Orden der Deutschritter, deren erste Ansiedelung sie in den unwirthlichen Districten war, als der Landmeister Hermann Balk mit einem Häuflein von Ordensrittern aus dem Süden nach den Ostmarken des Deutschen Reichs aufgebrochen war. Ein Auftrag seines großen Ordens- und Hochmeisters Hermann von Salza und ein an den Orden ergangener Ruf führten Hermann Balk in diese Bezirke, um die heidnischen Urbewohner Preußens zu bekämpfen und die Grenzen des Christenthums und der deutschen Civilisation dort nach dem Osten hinauszurücken. Zwei Jahrhunderte sahen die Herrschaft des Deutschritterordens, der dort seinen festen Sitz nahm, wie erinnerlich, beständig sich ausdehnen, bis hinauf an den Finnischen Meerbusen. Als mit dem Verfall des Ordens die Gebiete unter die polnische Oberhoheit gerathen waren, kamen Westpreußen und die Stadt Thorn bei den Theilungen Polens wieder in deutschen Besitz. Ein Ereigniß bildete neuerdings für Thorn und seine Entwickelung der Bau der in Eisenconstruction aufgeführten Eisenbahnbrücke, die neben den beiden Bahngleisen noch eine Fahrstraße für Wagen und Fußwege an den Seiten besitzt. Diese geschichtlichen Erinnerungen gaben die Vorwürfe für die Sculpturen, mit denen die Baudirection die Brücke schmücken ließ.

Jedes der beiden Portale wird durch zwei viereckige reichgegliederte Thürme gebildet, in denen sich Durchgänge zu den Fußwegen der Brücke befinden. Die Bildwerke, die in Sandstein ausgeführt wurden, haben an den Uferfronten dieser Thürme ihren Platz erhalten, und zwar an jedem Thurm ein umfangreiches Relief und darüber in einer Nische eine etwa 3 Mtr. hohe Einzelfigur. An dem Westportal sind die Darstellungen der Erinnerung des Deutschritterordens gewidmet. Ein Relief zeigt den „Kampf der Ordensritter mit den heidnischen Preußen“, in der Nische darüber steht eine Statue Hermann von Salza's (beides Arbeiten von R. Schweinitz). Das Relief gegenüber vergegenwärtigt die „Gründung Thorns durch den Landmeister Hermann Balk“ (von R. Schweinitz), der sich außerdem in der Einzelgestalt (von O. Geyer) über dem Relief dargestellt findet. Am Ostportal behandelt ein Relief die „Besitznahme Thorns durch den General v. Schwerin“ (von O. Geyer), während die Nische darüber die Statue Friedrich's des Großen (von Moritz Schulz) schmückt. Das zweite Relief (von Moritz Schulz) hat hier den „Aufschwung von Handel und Industrie“ zum Gegenstand, verbunden mit Beziehungen auf den glorreichen deutsch-französischen Krieg von 1870 und 71. Den Platz über dem Relief hat man für die Statue des Kaisers Wilhelm offen gelassen.

Die Künstler haben in den Statuen Hermann von Salza's und Hermann Balk's, die wir im Bilde veranschaulichen, den Gegensatz in Charakter und Leistung der beiden Männer trefflich ausgeprägt. Hermann Balk war das ausführende Werkzeug, der Mann der That, tüchtig im Streit und als Leiter des ihm aufgetragenen Unternehmens. Hermann von Salza, der sich reiche Lorbern in den vorausgegangenen Schlachten des Ordens im Morgenland erworben hatte, war noch ausgezeichneter als Staatsmann und Diplomat. Kampfbereit, eine heroische Gestalt mit entschlossenen strengen Zügen, steht O. Geyer's Hermann Balk vor uns: in der rechten die wuchtige, zu Boden gelenkte Streitaxt, die Linke, die den Bestallungsbrief zur Bekämpfung der heidnischen Preußen trägt, beim Schwert gegen die Hüfte gestemmt. Beide, Hermann von Salza und Hermann Balk, tragen die Kleidung der Ordensritter in jenen Zeiten, Hermann von Salza die lange Hausordenstracht, die an ein Mönchsgewand erinnert. Von den Sarazenen hatten sie, zum Schutz gegen die Pfeile, das Kettenkleid über den ganzen Leib angenommen. Darüber der Ordensrock und der Mantel, beide nach der Ordensregel weiß und der erstere auf der Brust, der Mantel auf der linken Schulter mit dem schwarzen Kreuz ausgezeichnet. Das Haupt bedeckt die Eisenkappe mit dem Kreuz über der Stirn, das man im Kampf an dem Charnier über das Gesicht herabfallen ließ. Ein Held und ein Denker zugleich, blickt Hermann von Salza — eine Schöpfung von R. Schweinitz im buchstäblichen Sinn, da uns von ihm so wenig wie von Hermann Balk ein Bild überliefert ist —, gleichfalls eine hohe ritterliche Gestalt mit männlich schönem, intelligentem Gesicht, sinnend vor sich nieder, mit der Rechten auf die über einen Baumstumpf ruhende Urkunde der Bekämpfung der Preußen deutend, das Schwert der Deutschritter im linken Arm. Beide Gestalten vergegenwärtigen würdig die Führer jener Streiter, die als die ältesten „Pionniere des Ostens“ gelten dürfen.

Größter Rothgültigerzkrystall, bei Freiberg aufgefunden. Natürliche Größe.

Ein schöner Fund.

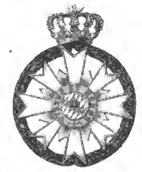
Gediegenes Silber kommt wol hin und wieder in filigranartig verschlungenen Drähtchen, in zangförmiger Gestalt, als angeflogene Blättchen oder selbst in größern Blöcken vor, gewöhnlich verbirgt sich aber das Metall in Verbindungen mit andern Elementen, die seine Farbe und sonstigen Eigenschaften verändern. Eine der bemerkenswerthesten Maskirungen des Silbers bildet das rosen- bis tiefrubinfarbige Rothgültigerz (Antimonsilberblende, Pyrargyrit), welches aus Silber, Antimon, Schwefel und Arsenik besteht und in nierentropfsteinartiger oder baumartiger Gestalt, aber auch in zierlichen rhomboëdrischen oder vieleckigen Krystallen gefunden wird. Das

lichte Rothgültigerz hat einen größern Gehalt von Arsenik, das dunkle von Antimon und bis 59$\frac{1}{2}$ Proc. Silber. Die umstehend abgebildete Stufe zeigt einen Silberantimonkrystall, den eine im Juni vorigen Jahres auf der alten Grube Beschert Glück bei Freiberg ausgeschaffene Druse barg, und der wegen seiner seltenen Größe als ein Unicum der freiberger Mineraliensammlung zu betrachten ist. Von der an kleinen Krystallen ins Auge fallenden rothen Färbung zeigt sich hier nur an den Kanten bei durchscheinendem Licht eine Spur, im ganzen aber haben die glatten Flächen eine schwarze Farbe mit metallischem Diamantglanz. Als sonstige Bestandtheile der einen Silberwerth von etwa 70 ℳ enthaltenden Stufe lassen sich leicht erkennen: Schwefelkies (Pyrit) in spitzer Kegelform und Dolomit, welcher die vordere rauhe Fläche bildet.

Orden.

I. Königreich Baiern.

4. Der Verdienstorden der baierischen Krone.



Dieser, dem in Nr. 1818 besprochenen Militärverdienstkreuz parallel laufende, zur Belohnung für Verdienste von Civilstaatsdienern bestimmte Orden wurde vom König Maximilian Joseph I. am 19. Mai (resp. 27. Mai) 1808 gestiftet. Die Statuten desselben erfuhren unter dem 8. October 1817 eine Revision und durch Verordnungen vom 16. Februar 1824, 12. October 1834, 1. Januar 1835 und 12. October 1835 Erweiterungen. Der Orden zerfällt in die drei Klassen der Großkreuze (24), Commandeure (40) und Ritter (inländische 160). Die Zahl der an qualificirte Ausländer zu verleihenden Decorationen ist nicht näher fixirt. Für Inländer ist mit dem Besitz des Ordens der persönliche Adel verknüpft. 50 Kinder von Ordensmitgliedern erhalten eine jährliche Rente von 300 Fl. Die Höhe dieser Rente und die erweiterte Zahl der zu ihr Berechtigten konnte erst erreicht werden, als das Vermögen des erzbischöfl. salzburgischen St. Rupertus-Ordens (1701 gestiftet und 1802 erloschen) im Jahr 1834 zu den Fonds dieses Ordens geschlagen wurde.

Die Ordensdecoration wird durchgängig, auch amtlich, als ein achteckiges Kreuz beschrieben. Wie die obige Abbildung beweist, ist diese Definition nicht präcis. Die stern- oder radartige Decoration besteht aus einem achtspitzigen geraden und einem achtspitzigen Andreas-Kreuz, aus deren acht Winkeln kleine goldene Strahlenspitzen hervorbrechen, in der Mitte belegt mit einem runden Medaillon und rundum umgeben von einem grünemaillirten Eichenkranz, alles zusammen an einer goldenen Königskrone hängend. Die Kreuzarme sind weiß emaillirt und golden besäumt. Das Medaillon zeigt die mit einer goldenen Krone belegten baierischen Rauten, von einem rothen Rand umgeben, auf welchem die Ordensdevise steht: VIRTUS ET HONOR. Die Rückseite zeigt in Goldgepräge das Porträt des Ordensstifters mit der Umschrift: MAX. JOSEPH. REX. BOJOARIÆ. Das Ordensband ist hellblau, gewässert, mit weißer Borte. Der Ordensstern der Großkreuze besteht aus acht silbernen Strahlenbündeln, das runde Mittelstück enthält die Krone auf den Rauten, von zwei Rändern eingefaßt, deren innerer die goldene Ordensdevise auf rothem, deren äußerer den grünen Eichenkranz auf silbernem Grund zeigt. Die Ordenskette besteht aus drei miteinander abwechselnden Gliedern, länglichen, golden eingefaßten und außerdem noch von grünen Kränzen umgebenen silbernen Ovalen mit je einem blauen Anfangsbuchstaben der drei Worte der Ordensdevise, goldenen, von vier rothen Flammen begleiteten Namenszügen M. J. und goldenen Königskronen.

Dem Orden affiliirt sind goldene und silberne Verdienstmedaillen. Schließlich sei noch bemerkt, daß d. d. 24. Juni 1855 noch eine Zwischenklasse der Großcomthure gestiftet worden ist, welche befugt sind, neben dem sogenannten Kreuz um den Hals den Stern auf der Brust zu tragen, freilich in kleinern Dimensionen, als ihn die Großkreuze haben.

Briefwechsel.

v. R. und G. — Wenn der katholische Johanniterorden überhaupt auf der Liste der von uns zu besprechenden Orden stände, so würden wir gern von den von Ihnen mitgetheilten Details Gebrauch machen, aber auch so sind wir für Ihre Zuschrift dankbar, die einzelnes enthält, das auch dem mit der Geschichte des Ordens und seiner jetzigen Stellung Vertrauten zu erfahren willkommen ist. In Bezug auf die beiden von Ihnen gerügten Ausdrücke bemerken wir folgendes. Nicht aus Unkenntniß, nicht im Glauben, daß der Papst der Chef des kath. Johanniter- oder vorzugsweise wol auch sogenannten Malteserordens sei, ist er ein päpstlicher genannt worden, sondern weil ein sehr verbreiteter Sprachgebrauch ihn so bezeichnet. Dieser letztere hat auch sicherlich seine Berechtigung, da die päpstliche Curie die einzige von allen Höfen sein dürfte, die noch heutzutage den Statthalter des Johannitermeisterthums in Rom als eine fictive „souveräne Macht" staatsrechtlich anerkennt. Die Wahl des andern Ausdrucks dürfte, wie zugegeben werden soll, besser unterblieben können, da eine Umschreibung dasselbe ausgedrückt haben würde, ohne Misverständnisse hervorzurufen. Es sollte durch diesen Ausdruck doch nur der wesentliche Unterschied zwischen allen andern modernen und dem erwähnten Orden gekennzeichnet werden. Denn es ist doch wol etwas ganz anderes, ob ein Souverän aus eigenem Antrieb irgendwelche Verdienste um seine Person oder den Staat durch Verleihung eines Ordens belohnt oder durch eine solche einen Act der Courtoisie gegen einen andern Staat begeht, oder ob im andern Fall der nominelle Ordenssouverän darauf warten muß, bis ein sonst qualificirter, aber ihm ganz unbekannter Edelmann ihm schreibt: „Ich bin bereit, 3000 ℳ, oder wie viel es sonst sein mag, in die Ordenskasse zu zahlen und bitte, mir die Ordensdecoration zu übersenden." Die selbstverständlich höchst löblichen, übrigens auch erst neuerdings dem protestantischen Orden nachgebildeten Beschlüsse und Einrichtungen der schlesischen Genossenschaft der Malteserritter können diese Grundverschiedenheit beider Ordenskategorien nicht alteriren. Aus der sonstigen ganzen Haltung der Einleitung zu unserer Ordensrubrik werden Sie auch wol ersehen müssen, daß dem Bearbeiter derselben nichts ferner liegt als altehrwürdige Institutionen in irgendeiner Weise herabzusetzen.

Moden.

— Die Eröffnung der pariser Ausstellung bedeutete zugleich die Einweihung des kurzen Costüms. Nur die Damen, welche sich um die Marschallin Präsidentin gruppirten, und die Gemahlinnen der Minister und Botschafter waren in großen Galatoiletten mit Schleppen von schwerem Brocat und gepreßtem Sammt und in großen Federhüten à la Rubens erschienen; die übrigen geladenen Gäste trugen durchschnittlich das specielle Ausstellungscostüm, bauschig aus kostbaren Stoffen zu Ehren des großen Tags, durchweg aber kurz. Und recht zierlich und kokett sah es aus, das neue Costüm, das nur vorn anliegend ist, hinten sich aber etwas aufbauscht mit leichten Paniers im Genre der Watteau'schen Marquisen. Es ist noch nicht weit, es erweckt noch keine Reminiscenzen an Reifrock und Crinoline schrecklichen Andenkens, aber es ist auch nicht mehr das knappe Futteral, das wie ein Handschuh die ganze Figur modellirt. Die Farben der eleganten Costüme bewegten sich meist in dunkeln oder gedämpften Tinten: Myrtengrün, Dunkelblau und Blaßblau, Mandelbraun und die verschiedenartigsten grauen Farbentöne, von Stahlgrau angefangen bis zu der als cheveux de la reine bekannten Nuance, einschließlich Staubgrau, Aschblond, Taubengrau, Chamoisfarben und ein eigenthümliches goldiges Grau, das sich mit nichts vergleichen läßt, höchstens mit Regenwolken, über die noch ein letzter Sonnenstrahl gleitet. Daß an Kostbarkeit der Stoffe nicht gespart wurde, sollen ein paar Beispiele zeigen, die wir aus der großen Menge herausgreifen. Ein Costüm bestand z. B. aus tiefblauem Atlas mit Aufputz von Damast, der auf weißem Grund mit lichtblauen Blumen bedeckt war; ein zweites aus carmeliterbrauner Sicilienne mit Goldstickerei und großen Schleifen aus gewässerter Seide; ein drittes war eine Zusammensetzung von myrtengrünem und pappelgrünem Atlas; ein viertes, ganz spanisch im Stil, hatte einen nur bis zu den Knöcheln reichenden Rock von doppelter schwarzer Gaze mit drei Volants, die mit strohgelber Seide gestickt waren. Darüber befand sich eine Tunica oder vielmehr eine lange breite Schärpe aus schwarzem Atlas mit Perlfransen, die so aussah, als hätte die Dame sich hineingewickelt; lange Taille mit Postillonschoos, aus schwerem Atlas und vorn eine große Gazeweste, mit gelber Seide gestickt. Viele Damen trugen das allerneueste Bijou: eine fingergroße Schlange oder Eidechse, die ein kleines Sträußchen frischer oder künstlicher Blumen umklammert halten, das an der Brust befestigt wird. Sind es gemachte Blumen, so werden sie mit ein paar Tropfen des Lieblingsodeurs parfümirt. Der schuppige Rücken der kleinen Eidechse oder Schlange besteht aus Diamanten, häufiger nur aus Straß, das jetzt sehr vollkommen hergestellt wird, die funkelnden Augen des Thierchens aus Rubinen, die drohend hervorgestreckte Zunge ist grün oder golden. Zuweilen ist der moderne Bouquethalter auch gar kein Reptil, sondern ein Schmetterling.

— In Modeartikeln zeigt die diesjährige leipziger Ostermesse, trotz der Unsicherheit der politischen Lage, einen regern Verkehr. Dies läßt sich hauptsächlich von den Spitzen sagen, unter denen besonders sogenannte Chantilly-Blonden, die zum Ausputz von Mänteln und Kleidern verwandt werden, in größern Posten gekauft wurden. Desgleichen entwickelte sich für bessere weiße Torchonspitzen sowie für bunte russische Spitzen eine ziemlich starke Nachfrage, sodaß bedeutende Posten von den Lagern genommen wurden. Auch die niedlichen gewebten Besätze für Wäscheartikel, die unter dem englischen Namen Trimming im Handel bekannt sind, nahmen eine bevorzugte Stellung ein und wurden von voigtländischen sowol als westfälischen und berliner Wäschefabrikanten lebhaft begehrt. Danach gewinnt es den Anschein, als ob die Tüll- und Maschinenspitzenbranche aus der bisherigen Lethargie zu neuem Leben erwachen werde und einer günstigern Conjunctur entgegengehe. Als eine fernere Andeutung künftiger Moden möge es unsern Leserinnen auch noch dienen, daß sog. Sammtshawls in allen Farben rege gefragt und nach kurzer Zeit vollständig vergriffen waren.

— Was trägt man jetzt? — Jasmin und Veilchen, Weißdorn und Kalaksblumen, aber ja keine Rosen (die überlassen die großen Damen gegenwärtig ihren Kammerzofen); schwarze und kastanienbraune Capotehütchen, mit einer goldenen Spitze eingefaßt, einer Sammtschleife am Ohr und einem Sträußchen frischer Blumen an der Seite; viele Shawls, Mäntelchen und kleine dreifache Kragen; schwarze Kaschmirkleider mit großen Westen aus weißer gestickter Seide; weiße Kaschmirkleider, mit Rüschen in dunkeln Farben garnirt, Linonkleider, mit einem Blümchen- oder Vermicellimuster auf lapisblauem Grund.

Wetterbulletin.

Die Temperaturen sind nach Celsiusgraden (10° C. = 8° Réaumur) gegeben.

Stationen	Uhr morgens	Mai 13	Mai 14	Mai 15	Mai 16	Mai 17	Mai 18	Mai 19
Valentia	8	+12,0	+12,0	+12,0	+12,0	+13,0	+13,6	+11,0
Brest	7	+13,0	+11,0	+13,0	+13,0	+14,0	+13,0	+12,0
Paris	7	+12,6	+14,4	+12,4	+13,6	+11,6	+17,8	+15,9
Helder	8	+12,7	+12,9	+13,8	+13,1	+15,4	+14,7	+12,2
Brüssel	8	+12,5	+12,6	+14,0	+13,0	+16,0	+21,0	+15,0
Cagliari	8	+21,0	+16,6	+19,0	+19,8	+20,0	+21,0	+21,0
Neapel	8	+22,5	+21,0	+21,0	+21,1	+20,0	+22,0	+24,0
Florenz	8	+16,0	+18,0	+19,0	+19,4	+18,0	+20,0	+21,0
Triest	8	+11,4	+16,6	+23,0	+23,0	+21,8	+21,1	+24,0
Graz	7	+9,6	+11,3	+12,9	+13,1	+18,0	+18,0	—
Wien	7	+6,9	+10,6	+11,5	+14,1	+16,5	+17,0	+16,3
Ofen	8	+9,6	+12,0	+11,3	+17,0	+15,9	+17,0	+21,0
Hermannstadt	6	+10,0	+9,0	—	+13,0	+15,0	—	+17,0
Christiansund	8	+9,0	+10,0	+11,0	—	+9,0	+8,0	+10,0
Cork	7	+9,0	+10,0	+10,0	+11,0	+10,0	+10,0	+10,0
Moskau	7	+4,2	—	+5,4	+1,4	+11,2	+17,0	+12,5
St. Petersburg	8	+6,0	+7,2	+10,1	+14,9	+13,4	+14,1	+10,1
Haparanda	8	+7,2	+4,0	+6,0	+6,4	+8,2	+7,6	+8,9
Stockholm	8	+11,6	+12,3	+15,9	+16,2	+12,0	+11,6	+9,1
Kopenhagen	8	+10,1	+10,3	+12,9	+14,6	+13,1	+14,1	+14,3
Memel	8	+11,2	+14,0	+10,9	+19,3	+11,5	+13,7	+13,6
Kiel	8	+12,2	+13,7	+13,7	+13,5	+12,7	+14,0	+13,4
Hamburg	8	+14,4	+16,3	+15,4	+13,1	+18,0	+19,1	+15,4
Sylt	8	+10,8	+13,9	+12,9	+10,7	+12,4	+12,7	+12,4
Wilhelmshaven	8	+10,7	+15,2	+14,5	+10,8	+16,4	+16,2	+15,0
Hannover	8	+12,9	+10,9	+14,6	+17,6	+16,9	+18,6	+18,4
Berlin	8	+11,6	+13,3	+17,1	+15,0	+17,0	+20,5	+21,3
Breslau	8	+11,5	+14,5	+17,3	+19,1	+15,3	+18,4	+21,3
Leipzig	8	+14,6	+15,0	+12,2	+14,2	+17,0	+21,0	+21,9
München	8	+14,3	+14,4	+14,3	+17,0	+15,6	+18,8	+21,4
Bamberg	8	+14,4	+14,0	+15,6	+17,0	+14,3	+21,0	+20,4
Karlsruhe	8	+14,4	+15,3	+16,6	+15,0	+15,9	+20,0	+17,1
Friedrichshafen	8	+13,6	+18,5	+17,4	+14,6	+15,5	+17,9	+20,3
Altkirch (Elsaß)	8	+12,0	+15,4	+16,6	+15,6	+15,9	+16,6	+17,9
Bäder u. klimatische Curorte.								
Biarritz	7	+17,0	+16,0	+20,8	+17,0	+22,0	+18,0	+16,0
Lesina	7	+17,0	+17,0	+17,9	+15,0	+20,0	+21,0	+20,0
Davos	8	+9,0	+8,0	+10,0	+11,0	+4,0	+13,0	—
Teplitz-Schönau	8	+10,7	+13,0	+15,0	+15,1	+13,0	+13,6	—
Karlsbad	7	+10,3	+12,9	+11,0	+14,8	+11,4	+13,0	—
Franzensbad	8	+10,8	+12,4	+15,4	+15,6	+17,8	+13,4	—
Marienbad	7	+9,4	+11,9	+10,0	+11,7	+10,9	+12,0	—
Ischl	8	+10,6	+12,2	+11,6	+15,7	+12,0	+13,0	—
Baden	7	+7,6	+9,0	+19,1	+18,0	+10,5	+11,0	—
Baden bei Wien	7	+6,9	+10,5	+11,1	+15,6	+16,0	+16,9	—
Krapina	8	+12,0	+12,3	+13,9	+11,8	+18,0	+15,3	—
Mehadia	8	+10,0	+11,4	+10,0	+18,0	+13,2	—	—
Baden-Baden	8	+13,1	+12,7	+14,7	+14,1	+14,7	+15,7	+17,7
Wiesbaden	8	+16,2	+12,5	+11,1	+14,3	+16,4	+21,7	+18,0

Witterungsnachrichten.

In Oberweißbach im Schwarzburgischen hat ein entsetzliches Unwetter in der zweiten Maiwoche stattgefunden.

Aus Bamberg und Karlsruhe wird vom 14. und 15. d. M. heftiger Sturm aus West mit Graupelfall und Gewittern gemeldet.

In Pommern und Posen hat man in den Tagen vom 12. bis 15. Mai an vielen Orten Fröste und Reif gehabt.

In Wien werden bereits seit dem 10. Mai die ersten Kirschen verkauft.

Oberhalb der Ortschaft Saaz in der oberösterreichischen Gemeinde Ebe hatte zu Ende der zweiten Maiwoche der Traunfluß sein Bett durchbrochen und fast sämmtliche Gründe gegen Saaz zu unter Wasser gesetzt.

Von den Mündungen der Donau ist am 10. Mai in Bukarest die Nachricht eingetroffen, daß der Sturm, unter welchem die in Blüte stehenden Obstbäume in der Umgebung von Bukarest zu leiden hatten, die Fluten des Schwarzen Meeres derart in die Donau getrieben hat, daß auf dem Donaudelta und in den niedrig gelegenen Theilen von Rumänisch-Bessarabien bedeutende Ueberschwemmungen eintraten. Insbesondere hat das am Kiliaarm gelegene Fischerdorf Wilkof sehr gelitten.

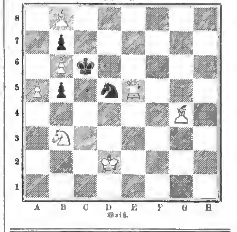
In Paris und Umgebung hatte man in den Tagen vom 11. bis 18. Mai täglich Gewitter mit Regen bei sehr hoher Temperatur. — Ueber den Südwesten Frankreichs, Bordeaux, Montauban, Limoges, Clermont &c. zog am 14. d. M. ein Orkan mit Gewitter, der stellenweise argen Schaden verursachte.

Schach.

Aufgabe № 1637.

Weiß zieht an und setzt mit dem vierten Zug Matt.
Von F. Healey in London.

Schwarz.



Weiß.

Himmelserscheinungen.

Sichtbarkeit der Planeten.

Mercur ist mit bloßen Augen nicht zu sehen. — Venus glänzt früh von 3$\frac{1}{2}$ Uhr an im Sternbild der Fische, in welchem sich auch jetzt Saturn befindet, welcher ungefähr $\frac{1}{4}$ Stunde früher als Venus aufgeht. Letzterer ist leicht aufzufinden, da in der Umgebung keine hellen Sterne vorhanden sind. — Mars hat rechtläufige Bewegung im Sternbild der Zwillinge, dürfte aber kaum mehr zu sehen sein, da er etwas schwächer als ein Stern 2. Größe ist und bei Anbruch der Nacht tief am Nordwesthimmel sich befindet. Jupiter erscheint um Mitternacht im Sternbild des Steinbocks am Südosthimmel. — Uranus ist wegen der hellen Dämmerung mit freien Augen nicht mehr zu erblicken.

Jupitersstrabanten. 3 Uhr 23 Min. früh.

Mai	West		Ost
26.	3 2	○	1 4
27.	1	○	3 2 4
28.		○	1 2 3 4
29.	3 1	○	2 4
30.	2	○	3 1 4
31.	3 1	○	2 4
Juni 1.	3	○	1 2 4

Fixsternhimmel.

Ende Mai hört abends gegen 10 Uhr die Dämmerung nur so weit auf, daß man die hellern Sterne sehen kann. Der nördliche Horizont zeigt die ganze Nacht einen schwachen Lichtschein, und von der Milchstraße, welche sich jetzt von Nord nach Ost herumzieht, wird man höchstens um Mitternacht am Osthimmel einen Theil sehen können. Abends um 10 Uhr steht der Stern Alphard in der Wasserschlange nahe am Westsüdwesthorizont, die Sterne Kastor und Pollux in den Zwillingen im Westnordwest, die Capella im Fuhrmann nahe im Norden. Das Sternbild des Löwen mit dem hellen Regulus findet man am Westsüdwesthimmel; die Jungfrau, in welcher man einen Stern 1. Größe (Spica) und vier Sterne 3. Größe findet, ist bereits außer dem Meridian; rechts unter Spica sieht man das Sternbild des Raben. Der Bootes mit dem röthlichglänzenden Arktur steht sehr hoch am südlichen Himmel; nordöstlich von Arktur ist der Stern 2. Größe Gemma in der nördlichen Krone zu finden, und unter der Krone nach Südost zu bemerkt man die Sterne der Schlange, des Ophiuchus, von welchen der hellste 2. Größe ist. Die Sternbilder Hercules und Ophiuchus sind nur durch ihre hellern Sterne erkennbar, der Stern 2. Größe am Kopf des Ophiuchus steht in Ostsüdost, und gerade über ihm befindet sich ein Stern 3. Größe am Kopf des Hercules. Das Sternbild der Wage steht östlich von Spica und kommt gegen 11 Uhr in den Meridian, es ist kenntlich an zwei übereinanderstehenden Sternen 2. Größe. Unter der Wage tiefer im Südsüdost ist der aufgehende Scorpion anzutreffen, kenntlich an dem im röthlichen Licht schimmernden Sternen 1. Größe (Herz des Scorpions). Hoch am Nordosthimmel glänzt in weißem Licht die Wega in der Leier, und unter ihr steht der Schwan, von dem man die hellsten Sterne in Form eines Kreuzes sieht; niedrig am Osthimmel erscheint Altair im Adler, einen schwächern Stern (3. Größe) über sich. Im Norden ist der Große Bär hoch am Himmel etwas nach Westen zu hinuntergerückt, der Kleine Bär steht fast über dem Polarstern nahe im Zenith, Kassiopeja und Perseus zeigen sich am nördlichen Himmel, und die Andromeda sinkt am Horizont schon außerhalb des nördlichen Meridians nach rechts, in den letztgenannten Sternbildern wird man wegen der hellen Dämmerung nur wenige Sterne zu Gesicht bekommen.

Bekanntmachungen.



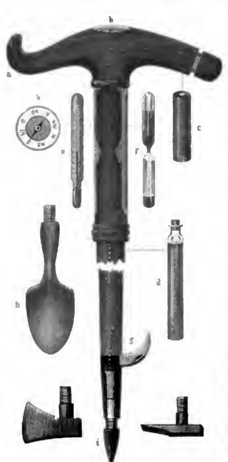
Polytechnische Mittheilungen.

Dampfsäge zum Baumfällen. — Die bekannte Fabrik von A. Ransome u. Co. zu Chelsea hat vor einiger Zeit auf eine Dampfsäge zum Baumfällen ein Patent genommen und damit verschiedentliche öffentliche erfolgreiche Versuche angestellt, deren einem unter andern auch Gladstone, der als ein sehr erfahrener Holzfäller gilt, beiwohnte, wobei er sich höchst befriedigt über die Leistungen der Maschine aussprach. Diese letztere besteht aus einem Dampfcylinder von geringem Durchmesser, aber großem Hub, welcher an einer leichten gußeisernen Grundplatte derart befestigt ist, daß er sich um einen centralen Zapfen drehen kann, wodurch das Eindringen der Säge bewirkt wird. Um diese Drehung vornehmen zu können, ist am Cylinder ein verzahnter Bogen angebracht, in welchen eine Schnecke eingreift. Die Säge ist direct an der Kolbenstange befestigt und wird durch Führungen bei der Arbeit gerade erhalten; sie kann (durch Drehung des Cylinders) weit genug seitwärts bewegt werden, um auch die stärksten gewöhnlich zu fällenden Stämme ohne Zerdrückung der Grundplatte durchschneiden zu können. An der Grundplatte ist eine starke schmiedeeiserne Strebe befestigt, welche sich gegen den zu fällenden Baum stützt und mit Hülfe einer um diesen gelegten Kette und einer starken Schraube fest dagegengezogen wird, um die Grundplatte völlig sicher zu befestigen. Den Dampf für die Maschine liefert ein kleiner transportabler Kessel mittels eines langen biegsamen Rohrs; je länger man dieses macht, desto länger wird man den Kessel an einer Stelle stehen lassen können, bis alle Bäume innerhalb eines durch die Rohrlänge als Radius bestimmten Kreises gefällt sind. Man braucht das Dampfrohr beim Versetzen der Maschine nicht loszuschrauben; da das Gewicht der letztern nur etwa 3 Ctr. beträgt, so kann sie leicht von vier Männern an Stangen hin- und hergetragen werden. Da der Dampfdruck hoch ist, arbeitet die Maschine sehr schnell, sodaß sie unter gewöhnlichen Verhältnissen vier bis sechs Bäume von 78 Cmtr. Stärke in der Stunde fällt; dadurch, daß sie ganz nahe am Boden schneidet, wird auch wesentlich an Holz gewonnen, welches beim Fällen mit der Axt als „Stock“ verloren geht. Die Maschine kann in allen Stellungen schneiden, auch an Abhängen, und durch einen einfachen, leicht anzubringenden Apparat auch derart an Stämme befestigt werden, um sie, auf dem Boden liegend, quer abzuschneiden.



Dampfsäge zum Baumfällen.

Herb's patentirter Touristen- und Botanisirstock. — Dem Touristen, welcher mit seinen Excursionen zugleich naturwissenschaftliche Studien verbindet, wird jetzt von dem Apotheker Herb in Pulsnitz eine Erfindung an die Hand gegeben, die als eine recht zeitgemäße und praktische zu betrachten ist. Im Besitz eines solchen Stocks ist der Reisende, wenn ihn die Verfolgung seiner naturwissenschaftlichen Interessen von der Gesellschaft getrennt hat, im Stand, durch eine kleine Signalpfeife a im Griff sich seinen Mitreisenden in größerer Ferne bemerkbar zu machen, wie ein oben im Stockknopf angebrachter Kompaß b ihn zurechtweist, wenn er sich von der Richtung, die er einzuschlagen gedachte, verirrt hat. Ein unter aber im Griff angebrachtes Mikroskop mit Objectengläsern c setzt den Reisenden in den Stand, an Ort und Stelle mikroskopische Beobachtungen anzustellen, wie ein im obern Theil des Stocks eingesenktes Gefäß mit Chloroform oder Aether d die sofortige Aufsammlung und Tödtung der Insecten gestattet. Ein Thermometer e und eine Minutenuhr f, an der obern Seite des Stocks eingelassen, gestatten dem Reisenden Temperatur- und Zeitbeobachtungen anzustellen, wie ein über der Zwinge zum Umbiegen angebrachtes krummes Messer g und eine an der Zwinge an- und abschraubbare Botanisirschaufel h, die beide leicht zu handhaben sind, die Aufsammlung von Pflanzen, auch solchen, die sich an nicht erreichbaren oder betretbaren Stellen befinden, wie Sumpf- und Wasserpflanzen, Zweigen u. s. w. ermöglichen. Für den Mineralogen wird ein kleiner Hammer mit Beil, für den Oekonomen eine kleine Hacke zum Anschrauben beigegeben. Eine Eisspitze im Stock i unterstützt den Reisenden bei seinen Gletscherwanderungen, und ein Centimetermaßstab vervollständigt das Ganze zu einem für Touristen unentbehrlichen, sicher werthvollen Reiserequisit. Auch ist der Stock für einen Touristenregenschirm verwendbar. Zu beziehen ist der Stock von Gebrüder Eberstein in Dresden, Altmarkt 12.



Herb's patentirter Touristen- und Botanisirstock.

Neuer Steuerapparat. — Ein in London lebender österreichischer Mechaniker Namens Kunstädter hat einen Steuerapparat erfunden, welcher es ermöglicht, mit dem größten Schiff in 60 bis 70 Secunden zu wenden, d. h. demselben eine vollkommen entgegengesetzte Richtung zu geben. Bei einer kürzlich auf der Themse unternommenen Probefahrt hat sich der Apparat glänzend bewährt. Kunstädter wird denselben nun an zwei großen englischen Kriegsdampfern in Anwendung bringen.

Ein neuer Fernsprechapparat, der dem Bell'schen Telephon Concurrenz machen wird, ist von Glohsen, einem Bureaubeamten der berliner Oberpostdirection, hergestellt worden. Der Apparat wird durch galvanische Elektricität in Bewegung gesetzt; der Hör- und Sprechapparat ist verschieden gebaut, als Hörapparat kann jedoch auch jedes gewöhnliche Telephon dienen. Jeder Laut wird mit der ihm eigenthümlichen Klangfarbe in einer nennenswerthen Stärke gehört; letztere scheint von der Kraft des galvanischen Stroms abhängig zu sein und mit derselben gleichmäßig zu wachsen, sodaß es möglich sein wird, die ankommenden Laute nicht nur dicht beim Fernsprecher, sondern im ganzen Raum eines Zimmers zu hören. Bei den Versuchen ergab sich, daß bei dem durch einen Rheostaten bewirkten künstlichen Widerstand einer Leitung von 100 Meilen Länge der Apparat bei einem schwachen Batteriestrom in Verbindung mit einem du Bois-Reymond'schen Inductorium so vorzüglich jedes gesprochene Wort wiedergab, daß man annehmen kann, er werde noch bei vier- bis fünffach größerm Widerstand deutlich jedes Wort verstehen lassen. Der Apparat liegt dem kaiserlichen Generaltelegraphenamt zur Prüfung vor.

Edison's Phonograph. — Die Nachrichten über diese neue Erfindung fließen sehr spärlich, doch steht so viel fest, daß wir es nicht mit einer Schwindelei, sondern mit einer wissenschaftlichen Thatsache zu thun haben. Es ist nunmehr zweifellos, daß der Phonograph wirklich gesprochene Worte zu wiederholen im Stande ist, wenn auch die von Anfang an daran geknüpften Erwartungen, gerade so wie beim Telephon, sich lange nicht in dem ausschweifenden Umfang verwirklichen dürften, wie es den Schwärmern für neue Erfindungen vorgeschwebt hat. Aus einer Vorlesung, welche Prof. Arnold in Neuyork kürzlich über den Phonographen hielt — dieselbe handelte allerdings zu neun Zehntein von der Akustik im allgemeinen — ergibt sich, daß der vom Phonographen erzeugte Ton nicht sehr stark und von etwas metallischem und gepreßtem Charakter, ähnlich wie bei Bauchrednern, ist; zur Reproduction desselben wurde dasselbe Telephonmundstück benutzt, welches zur „Beschreibung“ — wenn man so sagen darf — des Zinnstreifens gedient hat. Fig. 1 und 2 unserer Abbildung geben die Construction dieses Phonographen und seines Mundstücks, welche nach dem, was wir seinerzeit in Nr. 1807 über denselben mitgetheilt haben, einer besondern Beschreibung kaum bedarf. A ist die Trommel, auf welche der mit dem Gewinde an der Achse gleiche Steigung besitzende Schraubengang aufgeschnitten ist; B ist das Telephonmundstück, in welches man entweder direct oder mittels einer Papiertüte F spricht; G ist eine Kreisscheibe für Betrieb durch Uhrwerk. Bezüglich des Mundstücks, welches in Fig. 2 besonders abgebildet ist, ist nur zu bemerken, daß die leichte Feder E, an welcher die Schreibspitze D sitzt, auch durch einen an das Telephonblech gekitteten Gummiring ersetzt werden kann, wie Fig. 3 zeigt. Der mit Eindrücken versehene Stanniolstreifen H kann übrigens nur zwei- bis dreimal benutzt werden, da seine Festigkeit sehr unbedeutend ist; man müßte also für „Aufbewahrung von Reden“ entschieden Abgüsse der Walzen nehmen. Das Wiederauflegen eines einmal abgenommenen Stanniolbelegs dürfte überhaupt kaum durchzuführen sein. Nach alledem scheint es, als ob der Phonograph noch keineswegs in praxi dazu geeignet wäre, die Reden unserer Staatsmänner oder die musikalischen Leistungen einer Lucca oder eines Joachim für die Ewigkeit zu conserviren, doch ist es wol möglich, daß weitere Verbesserungen ihn aus dem Stadium eines interessanten wissenschaftlichen Experiments zu einer praktischen Bedeutsamkeit überführen werden.

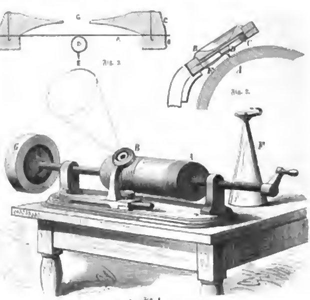


Fig. 1.
Edison's Phonograph.

Polymikroskop. — Um während der Demonstration von mikroskopischen Präparaten das zeitraubende Wechseln der Objecte zu ersparen, hat J. v. Lenhossek einen Apparat hergestellt, in welchem, ähnlich der bekannten Stereoskopenkurbel, 60 mikroskopische Objecte auf einmal eingelegt werden können. Vermittels Drehung zweier Kurbeln zeigen sich dieselben nacheinander, wobei sich die genaue parallele Einstellung eines jeden Objects gegenüber dem optischen Apparat durch ein Knacken kundgibt. Der optische Apparat, welcher ein aplanatisches positives Ocular hat, besitzt eine doppelte Bewegung, eine für die grobe und eine für die feine Einstellung des Mikroskops. Die Beleuchtung kann durch directes und indirectes Licht stattfinden. Der ganze Apparat, den Lenhossek Polymikroskop benennt, kann derart gestellt werden, daß jeder, ob groß, ob klein, auf einem Stuhl sitzend und die beiden Kurbeln drehend, sich die einzelnen Objecte bequem vor das Auge bringen kann.

Vom Bier. — Der Verein zur Beförderung des Gewerbfleißes hat in Gemeinschaft mit deutschen und amerikanischen Bierbrauern für die Jahre 1878 und 1879 einen Preis von 3000 ℳ ausgesetzt für die Auffindung eines leicht auszuführbaren Verfahrens, den Gehalt des im Bier anwesenden Glycerins bis zur Genauigkeit von $0_{,01}$ Proc. desselben mit Sicherheit zu bestimmen. Es wird gleichzeitig verlangt, daß die Maximalmengen des durch Gährung gebildeten Glycerins, welche in regelrecht gebrauten Bieren vorkommen können, durch umfassende Versuche festgestellt werden. — Emery Lockwood hat sich unterm 7. März 1877 ein Patent ertheilen lassen auf ein neues Verfahren, den Transport des Biers auf weite Entfernungen zu ermöglichen und zu erleichtern, ohne daß die Qualität desselben darunter leidet. Seine Methode besteht darin, Bier von beliebigem Gährungszustand der Destillation zu unterwerfen und, nachdem aller Alkohol abdestillirt ist, die Masse zu einem syrupartigen Extract einzudampfen. Dieser Bierextract wird sodann in Gefäße gebracht, welche hermetisch verschließbar sind, und mit dem rectificirten Alkohol versetzt. Will man dieses „Conserve- oder Dauerbier“ gebrauchen, so hat man nur den Extract mit reinem aber gashaltigem Wasser zu vermischen.

Kupfer und Zink im menschlichen Körper. — Raoult und Breton haben nachgewiesen, daß unter gewöhnlichen Verhältnissen sich immer etwas Kupfer und Zink in der organischen Materie der menschlichen Eingeweide vorfindet, weshalb noch nicht auf eine Vergiftung durch Kupfer- und Zinksalze geschlossen werden kann, wenn man im menschlichen Körper kleinere Spuren von den genannten Metallen entdeckt.

Briefwechsel.

Fr. L. in Halle. — Mikroskopische Präparate und auf Mikroskopie bezügliche Bücher können Sie von J. Klönne und G. Müller (Luisenstädtische Buchhandlung) in Berlin, Prinzenstraße 54, beziehen.

L. F. Sch. in Stuttgart. — Sie halten den Ausdruck Drahtlehre für falsch und glauben, es müsse Drahtleere heißen. Wenn der Ausdruck Lehre nur für Instrumente zum Messen der Stärke massiver Gegenstände gebraucht würde, die mit Einschnitten von der entsprechenden Weite versehen sind, so ließe sich Ihre Ansicht ganz wohl hören. Allein dem ist nicht so, und es ist der Ausdruck Lehre keineswegs durch einen Schlendrian in die Technik eingedrungen. Die Benennung Lehre erhalten alle diejenigen Hülfsmittel, welche lehren, was für Stärken, Weiten, welche Formen u. s. w. auszuarbeitende Gegenstände erhalten sollen. So hat man Lehren — auch mit französischem Ausdruck Schablonen genannt, für Radzähne, für zu bohrende Löcher u. s. w.; der Architekt stellt für die Wölbungen der Brücken &c. Lehrbogen und Lehrgerüste auf, und noch manches andere. Allerdings haben einzelne technische Schriftsteller, z. B. Weiche, sich durchweg des Worts Leere bedient, und zwar aus den von Ihnen angeführten Gründen; allein wenn man sich den hiernach construirten „Leerring“ zum Messen der Wellenstärke gefallen lassen kann, so ist doch der consequenterweise angeführte „Leerdorn“ zum Messen von Bohrungen eine Ungeheuerlichkeit, die sich durch nichts rechtfertigen läßt. Da wir übrigens einmal bei Schreibweisen sind, so gestatten Sie uns noch zu bemerken, daß man nicht, wie Sie thun, Drath, sondern Draht zu schreiben pflegt.



Illustrirte Zeitung.

Abonnementsbedingungen.

Durch den Buchhandel bezogen:

Vierteljährlich für 13 Nummern ... 6 Mark.
Halbjährlich für 26 Nummern (1 Bd.) 12 Mark.
Jährlich für 52 Nummern (2 Bände) 24 Mark.

Direct unter Kreuzband

Bestellungen auf die Illustrirte Zeitung

werden von

allen deutschen Buch- und Kunsthandlungen des In- und Auslands

sowie von

allen Postämtern und Zeitungsexpeditionen in Deutschland und Oesterreich-Ungarn

die Expedition der Illustrirten Zeitung in Leipzig

Bekanntmachungen aller Art

Nr. 1822. Leipzig, 1. Juni 1878.

Zu den 100jährigen Gedächtnißtagen Voltaire's und Rousseau's.

Wenn die Trauerweiden ein volles Jahrhundert hindurch die Gräber großer Todten umrauscht haben, so wird die Auffrischung des Gedenkens an das, was sie im Leben erstrebt und erreicht, für eine unabweisbare Pflicht der Dankbarkeit gelten müssen. Aber die Erfüllung dieser Pflicht trägt ihre ideale Belohnung in sich selbst. Sie gewährt das Gefühl innerer Befriedigung, welches der Wanderer empfindet, der nach mühevoller Reise wenn nicht am Ziel, so doch an einem bedeutsamen Abschnitt des Wegs angelangt ist. Von der erreichten Höhe aus wendet er den Blick zurück in die Gefilde, die sein Fuß durchmessen, und sein Auge, durch die Erfahrung geschärft, weiß die Entfernung zwischen dort und hier mit Genauigkeit abzuschätzen.

In der That gewährt der Rückblick auf das Walten großer Denker, deren Dasein durch den Raum eines Jahrhunderts von dem unserigen geschieden ist, ein nicht geringes Interesse. Klar und deutlich liegen die Ursachen, die Triebfedern, die Folgen, die Resultate ihres Wirkens vor unsern Augen; klarer und deutlicher, als sie von den Zeitgenossen dieser Männer erfaßt wurden und erfaßt werden konnten. „Wer den Besten seiner Zeit genug gethan, der hat gelebt für alle Zeiten"; allein die Entscheidung der Frage, ob und inwieweit wir „unserer Zeit" genug gethan, sie wird gefällt von einer Instanz, deren Beisitzer erst aus der Wahlurne der Nachwelt hervorgehen.

Voltaire und Rousseau, die beiden großen Franzosen, deren Todestag dieses Jahr zum hundertsten mal wiederkehrt, gehören ohne Frage zu denjenigen, die das Verdict jenes Tribunals nicht zu scheuen haben. Das ancien régime, zwei Republiken und zwei Kaiserreiche sind über Frankreich zusammengebrochen, die Stürme der Revolutionen haben das Alte hinweggefegt, um neues an die Stelle zu setzen, und die beiden Heroen französischen Geistes würden in dem Frankreich von 1878 das Land ihrer Geburt, in der Welt von heute den Schauplatz ihrer einstmaligen Wirksamkeit nur mit Mühe wiedererkennen. Wir Modernen aber, die wir mitten inne stehen im Leben und in den Anschauungen der neuen Zeit, wir machen für einen Augenblick halt bei den Namen dieser Männer, messen mit prüfendem Blick ihre Epoche mit der unserigen und forschen, ob nicht auch sie zu den mehr oder weniger directen Veranlassungen so tiefgreifender Umwälzungen zu zählen sind.

Sie sind dazu zu zählen. Nicht als ob auf ihr Conto ohne weiteres alle seit drei Menschenaltern platzgegriffenen Veränderungen zu setzen wären; wohl aber standen sie zu ihrer Zeit an der Spitze derer, die in die veralteten Ansichten der Gesellschaft vor 1789 mit der Fackel der Aufklärung leuchteten; ihre Schriften waren der Zündschwamm, der in die Pulvermine der Zustände des alten Régimes, der ungerechten Besteuerung des Volks und der Verschwendung der Höfe geschleudert wurde, gleichzeitig freilich auch die Begriffe Recht und Religion, Eigenthum und Moral auf lange hinaus schädigend und verwirrend.

Die Bedeutung François Marie Arouet de Voltaire's (geboren am 21. November 1694 zu Paris, † daselbst den 30. Mai 1778) für die geistige und politische Entwickelungsgeschichte des französischen Volks liegt nicht minder in den philosophischen wie in den historischen Schriften des großen Mannes. Denn obgleich er seine Laufbahn als dramatischer Dichter begann und mit seinen zahlreichen Bühnenwerken („Brutus", „Mahomet", „Zaïre" u. s. w.) zum Theil außerordentliche Erfolge errang, so wurzelt seine eigentliche Bedeutung doch mehr in seiner anderweitigen Thätigkeit. Seine Dramen werden von denen Corneille's und Racine's übertroffen. Auf dem philosophischen Gebiet gebührt ihm die Palme der Unsterblichkeit. Seine geistige Universalität und Stilbeherrschung wirkten hierzu wesentlich mit. Die von den Encyklopädisten cultivirte Kunst des Popularisirens

François Marie Arouet de Voltaire und Jean Jacques Rousseau.
Zu ihren 100jährigen Gedächtnißtagen.

erhob er zu erstaunlicher Vollkommenheit. Der Salon des ancien régime, das einzige lesende Publikum des vorrevolutionären Frankreichs, forderte diese Kunst von seinen Schriftstellern, und kaum ist diese in den Zuständen der alten Gesellschaft begründete Forderung jemals besser erfüllt worden als gerade von Voltaire. Mit den „Lettres philosophiques“, dem „Essay sur les moeurs et l'esprit des nations“ stellt sich dieser Mann an die Spitze der Bewegung, welche in immer höher gehenden Wogen gegen die hergebrachten Anschauungen der Bibel, der staatlichen Autorität und der gesammten gesellschaftlichen Einrichtungen heranzufluten beginnen. In staunenswerther Lebendigkeit, hier mit unwiderleglichen wissenschaftlichen Nachweisen und tiefem Ernst, dort mit beißender Satire und Ironie, deckt er die Schwächen und Mängel auf, wo immer sie zu finden sind. Der Strom seiner Beredsamkeit gewinnt ihm die ganze Nation. Der theoretisirende Scharfsinn der andern allein genügt ihm nicht, er nimmt Apparate und Instrumente zur Hand und verstärkt die Stöße, die er gegen die Tradition führt, mit dem unwiderlegbaren Beweis des Experiments; er beschäftigt sich mit dem Reflex des Lichts im luftleeren Raum und mit der Gewichtszunahme der Metalle. In den „Elements de la philosophie de Newton“ erklärt er den Geist dieses Forschers, und gleichzeitig überreicht er der Akademie gelehrte Abhandlungen über die Messung der Kräfte, über die Natur des Feuers u. s. w. Fast kein Gebiet der Literatur und des menschlichen Wissens bleibt von ihm unberührt. Die Entstehung des Christenthums verfolgt er bis an seine Quellen, den staatlichen Aufbau bis zu seinen Anfängen und den Menschen selbst bis zu seinem Urzustand. Ueberall richtet sich die Macht seines Scharfsinns gegen den überlieferten Aberglauben, gegen die Autorität des Glaubens schlechthin. So dringt durch ihn der wissenschaftliche und religiöse Skepticismus in alle Poren der französischen Gesellschaft ein, und der Same der Vernunftautorität fällt auf den fruchtbarsten Boden. Auf den Rest seines Lebens endlich spart er sich die Publikation seiner freidenkerischen Ansichten, der „Bible commentée“, der „Philosophie de l'histoire“, des „Examen de Bolingbroke“ auf.

Die ihm ganz eigenthümliche Kunst aber, viel und vieles mit wenigen Worten zu sagen, die Ergebnisse eines ganzen Zweigs menschlichen Wissens in wenigen Seiten zusammenzuziehen, krönt er in dem berühmten „Dictionnaire philosophique“. Blendet uns in all diesen Werken Voltaire's hellblickender Geist und sein farbenreiches Colorit, reißt er uns gewaltsam mit sich fort, so überrascht uns in seinen Geschichtswerken die elegante Form und ruhig fließende Darstellung, in seinen Romanen die Meisterschaft des Erzählertalents. In der „Histoire de Charles XII.“, der „Histoire de Russie sous Pierre le Grand“ bietet er zum ersten mal seinen Zeitgenossen an sich trockene historische Stoffe als genußreiche Unterhaltung. Im Tendenzroman, in der „Pucelle d'Orléans“, im „Tancrède“, in leichten satirischen Dichtungen und kurzen treffenden Versen bleibt er geradezu unerreichbar. Die Begabung Voltaire's ist eine fast phänomenale. Er ist lesbar wie kein anderer; „sein Talent“, sagt Taine, „ist einzig in seiner Art, es ist das glänzendste in der classischen Epoche und das kostbarste.“ Vermöge so vieler Eigenschaften hält dieser geistvolle Franzose die höhern Interessen der Gesellschaft, man kann sagen die Hälfte der Zukunft seiner Nation in seiner Hand, und es erscheint kaum als Uebertreibung, wenn er von sich selbst sagt, er habe für seine Zeit mehr gethan als Luther und Calvin für die ihrige.

Jean Jacques Rousseau (geboren zu Genf am 28. Juni 1712, † am 3. Juli 1778 in der Nähe von Paris), dieser abenteuerliche Mensch, Lakai, Steuerschreiber und Hauslehrer in kurzer Aufeinanderfolge, diese Musterkarte einer halbverfehlten Erziehung, geht einen ähnlichen Weg wie Voltaire. Seine erste That auf philosophischem Gebiet, der „Discours sur les arts et les sciences“, ist ein literarisches Ereigniß; nicht minder seine zweite, die „Lettres sur la musique française“, in welchen er den Franzosen die geistige Fähigkeit für die Tonkunst bestreitet. Eine noch bedeutungsvollere „That in Worten“ ist die „Nouvelle Héloïse“. Hier tritt der Verfasser seiner Zeit mit einem Kernwort entgegen; es heißt: „Rückkehr zur Natur.“ Der Mensch war von Natur aus gut, nur die „Gesellschaft“ hat ihn schlecht und unglücklich gemacht. Dieser Gedanke bildet von jetzt ab das Mark der Rousseau'schen Thätigkeit, insoweit sich dieselbe nicht etwa in den „Lettres à l'archevêque de Paris“ und den „Lettres écrites de la montagne“ gegen die Verfolgung zahlreicher Feinde richtet. Der unglückselige Erfinder des Grundsatzes von der Rückkehr zur Natur, ein bewundernswerther, aber kranker Geist, ist gemeiner Herkunft und Socialist. Niemand ist daher empfindlicher gegen die Mißstände der „Gesellschaft“ als er, weil er in den letztern nur eine Verhöhnung seiner Principien zu sehen vermag. Mit Bitterkeit greift er also diese Mißstände an, wo er sie findet. Er kämpft gegen sie, bald mit Thränen im Auge, bald in einem Stil, der Keulenschlägen gleicht. Er steht der „Gesellschaft“ gegenüber auf durchaus neuem, idealem Standpunkt und führt seine Grundsätze durch um jeden Preis. Wenn die Menschen, so predigt er, durch die gegenwärtige „Gesellschaft“ elend geworden sind, so soll man letztere abschaffen. Man begreift, zu welchen Consequenzen diese Anschauung führen mußte. Die Unzufriedenheit und der Ueberdruß an der Gegenwart quellen aus diesem Born und ummebeln den für solche Argumentationen nur allzu empfänglichen französischen Geist. Den Niederschlag solcher Philosophie aber sammelt Rousseau in seinem „Contrat social“, und auch diese stilvollendete Brandfackel macht die Runde im Salon. Aber hiermit nicht genug — auch den Menschen hat die „Gesellschaft“ verbildet, auch dieser, und er vor allem, muß daher zur Natur zurückkehren und anders als bisher erzogen werden. Hiermit sind wir beim „Emile“ angelangt und bewundern in dem beispiellosen Erfolg dieses Buchs das Erziehungsideal Rousseau's. In den „Confessions“ endlich hinterläßt uns der mit der Welt Zerfallene ein merkwürdiges, mitleidsvoller Theilnahme würdiges Bild seines eigenen verworrenen Lebens, bis schließlich der ausbrechende Verfolgungswahnsinn seinem Dasein ein Ende macht.

Haben wir in vorstehendem in allgemeinen Zügen ein ungefähres Bild von der Wirksamkeit Voltaire's und Rousseau's entworfen, so möchte zweifelsohne eine Parallele zwischen beiden Männern von hohem Interesse sein. Da indeß eine solche den uns zur Verfügung stehenden Raum weit überschreiten würde, so mögen an dieser Stelle einige kurze Andeutungen genügen.

Der bezeichnendste Unterschied zwischen Voltaire und Rousseau liegt in der Art ihres Gedankenausdrucks. Voltaire tritt jederzeit klar über sich und seine Ziele uns entgegen; mit dem prickelndsten Conversationston, mit den elegantesten Wendungen, mit blitzartig treffenden Aperçus zertrümmert er unsere bisherigen Anschauungen, beweist er alle ihre Mängel und Irrthümer. Ganz anders Rousseau. Dieser schmiedet seine Sätze zur compactesten Gedrängtheit zusammen; Phrase, Ausruf, alles ist bei ihm concentrirt, wir möchten sagen condensirt; die Weine, die er uns servirt, sind stets von den schwersten und gehaltreichsten Marken. Bürger einer idealen Welt, überrascht er uns jeden Augenblick mit neuen Gesichtspunkten, freilich nicht ohne uns hin und wieder durch die declamirende Art seines Stils zu ermüden. Der Einfluß beider Männer auf das französische Volk ist — bei aller anfänglichen Verschiedenheit — schließlich der gleiche. Von der Bewunderung ihrer gefährlichen Philosophie schreitet es vor zu deren Uebertragung in die Praxis. Ueber ein kleines, so grollt die Nation im Ton des „Contrat social“, und so geht es weiter und weiter bis zur „Erklärung der Menschenrechte“ unmittelbar vor Ausbruch des Ungewitters. Und wieder über ein kleines, so spöttelt der Salon im Geist Voltaire's und setzt schließlich, von Consequenz zu Consequenz fortschreitend, die Göttin der Vernunft an die Stelle des entthronten Gottes. Seit dem Erscheinen der „Neuen Héloïse“ und des „Emil“ schwärmt man für das Idyll, schmachtet man nach den Schönheiten der Natur; man befreit die Kinder von Degen und Perrücke und beginnt, nach dem Recept Rousseau's Menschen aus ihnen zu formen. Und auch über Frankreichs Grenzen hinaus ist der Einfluß Rousseau's und Voltaire's auf den Geist des gesammten Zeitalters ein so ungeheurer, daß keine Literatur der civilisirten Welt sich ihm zu entziehen vermag. Ueberall spürt man die treibenden Kräfte, die in Frankreich die Gesellschaft in ihren Fundamenten erschüttern. Auch in das damals noch so philiströse Deutschland weht der Hauch der neuen Zeit, der neuen Anschauungen, der neuen Formen herüber. Goethe und Schiller verdeutschen Voltaire'sche Ideen, die streitbare Schar der Encyklopädisten weckt und befruchtet den wissenschaftlichen Eifer deutscher Gelehrsamkeit, Tradition und Skeptik ringen binnen kurzem auch diesseit des Rheins in erbittertem Kampf, und ein neuer Abschnitt in der Sphäre des geistigen Lebens beginnt auch für Deutschland.

Wochenschau.

Wechsel über Wechsel. Die Woche ließ sich wieder recht trübe an, und das Verlangen nach Beendigung des grausamen Spiels mit der orientalischen Frage schien abermals auf eine ungewisse Zukunft angewiesen zu sein. Graf Schuwaloff, der als friedfertig gepriesene Vertrauensmann Kaiser Alexander's, war von seiner petersburger Reise auf den Botschafterposten in London zurückgekehrt, das englische Ministerium hatte wiederholt berathen; über die Eröffnungen, welche Graf Schuwaloff zu machen gehabt, liegt aber bis heute noch nichts Zuverlässiges vor. Selbst die englischen Blätter deuteten an, daß die Aussichten auf eine Verständigung sich besserten, der daran emporrankende Glaube an das endliche Zustandekommen des vielbegehrten Congresses stützte sich jedoch nur auf die Thatsache, daß überhaupt noch Verhandlungen stattfänden, und auf die Meinung, daß Rußland die Grenze seiner finanziellen Leistungsfähigkeit erreicht haben könnte. Dadurch minderte sich aber nicht das Gewicht der Gründe, die ein längeres Anhalten der Krisis befürchten ließen. Keiner der vielen Beruhigungsartikel, welche die Stimmung in St. Petersburg als höchst versöhnlich schilderten, verstieg sich bis zu der Versicherung, daß Rußland die Vorfrage, ob der Frieden von San Stefano der Genehmigung sämmtlicher, am Pariser Vertrag von 1856 betheiligter Großmächte bedürfe, nicht mehr verneine. Ebenso wenig verlautete von einer Geneigtheit der englischen Regierung, auf diese Genehmigung nicht weiter zu bestehen. Im Gegentheil wies die Strenge, mit welcher General Todleben die Räumung von Schumla, Warna und Batum betrieb, und die Aufstellung russischer Truppen hart vor den Vertheidigungslinien der osmanischen, zum Schutz der Hauptstadt bestimmten Armee auf die Absicht hin, vollendete Thatsachen zu schaffen und damit jede Kritik der wesentlichen Bestimmungen des Friedens von San Stefano abzuschneiden. Dazu kam, daß Montenegro wieder mit den Türken anzubinden versuchte und sich für bedroht ausgab, um neue Kriegsvorbereitungen zu rechtfertigen, daß Serbien abermals Hülfsgelder empfing, und daß der Ankauf von Dampfern für russische Rechnung in Nordamerika sowie die Sammlungen von freiwilligen Beiträgen zur Ausrüstung einer Kreuzerflottille im Czarenreich ihren Fortgang nahmen. Keine Wahrscheinlichkeitsrechnung vermochte hiergegen die Hindernisse abzuschätzen, welche der immer noch unbewältigte Aufstand im Rhodopegebirge, die Widerspenstigkeit der Mohammedaner in Lazistan, die den russischen Blättern schon zu leidenschaftlichen Ausfällen Anlaß gebende Haltung Oesterreich-Ungarns und vor allem das Vorhaben der englischen Regierung bereiten könnten.

Mit einem mal ist nun ein Wechsel in der Beleuchtung eingetreten. Die Sonne bricht durch das Gewölk, allerlei Friedenstauben mit dem Oelblatt im Schnabel fliegen herum, und der sprechende Draht verbreitet die Kunde, daß Rußland gestatte, den Vertrag von San Stefano auf den Tisch des Congresses zu legen. Alle Mächte hätten sich damit einverstanden erklärt, und der Congreß werde am 11. Juni in Berlin zusammentreten. Die „Times“ hält diese Mittheilungen im wesentlichen für richtig. Einladungen zum Congreß würden erst ergehen, wenn die Verhandlungen zwischen Rußland und England etwas weiter gediehen seien. An ein Scheitern derselben sei indessen nicht zu denken, da das petersburger Cabinet die Hauptforderungen Englands im großen und ganzen zugestanden habe. Die amtlich unterrichtete wiener „Montagsrevue“ erklärt das verspätete Eingehen dieser günstigen Nachrichten aus dem Bedürfniß weiterer Anfragen in St. Petersburg. Schuwaloff habe sich auf seine ausgedehnten Vollmachten nicht verlassen und erst den ausdrücklichen Befehl des Kaisers einholen zu müssen geglaubt, um danach den Forderungen Englands zuzustimmen. Ein wiener Telegramm des „Deutschen Montagsblatts“ gibt schon die Zugeständnisse Rußlands wie folgt an: Die Grenze Bulgariens werde nach dem Princip bestimmt, daß die Nationalität von zwei Dritttheilen der Bevölkerung jedes Orts über dessen Zuweisung oder Ausscheidung entscheiden solle. Hierdurch würden die Küsten des Aegäischen und Schwarzen Meers, wo viele Griechen wohnen, von Bulgarien abgesondert. Rußland würde auch darein willigen, daß Bulgarien sich nicht über beide Balkanabhänge erstrecke. In diesem Fall solle jedoch die Verwaltung von „Südbalkanien“ der Pforte nicht unmittelbar zustehen. In Asien beanspruche Rußland nur Ardahan und Kars, wogegen es auf Batum verzichte. Auch bezüglich der Höhe und des Zahlungsmodus der Kriegskosten werde es nachgiebig sein.

Vorschneller Jubel wäre nicht am Platz. Wir haben in den letzten zwei Jahren so viele Enttäuschungen hinnehmen müssen, daß wir uns auch jetzt wieder auf neue Verschiebungen des politischen Sehfelds gefaßt machen. Es schweben noch Verhandlungen wegen des Congresses, also ist derselbe noch nicht ganz gesichert. Bei einer deshalb erlangten vollkommenen Verständigung würde es sich doch wieder fragen, ob die zwischen England und Rußland vereinbarten Grundlagen den Beifall der übrigen Mächte fänden. Von Zeit zu Zeit ist ja schon der Verdacht laut geworden, daß Rußland zu einem Sonderabkommen mit England gelangen könnte, bei welchem Europa das Nachsehen hätte. Wenn aber auch in dieser Hinsicht keine Schwierigkeiten erwüchsen, wenn sich die Engländer von den Russen nicht hätten erlaufen lassen, so müßte der Zusammentritt des Congresses doch nicht gleich den Frieden bedeuten. Wie viele, unter den günstigsten Anzeichen begonnene Verhandlungen haben sich schon zerschlagen! Die jüngste, in Konstantinopel abgehaltene Conferenz half gerade den gegenwärtigen Krieg mit vorbereiten, und wenn alle Mächte jetzt auch von den versöhnlichsten Gesinnungen beseelt und die Aufgaben, welche die orientalische Frage stellt, noch so leicht zu bewältigen wären, so ließe sich doch immer noch keine Bürgschaft gegen das Dazwischentreten von äußern Zufälligkeiten übernehmen. Wie wenn z. B. das türkische Reich, dem nach den Eingeständnissen auch der englischen Staatsmänner eine schmerzhafte Operation nicht erspart bleiben kann, über diesen Eingriff in wilde Zuckungen verfiele? Die Bekenner des Islam befinden sich allenthalben in tiefer Aufregung, die Türkei wird gründlich unterwühlt, und der jüngste tolle Versuch, den abgedankten Sultan Murad wieder an die Spitze des Reichs zu bringen, könnte leicht den Ausbruch einer viel gewaltigern Bewegung angekündigt haben. Ueber den letzterwähnten Putsch lauten die Berichte dahin, daß am Vormittag des 20. Mai ein Haufen von etwa 50 Personen in den Garten des von Murad V. bewohnten Tscheraganpalasts eindrang und, ohne einen Namen zu nennen, den Ruf „Es lebe der Sultan!“ erhob. Als sich die Schildwachen dem weitern Vordringen dieser Leute in das Innere des Palasts widersetzten, gaben die Meuterer Feuer, wodurch eine Schildwache ums Leben kam. Herzueilenden Truppen gelang es, die Angreifer zurückzuwerfen, und in dem Tumult gab es auf beiden Seiten Todte und Verwundete. Unter den Todten befand sich der Anstifter des Unternehmens, Ali Suavi Efendi, ein namhaftes Mitglied der jungtürkischen Partei. Infolge einer Durchsuchung seiner Wohnung wurden, außer den auf frischer That verhafteten Personen, noch andere Verdächtige eingezogen und der Marineminister durch Wessim Pascha ersetzt. Der Exsultan Murad erklärte, dem Complot ganz fern zu sein.

Verständigung über wenigstens einen Punkt. Die Orsowa gegenüber belegene Donauinsel Ada-Kaleh, welche von den Türken nach Schleifung der darauf befindlichen Festungswerke in Gemäßheit des Vertrags von San Stefano geräumt werden sollte, ist mittels Uebereinkommens zwischen Oesterreich-Ungarn und der Pforte unter Vorwissen Rußlands am 25. Mai durch Truppen der erstgenannten Macht besetzt worden. Die 600 Mann zählende Besatzung übergab die Werke und die darin befindlichen Geschütze ihren Nachfolgern und wurde darauf donauaufwärts nach Belgrad eingeschifft. Zugleich ist der bisher neutrale, nächst Orsowa an der Eisenbahn sich hinziehende Landstreifen in österreichisch-ungarischen Besitz übergegangen. Adah-Kaleh, das von dem höher gelegenen Belgrad eingesehen werden kann, läßt sich als Stützpunkt bei einer etwa beabsichtigten Donausperre verwenden und wäre in serbischen oder bulgarischen Händen eine unbequeme Nachbarin gewesen.

Deutsches Reich.

Der Reichstag lehnte am 24. Mai den ersten Paragraphen des Socialistengesetzes in zweiter Lesung mit einer Mehrheit von 194 Stimmen ab, und Minister Hofmann erklärte hierauf, daß die Regierung auf die Weiterberathung keinen Werth lege. Mit der Mehrheit hatten selbst Abgeordnete von der rechten Seite des Hauses gestimmt, in vollem Einverständniß mit den Absichten des Gesetzentwurfs, aber auch in der von den Nationalliberalen und der Fortschrittspartei vertretenen Ueberzeugung, daß die vorhandenen Gesetze bei strengerer Anwendung zur Niederhaltung der Socialdemokratie vollständig ausreichen. Desselben Tags verlas Minister Hofmann in einer Abendsitzung die kaiserliche Botschaft, die ihn zur Schließung des Reichstags ermächtigte. Er dankte dabei im Namen des Kaisers und der verbündeten Regierungen dem Haus für dessen hingebende Thätigkeit.

Ein Rückblick auf die Ergebnisse der mühe- und arbeitsvollen Session gewährt nur geringe Befriedigung. Gleich von vornherein ergab sich aus dem Abbruch der zwischen dem Fürsten Bismarck und dem Abgeordneten v. Bennigsen geführten Unterhandlungen, daß auf eine den Grundsätzen des Parlamentarismus gerecht werdende Klärung der innern politischen Verhältnisse noch nicht zu rechnen sei. Ebensowenig Berücksichtigung fanden die Wünsche nach einem ergänzenden Ausbau der Reichsverwaltung. Die andauernde Erschütterung der Gesundheit des Fürsten Bismarck legt die Nothwendigkeit dar, für seine gewaltige Persönlichkeit bei Zeiten durch eine zweckmäßige Vertheilung der in dem Kanzler bisjetzt zusammengefaßten Ueberfülle von Befugnissen den allein möglichen Ersatz zu schaffen. Daneben rieth das finanzielle Bedürfniß zu dem Versuch, den Einzelstaaten die Sorge für das Reich durch Vermehrung seiner Hülfsquellen abzunehmen und den Einzelstaaten dafür eine die Steigerung der ständischen Rechte in Preußen mit sich bringende Steuerreform zu beschaffen. Alles, was erreicht werden konnte, beschränkt sich auf ein Gesetz über die Stellvertretung des Reichskanzlers, das aber, da der gewählte Stellvertreter noch den Botschafterposten in Wien einnimmt, nicht in Kraft getreten ist. Was die Steuerreform anlangt, so ist so gut wie nichts geschehen. Die anfangs von der Regierung gemachten Steuervorlagen bezweckten lediglich eine mit dem augenblicklichen Ausfall in dem Ertrag der Zölle und Verbrauchssteuern gerechtfertigte Steuererhöhung. Auf die Bemängelung der Vorlagen antwortete die Regierung mit der schwach verhüllten Forderung des Tabackmonopols, und es kam im Lauf des Februar selbst zu leidenschaftlichen Scenen, in deren Folge der um die Münzreform hochverdiente Finanzminister Camphausen und der Minister Achenbach zurücktraten. Bei der hierdurch nöthig werdenden Neubildung des preußischen Ministeriums fiel die Wahl auf mehr nach rechts sich neigende Männer, die zu dem Reichs- und dem preußischen Landtag erst die nöthigen Beziehungen herzustellen haben, und aus allen Streitigkeiten über Tabackmonopol nach französischem, Fabrikatsteuer nach amerikanischem Muster u. dergl. ging endlich das Gesetz wegen Abhaltung einer Enquête über die deutsche Tabackindustrie hervor. Die Rechtsanwaltsordnung und die Gerichtskostengesetze sowie die Umgestaltung der das Lehrlingswesen und die Arbeiterverhältnisse betreffenden Abschnitte der Gewerbeordnung sind zwar dankenswerthe Arbeiten, sie gewähren aber für die vielen getäuschten Erwartungen keinen halbwegs hinreichenden Ersatz.

Der Landtag des Königreichs Sachsen, welcher am 21. Februar vertagt worden war, ist am 22. Mai wieder zusammengetreten. Von der zweiten Kammer ward ein Gesetz wegen Einsetzung eines besondern Gerichtshofs zur Entscheidung von Competenzstreitigkeiten zwischen Justiz- und Verwaltungsbehörden angenommen. Die erste Kammer widmete sich den Berathungen über die Reform der directen Steuern.

Im Großherzogthum Hessen sind die langen Irrungen zwischen Regierung und Ständen über die Civilliste mittels Vergleichs beendet. Die zweite Kammer genehmigte am 23. Mai in geheimer Sitzung die von der Mehrheit ihres Ausschusses mit der Regierung getroffene Vereinbarung, wonach die jährliche Civilliste 1,096,288 Mark beträgt, die Schulden des regierenden Hauses aus dem Erlös des frankfurter Palais getilgt und die Prinzenapanagen aus Landesmitteln um ein Sechstel erhöht werden. Die Zusagen auf ein Etatgesetz und Vereinfachung der Staatsverwaltung bleiben bestehen.

Kurze Nachrichten.

Die österreichisch-ungarischen Ausgleichsverhandlungen schreiten zwar langsam, doch ohne neue Störungen vorwärts. Für einen wichtigen Theil der Vorlagen, den hinsichtlich des gemeinsamen Bankstatuts, scheint zwischen den Landesvertretungen bisher und jenseit der Leitha nunmehr auch eine Uebereinstimmung gesichert.

Im Canton Zürich haben die stimmberechtigten Bürger den angesonnenen Beitrag von 600,000 Frs. für das St. Gotthardunternehmen abgelehnt. Schweizer Blättern zufolge ist dieses Votum aus unrichtigen Voraussetzungen hervorgegangen, sodaß, da die verneinende Mehrheit nur eine kleine ist, bei nochmaliger Vorlegung ein günstigeres Ergebniß zu erwarten steht.

Das socialistische Element beginnt, auch in Amerika sich gewaltig hervorzuthun. In Chicago haben 3000 Communisten sich militärisch organisirt, und San Francisco scheint ebenfalls den Mittelpunkt einer Bewegung abgeben zu sollen.

Mannigfaltigkeiten.

Hofnachrichten.

Die Vermählung der Prinzessin Marie von Preußen mit dem Prinzen Heinrich der Niederlande soll am 24. August in Potsdam gefeiert werden.

Prinzessin Luise von Preußen kam am 22. Mai morgens von Frankfurt a. M. in Leipzig an und fuhr weiter nach Breslau.

Prinz Leopold von Baiern und Gemahlin haben am 22. d. M. Wien verlassen und sich wieder nach München begeben.

Der Großherzog von Baden ist am 19. Mai von Berlin nach Karlsruhe zurückgekehrt. — Die Prinzessin Wilhelm von Baden traf am 19. Mai früh aus Karlsruhe in Berlin ein und setzte abends ihre Reise von da nach St. Petersburg fort.

Die Großherzogin von Baden ist am 25. Mai von Berlin nach Karlsruhe zurückgekommen. Der hohen Frau wurde dort von der Bevölkerung ein sehr festlicher Empfang bereitet.

Der neugeborene Sohn des Erbprinzen und der Erbprinzessin von Sachsen-Weimar hat in der Taufe am 19. Mai die Namen Bernhard Karl Alexander Hermann Heinrich Wilhelm Oskar Friedrich Franz Peter erhalten.

Die Herzogin von Sachsen-Altenburg reiste am 20. Mai von Dessau nach Altenburg zurück.

Landgraf Friedrich von Hessen und seine Gemahlin, geborene Prinzessin Anna von Preußen, welche bekanntlich in Wiesbaden residiren, feierten am 26. Mai ihre Silberne Hochzeit.

Der Herzog von Anhalt hat sich von Wörlitz über Berlin nach Neustrelitz begeben, um die Herzogin und die Prinzessin Alexandra von dort abzuholen.

Die Kaiserin von Oesterreich wird am 30. d. M. in München erwartet, von wo dieselbe zu vierwöchentlichem Aufenthalt nach Feldafing gehen wird. — Kronprinz Rudolf wird im Lauf des künftigen Monats ebenfalls von Wien in München eintreffen und sich zum Besuch seiner Mutter nach Feldafing begeben.

Die Königin von England siedelte am 20. Mai von Windsor nach Balmoral über.

Das kronprinzliche Paar von Dänemark ist am 21. Mai von Paris nach Brüssel abgereist.

Der Graf von Eu, Gemahl der Kronprinzessin von Brasilien, ist am 24. Mai in Paris angekommen.

Der Schah von Persien ist am 23. Mai nachmittags in St. Petersburg eingetroffen und von dem Kaiser und dem Großfürsten am Bahnhof empfangen worden.

Ehrenbezeigungen.

Der König von Würtemberg hat dem Kapellmeister Ferd. Hiller in Köln den Kronenorden 1. Klasse verliehen, mit welchem der persönliche Adel verbunden ist.

Personalnachrichten.

Nachdem der Gesandte des souveränen Johanniterordens in Wien, Feldzeugmeister Baron Sigmund v. Reischach, kürzlich aus Gesundheitsrücksichten seine Entlassung genommen, hat das Großmeisterthum des Ordens in Rom den Grafen Guido Thun-Hohenstein, lebenslängliches Mitglied des Herrenhauses und ehemaligen österreichischen Gesandten, zu dessen Nachfolger ernannt.

In Frankreich ist der Bildhauer Guillaume, bisher Director der École des Beaux-Arts in Paris, an Stelle des Marquis de Chennevières zum Generaldirector der schönen Künste im Unterrichtsministerium ernannt worden.

Die Französische Akademie in Paris nahm am 23. Mai als Nachfolger des marseiller Dichters Autran den Theaterdichter Victorien Sardou in ihren Schoos auf.

Der russische Justizminister Graf Pahlen ist von seinem Posten zurückgetreten.

Wie aus Washington gemeldet wird, ist dem bekannten amerikanischen Novellisten Bret Harte, der sich bei der Regierung um ein Amt beworben hat, die Handelsagentur von den Vereinigten Staaten in Krefeld in der Rheinprovinz in Aussicht gestellt worden.

Preisausschreiben.

Als Preisaufgaben der Oberlausitzischen Gesellschaft der Wissenschaften sind ausgesetzt: 1) Aesthetisch kritische Analyse der Hymnen ad Paeanem, verlängert bis 31. Januar 1879. Preis 150 ℳ. 2) Geschichte der Lausitzer vom Ausbruch des Dreißigjährigen Kriegs bis zur pfandweisen Ueberlassung des Lands an Kursachsen. Einlieferungstermin 31. Januar 1879. Preis 300 ℳ. 3) Görlitz und die westfälische Fehme im 15. Jahrhundert. Einlieferungstermin 31. Januar 1880. Preis 150 ℳ.

Bei der in Düsseldorf ausgeschriebenen Concurrenz zur Erlangung von Plänen für den Neubau einer Kunsthalle wurde dem Project der beiden dresdener Architekten Giese und Weidner der erste Preis von 1000 ℳ zuerkannt.

Die vom Erzherzog Karl Ludwig gestifteten goldenen Preismedaillen für die besten Werke der Jahresausstellung im wiener Künstlerhaus sind kürzlich verliehen worden. Die Medaille für das Werk eines ausländischen Künstlers fiel dem Maler A. Moreau in Paris für seine „Tanzenden Zigeunerinnen“ zu, die beiden Medaillen für Werke inländischer Künstler Joseph Tautenhayn in Wien für sein Modell eines Schilds „Kampf der Kentauren mit den Lapithen bei der Hochzeit des Peirithoos“ und Emil Schindler in Wien für das Gemälde „Abend“.

Am Jahrestag der Bopp-Stiftung (16. Mai) hat die königl. Akademie der Wissenschaften in Berlin die aus dem vorjährigen Zinsertrag zur Verfügung stehende Summe von 1800 ℳ zu gleichen Theilen an die Privatdocenten Dr. Heinrich Zimmer in Berlin und Dr. Leopold Schroeder in Dorpat behufs Unterstützung in ihren wissenschaftlichen Unternehmungen überwiesen.

Die Französische Akademie hat einen der von ihr zu vergebenden Preise der Gobert'schen Stiftung (zwei Preise im Betrag von zusammen 5000 Frs.) dem Musikgelehrten Lavoix fils verliehen für sein bei Didot ebendaselbst erschienenes Werk „Les harmonies du son et les instruments de musique“. Der große Preis Gobert für das beste Werk über französische Geschichte wurde R. Chantelauze für seine zweibändige Studie über den „Cardinal Retz und die Aufstände“ zuerkannt. Den Therouanne-Preis von 3000 Frs. hat Fournerou für die „Geschichte der Guise“ erhalten. Außerdem wurden noch Marquis Costa v. Beauregard für ein Werk „Ein Mann von ehedem“ und Bonnechose für eine „Biographie Montcalm's“ mit Preisen ausgezeichnet.

Festkalender.

Zum 6. Deutschen Bundesschießen, das im Juli in Düsseldorf gefeiert wird, laufen die Anmeldungen von allen Seiten ein. Auch aus Oesterreich wird starker Zuzug stattfinden. Der Werth der bisher theils eingegangenen, theils zugesagten Festgaben beläuft sich auf 6000 ℳ, es befindet sich darunter ein Ehrenpokal von den Deutschen in China. Auf dem 30,000 Quadratmeter großen Festplatz wird eifrig gearbeitet, und die Festhalle ist in ihren Umrissen fertig.

Am 19. Mai ward in Hamburg mit einem großen Festzug, mit Rede und Musik das Kugeldenkmal enthüllt und geweiht, zu welchem am 18. März d. J. der Grundstein gelegt worden ist. Der 18. März war im Jahr 1813 der Tag, an welchem der russische General Tettenborn, nachdem die Franzosen die Stadt geräumt hatten, unter dem Jubel der Bevölkerung in Hamburg einzog. Davoust und Vandamme kehrten aber im Mai zurück, und die Stadt mußte sich nach 24tägiger tapferer Gegenwehr ergeben. Die Kugeln, welche damals die Franzosen von der Elbinsel Veddel aus in die Stadt schleuderten, haben nun ihren Platz auf dem Denkmal gefunden.

Das Bisthum Rottenburg in Würtemberg beging am 19. Mai die Feier seines 50jährigen Jubiläums. Aus diesem Anlaß verlieh der König von Würtemberg dem Bischof v. Hefele das Großkreuz des Friedrichs-Ordens und dem Generalvicar Domdekan v. Oehler das Comthurkreuz des würtembergischen Kronenordens.

Vereinsnachrichten.

Die 6. Jahresversammlung des Allgemeinen Erziehungsvereins wird am 18. und 19. Juni in Dresden abgehalten.

Die in diesem Jahr abzuhaltende Technikerversammlung des Vereins deutscher Eisenbahnverwaltungen findet am 18. Juni und den folgenden Tagen in Stuttgart statt. Die Tagesordnung umfaßt folgende Gegenstände: 1) Berathung und Beschlußfassung über die technischen Referate; 2) Neuwahl von 8 Mitgliedern der Prämiirungscommission; 3) Feststellung einer neuen Nomenclatur für Stahl; 4) mündliche Berichterstattung der Subcommission für die Klassification von Eisen und Stahl über den Stand dieser Angelegenheit.

Ein neuer Verein, der Nautische Verein zu Berlin, hat sich am 18. Mai definitiv constituirt. Der Verein hat den Zweck, nicht allein den in Berlin wohnenden frühern Seefahrern die Möglichkeit zu gewähren, Fühlung mit den auf dem Gebiet des Seewesens neu angeregten und anzuregenden Fragen zu bewahren, sondern auch vornehmlich ein größeres Interesse für diese Frage zu erwecken und stets rege zu erhalten.

Die Deutsche Gesellschaft zur Rettung Schiffbrüchiger hält am 29. Mai in Oldenburg ihre Jahresversammlung ab.

Die diesjährige Generalversammlung der Gesellschaft für Verbreitung von Volksbildung wird in Krefeld stattfinden, und als Zeitpunkt der Versammlung sind vom berliner Centralcomité die Tage vom 28. Juni bis 1. Juli (einschl.) anberaumt worden. Die Tagesordnung wurde folgendermaßen festgestellt: 1) Fortbildungsschulen; Referenten Fabrikbesitzer Seyffardt und Abgeordneter Dr. Hammacher. 2) Was kann die Gesellschaft für die Bildung der Lehrlinge thun? Referenten Fabrikbesitzer Kralle und Hutmacher Heine. 3) Volksfeste; Referent Abgeordneter Redacteur Lammers. 4) Die Organisation der Provinzialverbände.

Am 17. und 18. Juni tritt in Höhr bei Koblenz die Generalversammlung der nassauischen Gewerbevereine zusammen. Mit derselben ist eine Ausstellung von Kunst- und Gewerbegegenständen aus den beiden königl. Aemtern Montabaur und Wied-Selters verbunden, die für Freunde der Thonwaarenindustrie von besonderm Interesse sein wird. Die Ausstellung, die bereits im Mai beginnt, wird bis Ende Juni dauern.

In Köln tagte am 19. Mai die 2. Generalversammlung des Stenographischen Verbands für Rheinland und Westfalen (Stolze'sche Schule). Nach dem Geschäftsbericht sind dem jungen Verband seit der letzten Generalversammlung im October v. J. 18 Vereine mit 183 Mitgliedern beigetreten, sodaß derselbe nunmehr 30 Vereine mit zusammen 504 Mitgliedern umfaßt. Auf der Versammlung waren 21 Vereine durch 96 Mitglieder repräsentirt. Die Stadt Dortmund wurde für das kommende Jahr als Vorort wiedergewählt und Bochum als Ort der nächsten Jahresversammlung in Aussicht genommen. Das Project einer Wiedervereinigung der beiden Stolze'schen Schreibweisen fand allseitigen Beifall, und der Rheinisch-Westfälische Verband beschloß, ganz entschieden dafür einzutreten.

Strike-Angelegenheiten.

Der Strike der Baumwollenarbeiter in Lancashire scheint sich nach Schottland ausgedehnt zu haben. Wie aus Glasgow gemeldet wird, strikten am 16. d. M. in der Fabrik von Robertson und Co. zu Greenhead 1000 Arbeiter, meistens Frauen, wegen einer angekündigten Herabsetzung der Löhne um 10 Proc. Am 23. Mai fand auch im District Carlton die Abstimmung der Baumwollenweber über die Frage der Wiederaufnahme der Arbeit statt.

Die feiernden Baumwollenarbeiter haben in Blackburn am 20. Mai in einem Meeting eine Resolution angenommen, worin die Arbeiter, unter Ablehnung der von den Arbeitgebern gemachten Vorschläge, sich bereit erklären, eine 5procentige Lohnreduction anzunehmen.

Unfälle.

Das Städtchen Ostheim v. d. Rhön, zum Großherzogthum Sachsen-Weimar gehörig, ist am 23. Mai von einer Feuersbrunst heimgesucht worden, durch welche 90 Hofraiden zerstört und 123 Familien obdachlos geworden sind.

In Augsburg brach am 23. Mai im Hintergebäude der Schnurr'schen Materialwaarenhandlung am Perlachberg eine Feuersbrunst aus, die erst am Abend auf ihren Herd beschränkt werden konnte. Die Brandstätte war ein mit Petroleum, Ligroin und Benzin gefülltes Gewölbe, welche leicht entzündbaren Stoffe eine Explosion hervorriefen, infolge deren ein Schornsteinfeger todt blieb, während 10 Feuerleute und Schornsteinfeger verwundet wurden, darunter 4 sehr schwer. Die anstoßenden beiden Häuser wurden theilweise durch das Feuer zerstört.

Die etwa 5000 Einwohner zählende Kreisstadt Menselinsk im russischen Gouvernement Ufa ist am 13. Mai durch ein furchtbares Feuer vollständig zerstört worden. Alle Behörden, das Krankenhaus, die Kirchen und die sämmtlich aus Holz erbauten Häuser sind niedergebrannt. Der etwaige Verlust an Menschenleben ist noch unbekannt.

In der Hohen Pforte zu Konstantinopel ist in der Nacht vom 22. zum 23. Mai ein Feuer entstanden, das den größten Theil des Gebäudes zerstörte. Nur das Großvezierat und ein Theil des Ministeriums des Aeußern blieben erhalten. Die Ministerien der Justiz, des Innern, des Unterrichts sowie das Staatsrathsgebäude sind abgebrannt.

Verbrechen.

Die Petersburger Creditbank ist von ihrem Kassirer Juchanzoff, welcher flüchtig wurde, um die Summe von 8 Mill. Rub. bestohlen worden. Die eingeleitete Untersuchung ergab noch eine weitere Veruntreuung von 340,000 Rub., welche der Verwaltung der Bank zur Last fallen soll und auf Grund von gefälschten Wechseln auf den Namen des petersburger Kaufmanns Tornton ausgeführt wurde.

Statistische Notizen.

Das statistisch ermittelte Gesammtresultat der deutschen Steinkohlenproduction im vorigen Jahr ist diesmal von größerm Interesse, da notorisch im Anfang des Jahrs 1877 in der Förderung bedeutende Einschränkungen und Arbeiterentlassungen in Westfalen wie in Oberschlesien eingetreten waren, dagegen im Herbst bis in den December die Förderung wieder schwunghaft betrieben wurde. Nun zeigt die Statistik, daß die bekanntlich in unserm Jahrzehnt bedeutendste Production des Jahrs 1873 im Betrag von 709 Mill. Ctr. im vorigen Jahr doch nur auf 751 Mill. herabgegangen ist, viel bedeutender ist der Preis von 368 Mill. ℳ auf 233 Mill. gefallen. Augenscheinlich hat die seit 1877 sehr eifrig von den westfälischen Gruben gesuchte und mit Hülfe der Eisenbahnverwaltungen auch erreichte Ausfuhr zu dieser nicht wesentlich verringerten Production beigetragen.

Seiten der deutschen Reichspost ist jüngst ein werthvolles Werk unter dem Titel „Das Reichspostgebiet. Topographisch-statistisches Handbuch für die Reichs-, Post- und Telegraphenanstalten Deutschlands.“ 2 Bde., Berlin 1879, Commissionsverlag von Marquardt und Schenk, veröffentlicht worden, welches in seinem ersten Theil eine genaue, alle Verhältnisse berücksichtigende Beschreibung sämmtlicher einzelner Postorte des Deutschen Reichs (7000 an der Zahl), in seinem zweiten Theil aber die statistischen Uebersichten über den Post- und Telegraphenverkehr in den einzelnen Bezirken, Ländern und Orten enthält. Wenn das Werk, wie schon jetzt anzunehmen, bereits auf alle Ortschaften des Deutschen Reichs ausgedehnt sein wird, dürfte es als umfassendstes und zuverlässigstes Verkehrsmittel dieser Art gelten.

Die Beschäftigung der Strafgefangenen der norddeutschen Strafanstalten ist in allen Staaten gleichmäßig eingetheilt: 1) Arbeit für den eigenen Bedarf der Anstalten, 2) Arbeit für eigene Rechnung zum Verkauf (Hausmanufactur); 3a) Arbeit für dritte gegen Lohn auf industriellem Gebiet, b) Tagelöhner- und landwirthschaftliche Arbeit für dritte. Nach Ausscheidung des mangelhaften Materials der übrigen Staaten betrug im Jahr 1869 nach Ausweis der damals seitens der Bundesregierungen veranstalteten Enquête in Preußen, Sachsen und Braunschweig zusammen die Durchschnittszahl der täglich beschäftigten Sträflinge 26,190,49; davon wurden beschäftigt in Arbeit für den eigenen Bedarf der Anstalten 6036,68 oder 23,02 Proc., in Arbeit für eigene Rechnung der Anstalten zum Verkauf 376,72 oder 1,49 Proc., in Arbeit für dritte gegen Lohn, und zwar a) auf industriellem Gebiet 17,069,06 oder 68,64 Proc., b) als Tagelöhner oder in der Landwirthschaft 1303,05 oder 4,8 Proc.

Die Einlagen in die Sparkassen verringern sich mehr und mehr; dies hat sich neuerdings bei den in Sachsen bestehenden Sparkassen herausgestellt, und zwar trotz der Vermehrung ihrer Anzahl. Letztere ist nämlich von 81 im Jahr 1847 auf 183 im Jahr 1877 gestiegen; 8 der jetzt vorhandenen wurden erst 1877 gegründet. An sich betrachtet, erscheinen allerdings die im vorigen Jahr erfolgten 644,301 Einzahlungen im Gesammtbetrag von 73,111,668 ℳ, denen 518,311 Rückzahlungen im Gesammtbetrag von 72,620,000 ℳ gegenüberstehen, als ein nicht gerade ungünstiges Ergebniß. Ein anderes Licht aber fällt darauf, wenn die Zahlen mit denen früherer Jahre verglichen werden. Da zeigt es sich, daß die Ziffern der Einzahlungen, die 1875 um 13,747 und 1876 um 28,064 gegen das Vorjahr zurückblieben, im Jahr 1877 einen Rückgang um 38,041 gegen das Vorjahr, also einen solchen um 76,876 gegen das Jahr 1874 erfahren haben. Noch deutlicher wird dies, wenn man den Gesammtbetrag der Einzahlungen zu dem der Rückzahlungen in ein Verhältniß bringt. Dasselbe stellt sich nämlich im Jahr 1873 wie 100 : 59,9, 1874 wie 100 : 82,9, 1875 wie 100 : 74,1, 1876 wie 100 : 85,9 und 1877 wie 100 : 99.

Zufolge der Statistik der schweizerischen Post- und Telegraphenverwaltung wurden im internen Verkehr der Schweiz voriges Jahr täglich 64,471 Briefe und Fahrpoststücke versandt, also im ganzen Jahr 27,764,223.

Die Stadt Rom, welche am 31. December 1877, einschließlich 6746 Militärs, eine Bevölkerung von 282,318 Seelen hatte, zählte am Schluß des ersten Trimesters l. J. incl. 3037 Militärs, 286,400 Einwohner. Die Einwohnerzahl der Hauptstadt Italiens hat sich demnach im Lauf der drei ersten Monate 1878 um 8107 Seelen, worunter 2291 Militärs, vermehrt.

Folgende Tabelle der wichtigern Veränderungen in der wirthschaftlichen Lage der Bevölkerung Großbritanniens und Irlands wurde bei einem Vortrag J. F. Warton's im R. Colonial Institut vorgelegt:

	1869	1876	Zu- oder Abnahme
Bevölkerung	31 Mill.	33 Mill.	+ 8 Proc.
Einfuhr	248 Mill. Pfd. St.	319 Mill. Pfd. St.	+ 24 „
Einfuhr von Rohstoffen, die im Land verarbeitet werden	38 „ „ „	61 „ „ „	+ 60 „
Einfuhr, mit Ausnahme der genannten Rohstoffe	128 „ „ „	212 „ „ „	+ 66 „
Einfuhr von Nahrungsmitteln	106 „ „ „	159 „ „ „	+ 50 „
Einfuhr fremder Industrieerzeugnisse	51 „ „ „	41 „ „ „	− 20 „
Verbrauch von Producten der Textilindustrie	50 „ „ „	70 „ „ „	+ 41 „
Verbrauch von geistigen Getränken	110 „ „ „	118 „ „ „	+ 20 „
Eisenbahneinnahmen	41 „ „ „	58 „ „ „	+ 41 „

London bedeckt gegenwärtig 700 engl. Quadratmeilen. Es zählt mehr als 4 Mill. Einwohner und unter diesen 100,000 Ausländer aus allen Theilen der Erde. Es hat unter seinen Bewohnern mehr Katholiken als Rom, mehr Juden als Palästina, mehr Irländer als Dublin, mehr Schotten als Edinburg, mehr Walliser als Cardiff. Man rechnet auf 4 Minuten eine Geburt, auf 6 Minuten einen Todesfall; in seinen Straßen, die zusammen 7000 engl. Meilen (ungefähr 1400 deutsche) lang sind, ereignen sich durchschnittlich pro Tag 7 Unglücksfälle. Die Bevölkerung nimmt täglich um 123 Personen zu, jährlich um 45,000. Das Polizeiregister weist 117,000 Gewohnheitsverbrecher auf, und 31,000 Trunkenbolde werden jährlich vor die Gerichte gebracht.

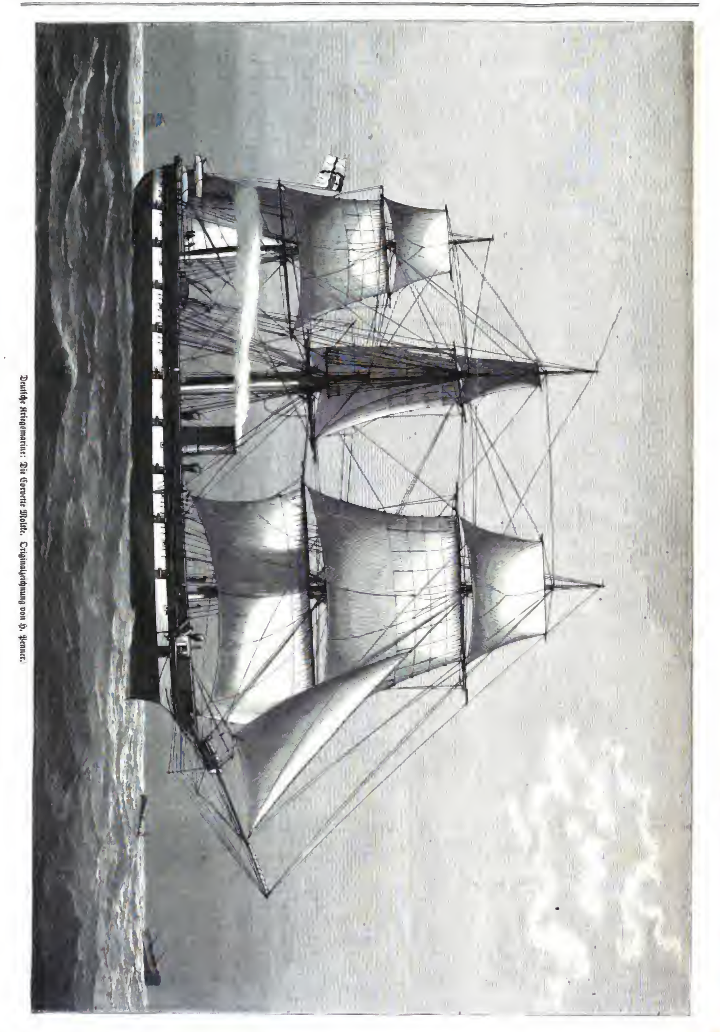
Kriegsbeute der Russen. Die russische „Neue Zeit“ bringt einen Ausweis über die von der russischen Donauarmee bisher erbeuteten Trophäen. Es wurden 15 Paschas, 113,000 Stabs- und Unteroffiziere sowie Soldaten niedern Rangs gefangen. Ferner wurden erbeutet 606 Geschütze verschiedenen Kalibers, 9000 Zelte und Holzbaracken und 140,000 Gewehre verschiedener englischer Constructionen. Die Zahl der erbeuteten Pferde beträgt gegen 24,000. Den irregulären Truppen wurden bis 300,000 Stück Gewehre, Yataghans und Pistolen, den Tscherkessen 30,000 Piken u. s. w. abgenommen. Außerdem wurden bei jedem gefangenen türkischen Soldaten durchschnittlich 70 Patronen vorgefunden; die Zahl der in Depots und Magazinen erbeuteten Patronen beläuft sich auf 500 Mill. Stück.

Im Jahr 1875 bestanden in Rußland 38,602 Kathedralen und Kirchen, 14,000 Kapellen und Bethäuser der orthodoxen Kirche mit 36,067 rechtgläubigen Erzpriestern, Priestern, Diakonen und Psalmisten. Im Jahr 1876 wurden 434 Kirchen gebaut. Die Zahl der orthodoxen Bevölkerung war 56,452,408 Seelen, nämlich 27,422,936 Männer und 29,029,372 Frauen. Zur Orthodoxie sind im genannten Jahr übergetreten: 1334 römische Katholiken, 250,000 Griechisch-Unirte, 1 Armenier, 263 Protestanten, 2746 Raskolniks (Dissidenten), 430 Juden, 481 Mohammedaner, 3149 Heiden. Unter den Anstalten für geistlichen Unterricht waren 4 Akademien, 53 Seminare, 186 untere Schulen mit 2520 Professoren und Lehrern und mit 40,594 Schülern, ferner 3420 Kloster- und Parochialschulen mit 206,160 Schülern; zusammen 3645 Anstalten mit 246,155 Schülern. Die Gesammtsumme der von den Kirchen eingesammelten Gaben und Geschenke zu verschiedenen geistlichen Zwecken belief sich auf 11,276,111 Rub.

Die Gesammtzahl der slawischen Völker beläuft sich nach neuern statistischen Notizen auf 90,365,000 Seelen. Darunter sind 61,120,000 Russen, 9,492,160 Polen, 5,940,200 Serben und Kroaten, 5,123,060 Bulgaren, 6,615,150 Czechen, 2,223,830 Slowaken, 136,000 Wenden, 131,616 Kaschuben etc. Unter den Russen sind 14,160,200 Kleinrussen, und 3,808,600 Weißrussen. Die Bulgaren bekennen sich in der Mehrzahl zur griechischen (orthodoxen) Religion, 300,000 sind unirt, 500,000 katholisch und 400,000 Mohammedaner. Unter den Serben sind 3,062,130 orthodox (eigentliche Serben), 2,407,000 katholisch (Kroaten), die übrigen zum weitaus größten Theil Mohammedaner, der Rest unirt.

Eine Statistik Californiens für das Jahr 1877 ist vom „San Francisco Handelsblatt“ veröffentlicht worden. Danach hat die Bevölkerung des Staats Californien im verflossenen Jahr um 16,000 Einwohner zugenommen und belief sich am Schluß des Jahrs auf 834,000 Einwohner. Die gesammte Bevölkerung auf den Abhängen der Cordilleren beträgt 1,650,000 Seelen und die von San Francisco etwas über 300,000 Seelen. — Die Ausbeute an Gold und Silber im Jahr 1877 stellte sich auf 95,390,710 Doll. und die Ausbeute während der letzten 29 Jahre, d. h. seit der Entdeckung der Goldminen, auf 1,361,400,000 Doll. an Gold und 607,686,678 Doll. an Silber, also zusammen in dem erwähnten Zeitraum auf 1,969,086,196 Doll. — Der Werth der Weizenernte des Staats im letzten Jahr betrug 26 Mill. Doll., der der Wolle 8,300,000 Doll.; die Weinlese producirte 1 Mill. Gallonen (der Werth ist nicht ermittelt). Der Quecksilberertrag stieg auf 2,754,000 Doll. Die Einfuhr belief sich auf 70 Mill. Doll., die Ausfuhr auf 61 Mill. Doll.

Was an baarem Gelde der Erde alljährlich verloren geht, sei es durch Abschleifung während der Circulation, sei es durch Feuersbrünste, Schiffbrüche u. dergl., hat jüngst ein Engländer, Horton, geschätzt, und zwar für Silbermünzen auf 1 Mill. Pfd. St., für Goldmünzen auf 1 Mill. Pfd. St.; er empfiehlt daher im Interesse des Volksvermögens die thunlich ausgedehnte Anwendung des Papiergeldes, bez. der Banknoten und Checks. Nach einer andern Berechnung (M. Chevalier's) würde eine Goldmasse von 5000 Mill. unter Konstantin dem Großen († 337) zur Zeit Philipp's IV. († 1314) auf 900 Mill. zusammengeschmolzen sein.



Deutsche Kriegsmarine: Die Corvette Moltke. Originalzeichnung von H. Penner.

Die deutsche Corvette Moltke.

Am 13. October 1877 verließ die zu Danzig auf der dortigen kaiserlichen Werft erbaute gedeckte Corvette, welche den Namen des großen Schlachtenlenkers trägt, den Stapel. Es war dieselbe der Ersatz für die hölzerne Corvette Arcona und das erste in Danzig erbaute eiserne Vollschiff. Seitdem sowol an die Haltbarkeit und Widerstandsfähigkeit als an die Bewegungsfähigkeit der Kriegsfahrzeuge viel höhere Anforderungen gemacht werden als in früherer Zeit, hat der Holzbau sein Ende erreicht und bildet das Eisen den Kern des Schiffskörpers. Zusammengefügt wird dieser Kern aus Winkeleisen und Platten von 11 Mmtr. Stärke, die von außen, bis auf einen Meter über der Wasserlinie, mit 75 Mmtr. starken Planken von Teakholz belegt werden. Diese Holzschicht wird mit Mutterschrauben auf der Eisenhaut befestigt und über die erste Plankenlage eine zweite, ebenso starke Holzbekleidung ausgebreitet, welche ihrerseits wiederum eine Zinkhaut trägt. Die Eisen und Zink trennende doppelte Holzschicht hat den Zweck, der galvanischen Action entgegenzuwirken, welche sich aus der Berührung beider ergeben würde. Diese Art der Construction gewährleistet dem Schiffbau eine viel größere Haltbarkeit als das Holz, da die schadhaft werdenden Planken sogleich durch neue ersetzt werden können. Die frühern Holzschiffe benöthigten stets in einem Zeitraum von 20 Jahren eine Haupt- und viele kleine Reparaturen, sodaß sich dadurch ihre Neubaukosten auf das Doppelte vermehrten und sie selbst nicht mit Unrecht Kapitalfresser genannt wurden. Eine wesentliche Veränderung, welche die Admiralität mit diesen gedeckten Corvetten neuer Bauart vornahm, war auch eine Verlängerung um ungefähr 9 Mtr., sodaß die Linien des Schiffsrumpfs schärfer und eleganter wurden.

Auch die Takelung der Schiffe wurde ebenso zweckmäßig als in allen Theilen streng proportional durchgeführt. Die Artillerie der Corvette Moltke besteht aus 16 Stück 15 Cmtr.-Ringkanonen, von denen 12 in der gedeckten Batterie auf dem Oberdeck aufgestellt sind. Die Bestimmung der Moltke als Kreuzer und Stationsschiff in auswärtigen Meeren macht es nothwendig, daß dasselbe möglichst unabhängig von seinem Kohlenvorrath sei. Neben einer Maschine von 2500 Pferdekräften erhält es daher eine zweiflügelige Schraube, die zum Hissen aus dem Wasser eingerichtet ist, um bei dem Segeln die Fahrt nicht zu hindern. Die Fortbewegung unter Segel soll die Regel, das Dampfen nur die Ausnahme sein. Die Corvette Moltke bringt die Zahl der gedeckten Corvetten der deutschen Kriegsmarine auf 11; in der Reihenfolge der in dem Jahr 1877 von Stapel gelaufenen Fahrzeuge war dieselbe das achte.



Dr. Anton Steichele, Erzbischof von München-Freising.

Dr. Anton Steichele,

Erzbischof von München-Freising.

Während einer langen Reihe von Jahren sah man im schönen Schwabenland vom Bodensee und Algäu bis weit über das linke Ufer der Donau hinaus einen stillen, bescheidenen, kleinen Mann von Stadt zu Stadt, von Dorf zu Dorf, von Kirche zu Kirche wandern. Der Mann trug die bekannte Kleidung des deutschen Klerikers, und ein Regenschirm und ein Ränzchen, dem man so manche Strapaze ansah, schienen sein ganzes Reisegepäck, wie es sich für einen schickt, der sich auch auf der Reise am liebsten auf seine eigenen Beine verläßt. Und wer sich das Ränzchen genauer besah, der hatte es bald heraus, daß sein Inhalt weniger für des Leibes Bequemlichkeit diente als einem rastlos arbeitenden Geist das zur Arbeit nöthige Material bot.

Ab und zu erschien der kleine „geistliche Herr" auch in der bairischen Landeshauptstadt, und da führte ihn sein Weg jeden Vormittag die Ludwigsstraße hinab in das riesige Gebäude, das die Schätze des



Bilder aus Tirol: Die Römerbrücke über die Etsch bei Partschins oberhalb Meran. Nach einer Zeichnung von A. Bloschnik. (S. 431.)

Reichsarchivs und einer der bedeutendsten Bibliotheken der Welt in sich schließt, wobei es nicht selten geschah, daß er in seinem Eifer die prächtige Treppe hinanstieg, ehe die gewaltigen Glasthüren sich erschlossen hatten. Und dann saß der „geistliche Herr“ regelmäßig bis nach der Mittagsstunde an einem der endlos langen Tische der stattlichen säulengetragenen Halle bald über schweinsledernen Folianten, bald über vergilbten Handschriften aus längst vergangenen Jahrhunderten und las und schrieb und schrieb und las Tage und Wochen.

Nur wer es selber getrieben, weiß, was es heißt: Bände und dicke Actenbündel Blatt für Blatt durchgehen, um schließlich eine Notiz zu erbeuten, die sich in ein paar Zeilen zusammenfassen läßt. Dabei aber kam dem „geistlichen Herrn“ die liebenswürdige Bereitwilligkeit der Beamten des Hauses zur Unterstützung aller wissenschaftlich Forschenden trefflich zu statten, die wahrhaft mustergültig genannt werden kann. In dem anspruchslos auftretenden Mann mit dem hellen freundlichen Blick, zu dem das stille, etwas wortkarge Wesen einen eigenthümlichen Gegensatz bildete, vermuthete wol keiner von denen, welche der Zufall im Lesesaal zu seinen Nachbarn machte, einen hohen geistlichen Würdenträger. Und doch war es der Domvicar und nachmalige Dompropst Steichele aus Augsburg und nunmehrige Erzbischof von München-Freising.

Am 22. Januar des Jahrs 1816 in dem schwäbischen Städtchen Wertingen geboren, besuchte und absolvirte Anton Steichele das Gymnasium in Dillingen und studirte dann an der münchener Universität Theologie, um im Herbst 1838 als Kaplan in der alten Reichs- und Bischofsstadt Augsburg seine priesterliche Laufbahn anzutreten. Wol trug er sich mit dem Gedanken, nachmals im philosophischen Lehrfach zu wirken, doch kam es anders. Der damalige Bischof von Augsburg, Peter v. Richarz, war auf den strebsamen jungen Mann aufmerksam geworden und ernannte ihn 1841 zum Domvicar, um ihn drei Jahre später als seinen Secretär in seine nächste Nähe zu ziehen und ihm bald danach die Würde eines bischöflichen Geistlichen Raths zu verleihen. Und Steichele hatte eben erst 31 Jahre zurückgelegt, als ihn das augsburger Domkapitel im Jahr 1847 im Hinblick auf seine hervorragende geistige Begabung, seine vorzügliche theologische Bildung, seinen unermüdlichen Berufseifer und seinen ausgezeichneten Wandel zum Domkapitular wählte. In dieser Stellung auf das vielseitigste beschäftigt, fand er täglich Gelegenheit, sein reiches Wissen glänzend zu erproben, seinen geschäftlichen Gesichtskreis zu erweitern und die natürliche Selbständigkeit seines Charakters zu kräftigen und zu entwickeln.

Eine solche Persönlichkeit konnte auch im Vatican nicht unbemerkt bleiben, und als im Jahr 1873 die Würde des Propstes des augsburger Domkapitels in Erledigung kam, ernannte ihn der Papst, dem nach dem Concordat mit der Krone Baiern das Recht zur Seite steht, die höchste Stelle nächst dem Bischof im Domkapitel zu besetzen, zum Dompropst. Auch als solcher fuhr Steichele, dem die theologische Facultät München im Jahr 1870 die Doctorwürde verliehen, fort, in fast klösterlicher Zurückgezogenheit zu leben, wie er denn beispielsweise in dem großen Haus, das die Amtswohnung des Dompropstes bildet, für seine Person nur ein einziges und noch dazu kleines Zimmer benutzte und noch benutzt. Als die Wahl der Staatsregierung zum Erzbischof von München auf ihn fiel, schwankte er lange und entschloß sich zur Annahme erst auf Zureden seines Bischofs.

Dr. Steichele hat sich durch seine wissenschaftlichen Arbeiten einen geachteten Namen erworben. Dahin gehört unter anderm sein Werk „Friedrich Graf von Zollern, Bischof von Augsburg, und Johann Geiler von Kaisersberg. Mit Briefen. 1854“. Geiler hatte sich als Prediger am Münster zu Straßburg, welche Stelle er im Jahr 1478 antrat, wegen seiner Freimüthigkeit so viele Feinde gemacht, daß er es zehn Jahre später vorzog, nach Augsburg überzusiedeln, von wo er indeß später nach Straßburg zurückkehrte. Da ist es denn interessant genug, aus Dr. Steichele's Buch die Beziehungen des Bischofs zu dem berühmten Gelehrten, der in seiner Eigenart als ein Vorläufer Abraham a Santa Clara's und selbst Luther's betrachtet werden kann, kennen zu lernen. Im Jahr 1856 folgte eine Denkschrift auf Dr. Steichele's Gönner, den Bischof Peter v. Richarz, und das Jahr 1861 brachte die Anfänge des nun über den dritten Band hinaus gediehenen verdienstlichen, mit echt historischem Geist und umfassender Kenntniß der Kirchen- und Profangeschichte gearbeiteten, durchaus eigenartigen und selbständigen, auf den sorgfältigsten und mühevollsten historischen und archivalischen Studien beruhenden Werks „Das Bisthum Augsburg, historisch und statistisch beschrieben“, dessen hohen Werth der König anerkannte, indem er dem Verfasser das Ritterkreuz erster Klasse des Verdienstordens vom heiligen Michael verlieh.

C. A. R.

Wanderung durch die pariser Weltausstellung.

III.

Weiter durch's malende Frankreich.

Haben wir Meissonier in mehrern seiner gelungensten Kunstschöpfungen („Die Kugelspieler“, „Antibes“ u. a.) bewundert, so dürfen wir auch Jean Gérôme gebührende Beachtung schenken. Ich vermisse seinen „Rex Tibicen“, jenes wunderbar vollendete Interieur mit der geistvollen Figur des königlichen Flötenbläsers, Friedrich's des Großen; dagegen finde ich die „Graue Eminenz“ vor, diese treffende Darlegung des Schranzenwesens, das vor dem Hausgewaltigen in knechtischer Demuth, hinter seinem Rücken in maßloser Arroganz sich äußert; sie ward durch den Stich vervielfältigt. Classisch ist das Gemälde „Santon, am Eingang der Moschee“ mit der Durchsicht ins Innere, der nackten Figur des Hüters im Thürwinkel und den dastehenden zahlreichen farbigen Schlapp- und andern Schuhen, deren Anblick namentlich das Herz des Schuhkünstlers und Saffianfabrikanten mit Wonne erfüllen muß. Nichts schreckliches, gräßliches, fürchterliches; von der Seite zeigt sich uns hier der Künstler nicht, aber eine Erinnerung daran in zwei Löwenbildern, die der Kunstfreund mit Interesse, Fräulein Kokettchen, Gevatter Epicier mit Grauen betrachten.

Dem Gesellschaftsleben der alten Römer entnimmt mit Vorliebe Gustave Boulanger seine Stoffe. Aber er bietet dem Auge hier doch weniger bedeutendes; seine „Via Appia zur Zeit des Augustus“ hätte in der ausgestellten Bilderreihe nicht fehlen sollen. Das von ihm gemalte große Bild „Der heil. Sebastian und Kaiser Herculius Maximianus“ wäre dramatisch gehaltvoll ohne die Schauerfigur des Heiligen. Lieber verweilt der Wanderer vor den pikanten Gemälden, mit denen der geistreiche Mönchspersiflagenmaler Jean Vibert hier seinen Künstlerhumor belegt. All die kleinen Stücke fesseln durch das Geistvolle der Figuren, das Treffende der Anordnung, das Vollendete der Malerei und eine feine satirische Pointe. Betrachte man das Bild „Die Abreise der Neuvermählten“. Während das junge Ehepaar sich anschickt, den Hof zu verlassen, behaupten etwelche Hochzeitsgäste nach dem Festschmaus zechend ihren Platz an der Tafel, und unter diesen befindet sich Pater Basilius, ein Dickwanst mit Hippopotamusanlagen und, wie sich von selbst versteht, ein Jesuit. Köstlich sind Vibert's Bettelmönche, von denen ein Exemplar vorgeführt ist. Dem feisten, mit Bettelsegen reich beladenen Kapuziner begegnet auf der beschneiten Straße ein armer Spielmann, der ihn wol um ein Almosen bittet. Aber die halberfrorene Grille kommt bei der vollsäftigen Ameise übel an; die Fabel ist bekannt. Dort steht der Bruder Schmerbauch und redet von Arbeiten und Sparen; er, der Bettelmönch!

Mit Vergnügen betrachten wir nach den Vibert'schen Humoresken den Anzeiger auf der Marktschreierbühne, den Auguste Glaize, der mit Geist ingleichen Hochbegabte, dem Beschauer im Bild vorstellt. Dort steht die Figur und tritt, den Hut abnehmend, gegen das Publikum vor und thut den Mund auf zu erklärender Rede. „Heran, meine Herrschaften, heran, heran! Hier ist zu sehen ...“ Nun ja, freilich; wir sehen in den hinten vorgeführten Guckkastenbildern, was der Mann sagt. Es ist der menschliche Wahnsinn, von dem er redet; ihn zeigt er der Menge in seiner entsetzlichsten Gestalt, wie er sich im Wüthen von Menschen wider Menschen, im Hängen, Köpfen, Spießen, Rädern, Viertheilen, Kreuzigen, Foltern im Lauf der Zeiten fanatisch äußerte.

Eine bedeutende dramatische Ader kennzeichnet den Genius des Historienmalers Tony Robert Fleury, der in zwei großen Geschichtsbildern sein Darstellungstalent belegt. In dem Gemälde „Der letzte Tag Korinths“ sind in zahlreichen Figuren die heftigen Gemüthsbewegungen zur Erscheinung gebracht, welche die Schrecken des Augenblicks, das Bangen vor der Zukunft bei den hülflosen Weibern und Kindern bedingten. Die Leinwand „Pinel, Oberarzt der Salpêtrière, im Jahr 1795“ führt in ihrer ganzen entsetzlichen Bedeutung die Lage der Unglücklichen vor, deren Seele Wahn umnachtet. Lebenswahrer, ergreifender, erschütternder, als es in jenen Frauengesichtern geschehen, kann der verthierende Geistestod nicht veranschaulicht werden. Dem Menschenfreund Pinel war es bekanntlich vorbehalten, der unmenschlichen Behandlung, die man damals den Irren widerfahren ließ, indem man sie gleich reißenden Thieren an die Kette legte, ein Ziel zu setzen.

Auch in Jean Paul Laurens tritt ein Historienmaler vor uns hin, in dessen Brust das heilige Feuer brennt, der in der Kunst etwas mehr erblickt als eine Vermittlerin der Ansicht rein äußerlichen Wesens. Die 14 Gemälde, mit denen er die Ausstellung beschickte, enthalten eine Fülle des geistig Anregenden, Dramatischen, Ergreifenden, wie sie nur ein gründlich gebildeter Geist, eine gediegen empfindende Seele, ein gerecht und edel denkender Mensch hervorgebracht haben konn. Betrachten wir nun die Gestalt seines „Nazareners“ oder seinen „Heiligen Bruno“ oder seinen „Marceau“, so drängt sich uns dabei die Ueberzeugung auf, daß den Anblick ein ungewöhnlich begabter Künstler vermittelte. Welch tiefe Trauer, welche Sterbeandacht offenbaren die Gestalten am Paradebett des todten Republikanergenerals! wie ergreifend dargelegt erscheint in der Figur des im Kerker eine verhängnißvolle Meldung entgegennehmenden Herzogs von Enghien der Vormoment des gewaltsamen Todes! und welch tiefes Grauen befällt uns beim Betrachten des Gemäldes, in welchem der Künstler die Schrecken andeutet, die einst päpstlicher Fanatismus mit dem Interdict über das Land brachte!

Leute, die gern ein gelindes Gruseln verspüren, können sich den Genuß verschaffen, indem sie betrachtend vor dem großen Sensationsbild den Schritt anhalten, darin Georges Becker nach dem Buch der Könige die unglückliche Rizpha vorführt, wie sie mit einem Knittel die am Galgen hängenden Leichen ihrer sieben Söhne gegen gierige Raubvögel beschützt. Einen Pendant zu dem biblischen Schauerstück, das übrigens ausgiebig den begabten Coloristen hervortreten läßt, lieferte Pierre Glaize mit seiner Darstellung eines Auftritts aus der römischen Geschichte, dessen Helden eine Anzahl junger Verschwörer, die, von dem Blut eines geschlachteten Mannes trinkend, den Schwur leisten, die verbannten Könige zurückbringen zu wollen. Das Ansehen der blutigen Leiche, der Blutschüssel, des gefüllten Bluthumpens und der übrigen Blutgreuel ist geradezu scheußlich. Dennoch wirkt der Ausdruck des wilden Fanatismus in den Gestalten mit der energischen Geberde, dem leuchtenden Blick wahrhaft bewältigend. Daß Glaize kein gewöhnlicher Maler ist, beweist er auch mit dem großen Gemälde „Flüchtige Athenienser“. Der Anblick der in Mondlicht gebadet an Stricken sich die Mauer hinablassenden lebensgroßen Figuren ist im ersten Moment befremdend; allein der Eindruck des Gespenstischen weicht beim Beschauer bald dem wohlthuenden Gefühl, das die poetisch empfundene Schilderung eines kühnen Wagnisses in einem Heldengedicht erzeugt.

F. C. Petersen.

Auswanderungsangelegenheiten.

In sämmtlichen Industriebezirken Westfalens und am Niederrhein scheint unter den Arbeitern die Auswanderungslust wieder große Fortschritte zu machen. Auswanderungsagenten durchziehen die Gegend, verführen die Bergleute zu Auswanderung nach Frankreich und suchen außerdem noch möglichst viele Arbeiter unter Vorspiegelung goldener Berge zur Auswanderung nach Australien, Brasilien und Afrika (Kap der guten Hoffnung) zu verleiten.

In Australien hat neuerdings die Einwanderung eine bedeutende Ausdehnung angenommen. In Neusüdwales sind es besonders Nordamerikaner, welche eintreffen, um dort der Erwerbsnoth in der Heimat zu entfliehen. Nach Queensland ergießt sich ein Strom chinesischer Einwanderer; sie sollen die dort ansässigen Europäer an Zahl bereits um mehr als das Zehnfache übertreffen, sodaß von vielen Seiten die Zunahme dieses Bestandtheils der Bevölkerung mit Besorgniß und mit dem Wunsch, daß die Gesetzgebung beschränkend eingreifen möge, angesehen wird. Der neue Gouverneur von Südaustralien, Sir W. Jervois, theilt diese Auffassung der Lage nicht; er meint, die Einwanderung aus Indien und China sei vortheilhaft, da nur des Klimas wegen, bei welchem der Europäer nicht arbeiten kann, der nördliche Theil von Australien nur durch die Arbeitskraft jener Massen wirthschaftlich nutzbar gemacht werden könne. Die kirchlichen Gemeinschaften Australiens fangen bereits an, die ihnen durch die Einwanderung der heidnischen Scharen erwachsende Missionsaufgabe in die Hand zu nehmen.

Todtenschau.

Dr. jur. Joseph Ambros Michael v. Albrecht, königl. baierischer Hofrath und ordentlicher Professor des Civilprocesses und des Kirchenrechtes an der Universität in Würzburg, Senior der dortigen Juristenfacultät, † daselbst am 17. Mai im 71. Lebensjahre.

Herzogin v. Argyll, Mutter des Marquis of Lorne, Gemahls der Prinzessin Luise von England, † laut Meldung aus London vom 25. Mai.

Graf Paul Eugen Cäsar v. Beroldingen, königl. württembergischer Generalmajor und Hofmarschall a. D., † in Stuttgart am 18. Mai.

Dr. Ritter v. Bielsky, der frühere Bürgermeister von Prag und Oberstlandmarschallstellvertreter des Königreichs Böhmen, gemäßigtes Mitglied der czechischen Partei, † daselbst am 22. Mai, 60 Jahre alt.

v. Diemar, Obertribunalsrath in Berlin, † daselbst am 25. Mai.

Charles Morgan, Eigenthümer der unter dem Namen Morgan-Linie bekannten Dampferlinie, am 21. April 1795 in Clinton, Connecticut, geboren, † am 9. Mai in Newyork.

Du Pont, k. belgischer Generallieutenant und gewesener Kriegsminister, † am 16. Mai zu St. Josse ten Noode bei Brüssel im Alter von 83 Jahren.

Emanuel Kom, Professor an der Malerakademie in Prag, Historien- und Schlachtenmaler, † daselbst am 18. Mai im 66. Lebensjahr.

Professor Dr. Stürmer, Oberlehrer der Realschule in Bromberg, der Verfasser der „Geschichte der Eisenbahnen“.

Andreas Towianski, der polnische Mystiker, der auf den Dichter Adam Mickiewicz und andere hervorragende Polen einen so bestimmenden Einfluß übte, † am 13. Mai in Zürich im 80. Lebensjahr.

Briefwechsel mit Allen und für Alle.

A. della M. in Leipzig. — ad 1) Die Städtewappen von Straßburg, Mülhausen, Schlettstadt, Colmar, Hagenau und Metz haben wir im 3. Quartal des Jahrgangs 1871 unsers Blattes gebracht. ad 2) Ein Bericht über die Ausstellung des heraldisch-genealogischen Vereins „Adler“ zu Wien würde für die „Illustr. Ztg.“ zu fachlich sein. Wol aber denken wir einiges für weitere Kreise interessantes herauszugreifen und zu illustriren.

F. L. in Jena. — Wie einige Gastronomen von den Truthühnern behaupten, daß sie durch glühenden Madeira getödtet die größte Delicatesse seien, so wird von den Spanferkeln behauptet, daß sie zu Tode gepeitscht am besten schmecken. Früher scheint die Todtpeitschung der Ferkel in England und Frankreich sehr in Uebung gewesen zu sein; so wurde in England einmal ein Preis für die Beantwortung dieser Frage ausgeschrieben, und die Studenten von St. Omer disputirten darüber, ob die flagellatio extrema der Spanferkel vom moralischen Standpunkt aus zu gestatten sei.

Emphysematicus in Zwickau. — Ein Abschnitt in Niemeyer's Gesundheitsbuch „Die Lunge“ handelt über Lungenemphysem.

Abonnent in Hamburg. — Wir nennen Ihnen aus der Literatur über deutsche Eigennamen Abel's Werk „Die deutschen Personennamen“. Als Autorität auf dem Gebiet der Etymologie der Eigennamen gilt Hofrath Dr. Gräße in Dresden.

C. L. K. in Ryon. — ad 1) Die Schiffbarkeit der Donau beginnt bei Ulm, wo sie bereits Schiffe von 400 bis 500 Ctr. trägt. ad 2) Wenden Sie sich an Hrn. Dr. Henne-Am-Rhyn in Hirschberg in Schlesien.

Abonnent in Krefeld. — Julian Schmidt's „Französische Literaturgeschichte“ faßt die Literatur in ihrem Zusammenhang mit den politischen Ereignissen und Bestrebungen auf und kann als geistvolle Arbeit empfohlen werden.

P. Sch. in Berlinchen. — Zum Schwimmenlernen ist es auch jetzt noch nicht zu spät für Sie. Wir empfehlen Ihnen das kürzlich erschienene mit Illustrationen versehene und praktische Werkchen des leipziger Schwimmlehrers H. Badebeck: „Badebeck's Schwimmschule“ (Leipzig, Selbstverlag).

E. in Kopenhagen. — Der „philosophische Doctor“ ist in Leipzig wie anderwärts ein bloßer Titel, eine Würde, welche die Facultät dem verleiht, der bestimmten von ihr geforderten wissenschaftlichen Präsentationen entspricht. Rechte im engern Sinne sind mit Verleihung dieser höchsten akademischen Würde nicht verbunden. Einen Vorzug gewährt der leipziger philosophische Doctortitel nur demjenigen, welcher als Philolog oder Historiker nachträglich die Staatsprüfung daselbst absolvirt. Ein dergl. Candidat hat zwei schriftliche Arbeiten für das Staatsexamen einzureichen, eine philologische und eine historische; ist der Candidat aber bereits leipziger Dr. phil., so wird demselben eine der beiden Arbeiten für das Staatsexamen erlassen, und zwar der Gattung nach diejenige, welche er für die Doctoratsprüfung bereits eingereicht hatte. Ferner ist noch zu erwähnen, daß der Doctortitel für die Habilitation bei der philosophischen Facultät hierselbst conditio sine qua non ist, ohne jedoch eine Berechtigung zum Habilitiren zu involviren.

M. in Nordhausen. — Die russische Armee ist bis zum heutigen Tage noch nicht nach Konstantinopel gedrungen. Die Demarcationslinie zieht sich nördlich der Stadt. Offiziere und einzelne Mannschaften mögen mit Urlaub die Stadt besucht haben. Geschlossene Truppen sind — selbst in der kleinsten Formation — nicht in Konstantinopel gewesen. Die militärische Macht des Orts besteht in türkischen Truppen. Demnach hat unserer Ansicht nach zweifellos A. verloren, B. gewonnen.

L. H. 77 in Danzig. — Otto Neverslow ist die Einlösung seines Versprechens, eine Abhandlung über Mnemotechnik stereometrischer und trigonometrischer Formeln zu schreiben, schuldig geblieben.

X. in Eldena. — Die von uns angegebenen Mittel gegen den Schweiß sind unschädlich; sie können auch gegen Schwitzen unter den Armen angewendet werden. Gegen den Fußschweiß hat sich die Salicylsäure in Form eines feinen Pulvers, welches man aufstreut, so sehr bewährt, daß dasselbe zur Erhöhung der Marschfähigkeit des Soldaten in der deutschen Armee eingeführt worden ist. Hr. Bauisse in Leipzig (Engelapotheke) verkaufte ein solches Salicylstreupulver zuerst; jetzt erhält man es in jeder Apotheke.

E. v. R. in Metz. — Farbige Gläser lassen sehr häufig alle oder einen großen Theil der Lichtstrahlen hindurch. Sie beeinflussen daher das Wachsthum und Grünwerden nicht wesentlich. Werden jedoch Gläser benutzt, welche nur bestimmte Lichtstrahlen durchlassen, so sind die gelben für das Wachsthum und Grünwerden die wirksamsten, sodann roth, orange und grün, am wenigsten blau und violett. — Dagegen sind die heliotropischen Krümmungen im blauen Licht am stärksten, im gelben Licht fehlen sie.

Illustrirte Zeitung.

Wochenkalender.

1878	Protestanten	Katholiken	Russen und Griechen	Juden	Türken
Juni			1878 Mai	5638 Sivan	1295 Dschemasi el-achir
2. S.	6. Exaudi	6. Exaudi	21. Rogate	1.	1.
3. M.	Erasmus	Clotildis	22. Basiliskos	2.	2. Gabr.
4. D.	Carpasius	Quirinus	23. Michael B.	3.	3. Ersch.
5. M.	Bonifacius	Bonifacius	24. Simeon	4.	4.
6. D.	Benignus	Norbert	25. Himmelf. Chr. Haupt Joh.	5.	5.
7. F.	Lucianus	Lucretia	26. Carpus	6.	6. 22. Rikiu-
8. S.	Medardus	Medardus	27. Johann R.	7. Wochenf.	7. ma

Astronomischer Kalender.

1878	Sternzeit im mittlern Mittag	Culmination der Sonne nach mittl. Zeit	des Monds Länge	Breite	Aufgang	Untergang
Juni						
2.	4h 43m 9s	11h 57' 42"	90°	+3° 50'	am Tag	10h 10' abd.
3.	4 47 6	11 57 52	103	2 45	am Tag	10 30
4.	4 51 3	11 58 2	116	1 41	am Tag	11 16
5.	4 54 59	11 58 12	129	+0 30	am Tag	11 40
6.	4 58 55	11 58 23	143	−0 44	am Tag	11 55
7.	5 2 52	11 58 34	157	1 56	am Tag	— —
8.	5 6 49	11 58 45	171	−3 3	am Tag	0 10 früh

Sonnenaufgang 3 Uhr 50 Min. Sonnenuntergang 8 Uhr 10 Min.
Erstes Viertel den 8. Juni 4 Uhr 41 Min. früh.
Mond im Aequator den 6. Juni 2 Uhr nachmittags.
Mond im niedersteigenden Knoten den 5. Juni 10 Uhr abends.
Culminationsdauer der Sonne 2m 11s,1 Sternzeit (für Mittwoch gültig).

Biographischer Säcular- und Semisäcularkalender.

Juni.

12. 1828 Karl Schram geboren zu Raudnig. In Wien lebender Romanschriftsteller.

14. 1828 † Karl August, Großherzog von Sachsen-Weimar-Eisenach, geboren am 3. September 1757. Beschützer der Wissenschaften und Künste. Sein Hof war Mittelpunkt der deutschen Dichtkunst.

16. 1778 † Konrad Ekhof in Gotha, geboren am 12. August 1720 zu Hamburg. Mitdirector der gothaer Hofbühne. Der eigentliche Schöpfer der deutschen Bühnenkunst, gleich bedeutend in der Darstellung des Tragischen wie des Komischen.

17. 1778 Philipp Wilhelm van Heusde geboren zu Rotterdam, † am 28. Juli 1839 in Genf. Gründer der humanistischen Studienrichtung in Holland; Professor der Beredsamkeit und der Geschichte in Utrecht.

22. 1778 Karl Philipp Bonafont geboren zu [illegible], † um das Jahr 1840. Romanschriftsteller und Schauspieldichter. Dramatischer und ästhetischer Kritiker. Professor in Halle.

23. 1828 † Johann Gottwerth Müller in Itzehoe, geboren am 17. Mai 1743 (al. 1744) daselbst. Seit 1783 Buchhändler. Romanschriftsteller in Smollet's und Fielding's Manier.

Bilder aus Tirol.

Die Römerbrücke über die Etsch bei Partschins.

Wer aus den sonnigen Gefilden von Meran auf der breiten Poststraße nach Finstermünz und Landeck dem Lauf der Etsch entgegenwandert, zur Linken an der epheuumsponnenen Burg Forst vorüber, kommt nach zwei Stunden gemächlichen Steigens an die Etschklamm. Hier muß der junge, doch schon kräftige Bergstrom, nachdem er die Malser Heide hinunter durch drei Seen geeilt und im Vintschgau zwischen Oetzthaler und Ortler Alpen etwas behaglicher dahingeflossen ist, durch einen tief ausgegrabenen Engpaß sich zwängen. Eine riesenmäßige, vielhundertjährige Arbeit mag es gewesen sein, die gewaltigen Gneis- und Moränenschichten zu sprengen, welche einst der Etsch den Zutritt zu dem in südlicher Pracht und Fülle sich ausbreitenden meraner Boden verwehrten. Und der Wanderer auf der Höhe der Straße, welchem das Brausen und Schäumen, die Wirbel und Donner der Felsblöcke mit sich reißenden Fluten die Sinne verwirren, wird gerade daraus das Gefühl von der Unsumme der in dem Abgrund rastlos arbeitenden Naturkräfte gewinnen.

Dort, wo die Flußrinne am schmalsten erscheint, wird sie von der Römerbrücke mit einem mächtigen, aus Quadern gefügten Bogen überspannt, an Alter mit dem des Felsenbetts unter ihr nicht im entferntesten zu vergleichen, für uns aber antik. Diese Brücke ist eins jener monumentalen Mittel der römischen Kaiserzeit, bestimmt, in den entlegenen Provinzen die Cäsarenherrschaft mit Sicherheit und Schnelligkeit zur Geltung zu bringen, ein gewichtiges Glied jener großartigen Straßencorps, auf welchen die römischen Legionen und nebenbei die übrigen Gesellschaftsklassen das für die damalige Zeit denkbar beste Fortkommen gefunden haben.

Ob auf dieser Brücke in den Römerzeiten auch schon Alpentouristen dahingezogen sind? Kaum. So viel ist bekannt, daß wenigstens unter den spätern Imperatoren die höhern Regionen der Alpen zu dem Zweck durchstreift wurden, für die in Rom zur größten Unsitte ausgearteten Kampfschauspiele wilde Thiere herbeizuschaffen. Vielleicht hat auch schon damals, wie solches zu Ausgang des Mittelalters häufig der Fall war, mancher classische Botaniker in das Gebiet des ewigen Schnees oder, wie der Historiker Livius sich ausdrückt, in die „Scheußlichkeit der Alpen“ (foeditas alpium) sich gewagt. Allein der große Reisestrom ging damals ost- und südwärts von Rom, vor allem in die Länder der Griechen und Pharaonen.

Der Mensch von heute hat einen andern Blick für Land und Leute. Zwar hat sich an dem Panorama von der Römerbrücke aus seit ihrer Erbauung kaum etwas anderes als die Staffage geändert (die an den Felsen klebende Sägemühle ist von einem kaiserlich römischen Baumeister nicht geschaffen worden), aber das volle Verständniß für ein solches, durch Größe und Schönheit ergreifendes Naturbild, wie es die beigefügte Zeichnung Blaschak's in voller Treue vor Augen stellt, ist eine Errungenschaft der neuern Zeit.

Eine halbe Stunde von der Römerbrücke liegt das Dorf Partschins, und oberhalb desselben stürzt sich von hoher, jäh abfallender Felsenwand ein wasserreicher Bach in prächtigen Cascaden zu Thal, ein Anblick, dessen Genuß der Brückenpassant sich nicht versagen sollte.

Das Saal- und Schwarzathal.

Himmelfahrt, — hinaus und hinauf zu den Bergen! Dort wandern und wallen sie schon, die Buntmützen, die Burschenschafter, zur lieben Rudelsburg, um den Jahrestag mit Sing und Sang und Becherklang zu feiern. Wie klingt ihr Geibel'sches Bundeslied so frisch und fröhlich in die weite Welt hinein:

„Der Mai ist gekommen,
Die Bäume schlagen aus,
Da bleibe, wer Lust hat,
Mit Sorgen zu Haus!“

Wohlan, wir folgen dem Wanderdrang und unternehmen, um die Reiselust zu befriedigen, eine Fahrt durch das Saal- und Schwarzathal. Von Bad Kösen an der „Kuhe“ vorbei, mittels der Fähre über die Saale aber von erstgenanntem Ort durch die „Buchenhallen“ zur Rudelsburg, dem Sammelpunkt der Badegäste, der Touristen, der flotten Burschen, alten und bemoosten Häuser aus der Umgegend, der Philister und „fahrenden Schüler“. Denn der Dichter Hermann Allmers sagt von diesen altersgrauen, jedoch jüngst theilweise erneuerten Räumen:

„Die Rudelsburg, das ist ein Ort
Zum Schwärmen und zum Trinken.“

Selten ist eine andere deutsche Burgruine von Dichtern so vielfach verherrlicht worden als die fast tausendjährige Rudelsburg. Hier sang in einer Sommernacht des Jahrs 1826 Franz Kugler auch sein volksthümliches Lied:

„An der Saale hellem Strande
Stehen Burgen stolz und kühn.“

Der 83jährige Samiel, das lebende Wahrzeichen der Burg, declamirt heute noch frei aus dem Gedächtniß eine Dichtung, die Robert Prutz in das Fremdenbuch schrieb, und die von der ungemeinen Geistesfrische des damals in vollster Manneskraft gestandenen Barden zeugt. Die Aussicht auf der Rudelsburg ist eine überaus romantische, gen Süden dicht vor der Burg die Thürme der Ruine Saaleck, südwestlich an der Grenze des Schlachtfelds von Auerstädt erblickt man am Horizont die Ruine Eckartsberga, nordwestlich Bad Kösen mit Weingeländen, nördlich den Bergkamm bei Schulpforta und östlich oberhalb der Burg den Edelhof Kreipitzsch. Vor der Rudelsburg erhebt sich die mit einem Adler gekrönte Denksäule, welche der Kösener S.-C.-Verband (die studentischen Corps der deutschen Universitäten) seinen im deutsch-französischen Krieg gefallenen Commilitonen errichtete. Wir verlassen die alte Burg, „weil die Abschiedsstunde ruft, — Tücher wehen durch die Luft!“

Von Bad Kösen fahren wir auf den Eisenschienen südlich zur nächsten Station und gelangen hier auf die Saalbahn, welche dicht an der Saale zwischen den romantisch gelegenen Dörfern Groß- und Kleinheringen in das mittlere, reizende Saalthal biegt. Nach wenigen Minuten erblicken wir jenseit der Saale, hoch auf dem Berg, den freundlich grüßenden Rittersitz Schieben, alsdann rechts das in Obstbäumen versteckte Dörfchen Stöben, links Tümpling, und hierauf erreichen wir das romantisch gelegene meininger Städtchen Camburg, das, von der Saale durchschnitten, in den sogenannten wendischen und thüringischen Theil getrennt wird. Ein majestätischer Wartthurm erhebt sich auf einem Felsvorsprung auf dem linken Ufer des Flusses da, wo einst die alte Cameburg sich ausbreitete, jetzt ein Vergnügungsort mit prächtiger Aussicht auf das vielgegliederte Städtchen und in das Saalthal. Sehenswerth ist auch die Cyriakskirche, eine Waldruine im Stöbener Holz.

Die Fahrt im Saalthal aufwärts bietet eine Fülle der schönsten landschaftlichen Reize. Bald begrüßt uns hoch oben auf steiler Felswand die Schlössertrias Dornburg. Von der alten Burg der Thüringer sind nur wenige Spuren übriggeblieben. Wir befinden uns hier in der sogenannten Weimarschen Schweiz, jenseit der Saale auf dem rechten Ufer eine imponirende Hügelkette, die Kaiserhöhe („Hohe Leiten“), die Grenze des forstlich berühmten Tautenburger Waldes. Dornburg selbst ist eins der ältesten Städtchen Thüringens und grenzt auf der Hochebene unmittelbar an den Schloßgarten. Die Aussicht von der Schloßterrasse ist wahrhaft prachtvoll. Das mittlere Schloß diente Karl August öfter zum Sommeraufenthalt, während das südliche Schloß mehrere Sommer hindurch von Goethe bewohnt wurde. Ueber seiner Eingangsthür befindet sich folgende sinnreiche Inschrift:

Gaudeat ingrediens, laetetur et aede recedens!
His, qui praetereunt, det bona cuncta Deus!

Das dritte Schloß, gewöhnlich das alte genannt, ist der Sitz eines Justizamts. Dornburg ist in politischer Beziehung insofern von Wichtigkeit, als Karl August der erste Fürst Deutschlands war, der seinem Volk eine Constitution verliehen und den ersten Landtag auf dem Schloß zu Dornburg eröffnete.

Weiter thalaufwärts erblicken wir zur Linken auf dem steilen Gleisberg die Kunitzburg. Von ihren Fensternischen aus eröffnet sich dem Auge ein prächtiges Panorama. Die Burg, von König Heinrich I. erbaut, wurde im Bruderkrieg zerstört. Die Fahrt führt uns an Zwätzen vorüber nach dem Eldorado der deutschen Studentenwelt, nach Jena. Die Alma mater liegt in einer der reizendsten Gegenden Thüringens. Hohe, meist steile und kahle Berge umrahmen das malerische Bild, in dessen Mitte sich als Silberband die Saale durch den üppigen Wiesengrund schlingt. Neuerdings hat sich auf den nächsten Anhöhen um die Stadt ein freundlicher Villenkranz gebildet. Ueberaus lohnend sind die Ausflüge nach dem Forst mit einem massiven Aussichtsthurm, der zugleich das Siegesdenkmal für den deutsch-französischen Krieg bildet, und jenseit der Saale auf den Hausberg und zu dem vielgenannten Fuchsthurm, der zu den sieben Wundern Jenas zählt:

Ara, caput, draco, mons, pons, vulpecula turris,
Weigeliana domus, septem miracula Jenae.

Das größte Wunder der Neuzeit ist hier aber die Weimar-Geraer Eisenbahn, die aus der Tiefe des Thals steil auf die Hochebene links des Schlachtfelds der Residenz entgegenführt. Von dem Bahnhof dieses Schienenwegs und von der Villapension Zerbst genießt man die schönste Aussicht über die Stadt und in die Ferne, einerseits bis nach Dornburg, anderseits bis zur Leuchtenburg und darüber hinaus. Die Stadt ist von einer mit Denkmälern (Oken, Döbereiner rc.) geschmückten Ringpromenade, dem „Graben“, umgeben. Auf dem Marktplatz befindet sich das Denkmal Johann Friedrich's, des Stifters der Universität. Der Sehenswürdigkeiten, wie Burgkeller, Eichplatz, Prinzessinnengarten, Michaeliskirche rc., gibt es viele, auch jenseit der Saale, z. B. die „Tanne“, der Stiftungsort der deutschen Burschenschaft, und die Dorfkirche Wenigenjena, darin Schiller mit Charlotte v. Lengefeld getraut wurde.

Die Saalbahn führt von Jena durch das „Paradies“ an der Rasenmühle vorüber, wo der Weimar-Geraer Schienenweg sich zu ihr gesellt, dieselbe auf einem Viaduct überspringt und alsdann gemeinschaftlich mit ihr in den Bahnhof zu Göschwitz einmündet. Von da aus überspringt auf einer eisernen Gitterbrücke die Querbahn (Weimar-Gera) die Saale und führt am Bergfuß der Lobedaburg in der Richtung nach dem altenburgischen Städtchen Roda (Geburtsort Dr. Faust's) weiter. Die Saalbahn bleibt, wie von ihrem Anfang, auf dem linken Ufer des Flusses; wir kommen an dem malerisch gelegenen Dorf Rothenstein vorüber nach dem altenburgischen Städtchen Kahla, wo uns jenseit des Flußgebiets auf hohem Bergkegel die Leuchtenburg entgegenwinkt. Sie ist eine der ältesten und am freisten gelegenen Burgen Thüringens, und schon ihr Name bezeichnet sie selbst und ihre Lage.

Die Leuchtenburg mit ihrer wunderbaren Rundschau hat viele Wandelungen durchgemacht: sie war sogar Staatsgefängniß, seit 1720 Zuchthaus und Landesirrenanstalt. Seit dem letzten Decennium wurde sie Eigenthum des Staats und fand im Innern eine totale Umgestaltung, sie wurde comfortable Sommerfrische mit Speisesälen und über vierzig feinen Logirzimmern, Veranden und schmucken Anlagen. Zur obern Stube des Hauptthurms führen 152 Stufen. Der Burgbrunnen mit Drehrad ist über 100 Mtr. tief. Von hier Abstecher nach Hummelshain und der Fröhlichen Wiederkunft, beides romantisch gelegene Jagdschlösser.

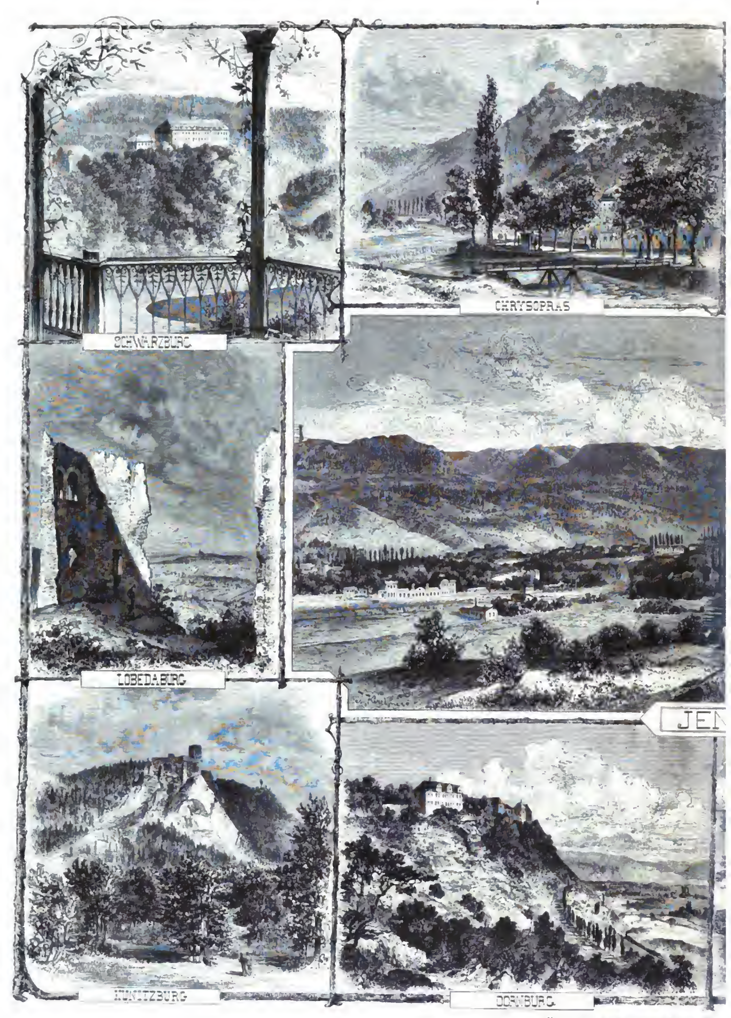
Von Kahla dampfen wir, zunächst Orlamünde und Uhlstädt berührend, an dem Schlößchen Weißenburg vorüber nach Rudolstadt, einem Stück Landschaft, das aus dem verlorengegangenen Paradies übrig geblieben sein soll. Die hübsche Stadt wird von dem fürstlichen Residenzschloß Heidecksburg gekrönt, zu dessen Füßen am Marktplatz das schöne neuerbaute Hotel Euriani, auch die neue Loge enthaltend, liegt. Von dem Schloßgarten eine entzückende Aussicht in das Thal, auf die Stadt und den „Anger“, welch letzterer wiederum ein Stück wiener Prater bildet. Ausflüge nach dem Dorf Cumbach und der Schiller-Höhe jenseit der Saale. Die Eisenbahn verfolgt den „Damm“, berührt das durch Schiller's Aufenthalt daselbst bekannt gewordene Dorf Volkstedt und erreicht nach wenigen Minuten den Bahnhof Schwarza, dicht an der prächtig gelegenen Schwedenschanze, jetzt einem reizenden Hotel mit schönen Anlagen. Hier überspringt die Bahn die Saale, geht am Berggehänge vorüber und gelangt nach kurzer Zeit in den Bahnhof der Gera-Eichichter Bahn bei Saalfeld. Die Stadt, dicht an der Saale auf einer Anhöhe gelegen, macht durch die Ruine der Sorbenburg, des sogenannten Hohen Schwarm (906 erbaut), der kleinen, im mittelalterlichen Stil errichteten Burg Kitzerstein und des herzoglichen Schlosses einen imponirenden Eindruck, der durch das angrenzende ehemalige Stift Graba noch erhöht wird. Sie bietet vieles Sehenswerthe, hauptsächlich die Saalbrücke, die St. Johanniskirche, die größte und ihrer Bauart nach schönste Kirche des meininger Lands, das Rathhaus, die Münzkirche rc. Ausflüge nach der Friedenshöhe (ein Denkmal ist hier den im letzten Krieg gefallenen Söhnen der Stadt gesetzt), nach Wölsdorf, wo 1806 Prinz Ludwig von Preußen „kämpfend für sein Vaterland fiel“, wie das hier errichtete Denkmal besagt.

Wir kehren nach Schwarza zurück und schlagen zu Fuß oder Wagen (Omnibus) den Weg nach Blankenburg ein. Das Städtchen hat eine so wundervolle, pittoreske Lage, daß Fürst Pückler in das Fremdenbuch auf der Burgruine Greifenstein schrieb: „Hätte ich Muskau nicht, so möcht' ich Blankenburg haben.“ Das Klima ist hier überaus mild, daher dieser Ort als Sommerfrische und Bad sehr gesucht wird. Durch eine schattige Allee gelangt man zum Badehaus, auf der Straße gegenüber nach dem Chrysopras am Eingang in das Heiligthum des Thüringerwalds, in das Schwarzathal. Der Chrysopras, einst ein Stollen, ist jetzt ein gesuchter Gasthof mit hübscher Gartenanlage, gerade an der Stelle, wo die Schwarza über ein Wehr stürzt und das Rauschen des Hochwalds mit seinem Brausen unterstützt. Fast jeder Tourist macht hier unter schattigen Bäumen eine Ruhepause, um sich angesichts der beginnenden längern Wanderung zu erholen und zu erquicken, ja der Chrysopras ist, abgesehen von seiner vorzüglichen Pension, das Stelldichein aller Vergnügungsreisenden. Doch weiter — „Salus intrantibus“ ist mit goldener Inschrift an einen Felsen geschrieben; wir treten soeben in das Schwarzathal ein. Links und rechts wird der wilde Fluß, der nicht selten zum reißenden Strom anschwillt, und die Straße von hochromantischen Schieferfelsen, welche theils nackt, theils mit Tannen und Buchen geschmückt sind, eingeengt, jenseit des Wassers machen sich auf einer bewaldeten Felsenkuppe der Eberstein und die Hünenkuppe sichtbar; wir aber wandern unter dem schwindelhohen Kieselfelsen vorüber bis zur „Oppelei“, einem Forsthaus, und machen auch hier einen Augenblick halt, um das Waldheiligthum genießen zu können. Dann im Wildpark weiter; die Straße beginnt steil emporzusteigen, die Waldeinsamkeit wird mehr und mehr fühlbar, bis wir endlich die „Perle Thüringens“, Schwarzburg, erblicken. Dort, auf einem halbinselförmigen Felsenkamm, umrauscht von dem Hochwald und der Schwarza, erhebt sich das fürstliche Jagdschloß mit den Ueberresten der alten Burg und für die Gäste das mustergültige Hotel „Weißer Hirsch“, das soeben in seinem neuen Umbau vollendet wurde. Von der Veranda dieses Etablissements ist das beigegebene Bild des Schlosses aufgenommen; von derselben, wie überhaupt von den Fenstern des schönen Gebäudes, ist ein entzückender Anblick: tief unten im Thal die grünenden Matten an der Schwarza mit grasendem Wild und ringsum das brausende Waldmeer. Da fühlt sich das Herz wie aus der profanen Welt in ein Märchenland versetzt. Und wenn wir nach nächtlicher Ruhe am frühen Morgen den Trippstein besteigen, so ist der Blick auf Schwarzburg so überwältigend und herrlich, daß wir unwillkürlich mit Hölty ausrufen:

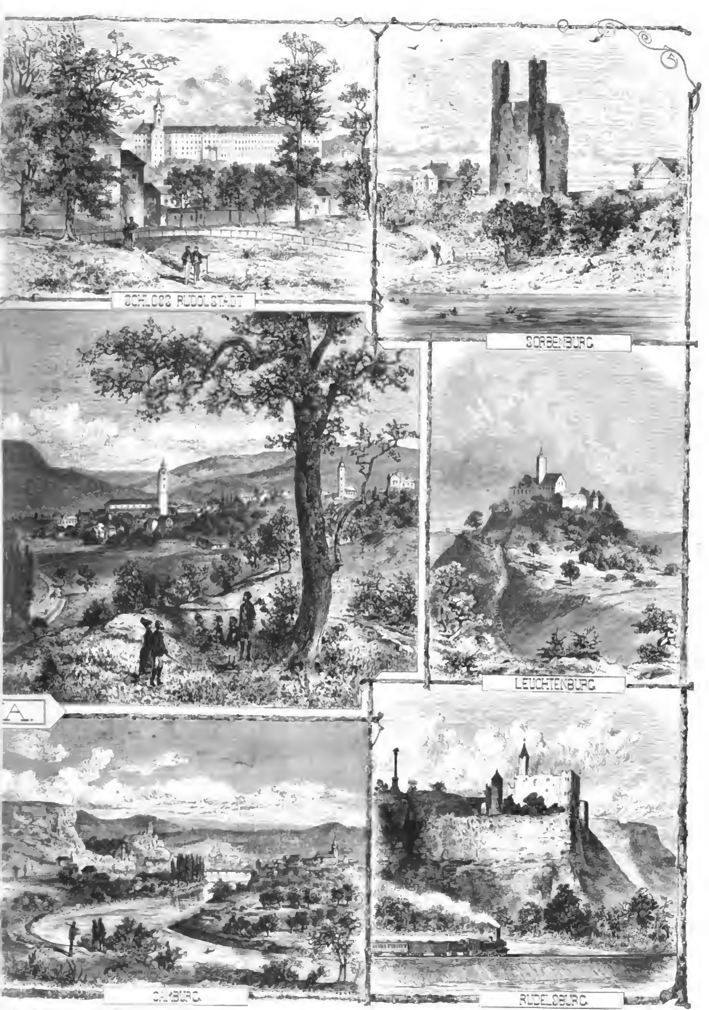
„O wunderschön ist Gottes Erde,
Und werth, darauf vergnügt zu sein!“

Von Schwarzburg sind verschiedene Ausflüge sehr lohnend, z. B. nach dem nahen, idyllisch gelegenen Sitzendorf mit bekannter Porzellanfabrik, nach Blechhammer, Blumenau, Katzhütte und nördlich in der Richtung der Fasanerie nach der berühmten Klosterruine Paulinzelle. Schwarzburg steht übrigens, trotz seiner Waldeinsamkeit, telegraphisch mit der Außenwelt in engster Fühlung. Damit sei diese Vergnügungsfahrt in dem östlichen, resp. obern Theil Thüringens beschlossen. Dem schönen Land mit seinem ebenso derben als heitern, gesangfrohen Menschenschlag zum Abschied noch ein herzliches Grüß' Gott! und — Auf Wiedersehn!

Müller von der Werra.



Bilder aus dem Saal- und Schwarzathal.



Nach Zeichnungen von Ludwig Eus.

Culturgeschichtliche Nachrichten.

Kirche und Schule.

— Der Centralvorstand des Evangelischen Vereins der Gustav-Adolf-Stiftung in Leipzig macht bekannt, daß die 32. Hauptversammlung des Gesammtvereins vom 17. bis 19. September d. J. in Hamburg stattfinden soll. Diejenigen, welche Vorträge zu halten wünschen, haben solches bis 31. August schriftlich beim Centralvorstand anzumelden.

— Mit dem 18. Mai erfolgte der Zusammentritt der Provinzialsynoden der sechs östlichen Provinzen der preußischen Monarchie; sie bilden die Vorbereitung für die in diesem Jahr abzuhaltende ordentliche Generalsynode. Es wurde von den Consistorien angeordnet, daß den Gemeinden von der Eröffnung der Synoden durch Verkündigung von der Kanzel Kenntniß gegeben, sowie daß an den beiden nächsten Sonntagen an das allgemeine Kirchengebet eine Fürbitte für die Synode und ihre Berathungen geknüpft werde. Für die brandenburgische Provinzialsynode hat der Evangelische Oberkirchenrath den Consistorialpräsidenten Hegel zum königl. Commissar ernannt. Die von den verschiedenen Provinzialsynoden vollzogenen Präsidenten- und Vorstandswahlen geben einen sichern Anhalt zur Beurtheilung der Parteiverhältnisse in denselben. Ueberall befinden sich die vereinigten Confessionellen und positiven Unionisten in erheblicher Mehrheit, nur in der Provinz Preußen dürfte der liberalen Partei die Majorität gesichert sein.

— Aus Anlaß des in öffentlichen Versammlungen wiederholt unternommenen Versuchs, zu massenhaftem Austritt aus der christlichen Kirche aufzufordern, ist von dem sächsischen Ministerium des Innern eine Verordnung an die Kreishauptmannschaft erlassen worden, dahin gehend, daß in diesem Gebahren eine unsittliche Handlung im Sinn von §. 5 des Vereinsgesetzes vom 22. November 1850 zu erblicken sei. Das Ministerium finde daher, daß die Polizeibehörden anzuweisen seien, dergleichen öffentliche Versammlungen entweder im voraus zu verbieten, wenn aus deren Ankündigung oder aus der Anzeige bei der Behörde zu ersehen sei, daß sie jenen Zweck verfolgen, oder, falls bei einer nicht beanstandeten Versammlung ein Redner sich in Aeußerungen der obgedachten Art ergeht, den Vorschriften in §§ 8 u. folg. des Vereinsgesetzes gemäß zu verfahren.

— In der Petitionscommission des deutschen Reichstags haben die Petitionen um Zulassung der Abiturienten der Realschulen erster Ordnung zum Universitätsstudium umfassende Debatten hervorgerufen. Der Commissar des Bundesraths gab in dieser Angelegenheit eine Erklärung ab, welcher zu entnehmen war, daß gegenwärtig die Vorschriften für die Prüfungsordnung für Aerzte in der Revision begriffen sind. Die Berufung einer aus namhaften Fachmännern der Wissenschaft und der Praxis zu bildenden Commission stehe bevor. In dem den Berathungen derselben zu Grunde zu legenden Entwurf einer neuen Prüfungsordnung sei die Zulassung zur ärztlichen Prüfung unter anderm wieder von der Beibringung des von einem deutschen humanistischen Gymnasium ausgestellten Zeugnisses der Reife abhängig gemacht. Keine der betheiligten Bundesregierungen habe eine Aenderung des Entwurfs empfohlen; auch von andern Seiten seien bezügliche Aenderungsvorschläge nicht eingegangen. Der Commissar glaubte hiernach, daß der in den Petitionen ausgedrückte Wunsch keine Berücksichtigung finden werde. Die Commission beantragt, die Petition dem Reichskanzler zu überweisen zur Anstellung von Erörterungen, ob eine Aenderung im Sinn der Petitionen zulässig erscheine.

Gerichtswesen.

— Die vom Untersuchungsrichter des Stadtgerichts in Berlin geführte Voruntersuchung wider den Attentäter Hödel ist, soweit dieselbe den gegen den Kaiser gerichteten Mordversuch betrifft, nunmehr beendigt; die Acten werden der Oberstaatsanwaltschaft beim Kammergericht zur weitern Veranlassung in dieser Sache übergeben. Nach den während der Voruntersuchung erfolgten Ermittelungen in Bezug auf das Attentat ist nicht der geringste Anhaltspunkt für die Annahme vorhanden, daß noch andere Personen außer Hödel an dem Attentat direct betheiligt sind. Dagegen sprechen mehrere Thatsachen dafür, daß Hödel den Mord schon einige Tage vorher geplant hat. Die Verhandlung vor dem Staatsgerichtshof wird voraussichtlich öffentlich stattfinden.

— Infolge Begnadigung seiten des Deutschen Kaisers ist die wegen Pistolenduells mit zwei Marineoffizieren über die Candidaten der Medicin Brieloff und Ketteler sowie über den Studenten der Chemie Nagel verhängte dreieinhalb-, resp. dreimonatliche Festungsstrafe in einen Tag Festungshaft für jeden der Betheiligten umgewandelt worden.

— Professor Ladislaus Wagner in Pest, welcher bekanntlich den Sohn des Ministers Perczel im Duell erschossen hat und zu 3 Monaten Haft verurtheilt worden war, wurde vom Kaiser begnadigt. Minister Perczel ist selbst für die Straflosigkeit der am Duell Betheiligten eingetreten.

— Der Cassationsprotest gegen das über Vera Sassulitsch gefällte freisprechende Urtheil ist bereits am 20. v. M. der ersten Abtheilung des petersburger Bezirksgerichts eingereicht worden. Die Schrift ist vom Procurator Kessel abgefaßt; sie führt unter den Gründen zur Umstoßung des Urtheils auch die Stellung der den Geschworenen vorgelegten Fragen auf.

Naturkunde und Reisen.

— Hermann Soyaux, der Botaniker der deutschen Expedition an der Loangoküste (1873 bis 1876), wird im Juli oder August l. J. eine mehrjährige Reise nach dem äquatorialen Westafrika unternehmen, um im Auftrag der hamburger Firma C. Woermann die Gabun- und Ogowéländer naturwissenschaftlich zu durchforschen und gleichzeitig Versuche mit der Anlage von Plantagen zu machen. Voraussichtlich noch vor seiner Abreise wird ein zweibändiges Werk über die Reisen des jungen Gelehrten in Loango und Angola im Verlag von F. A. Brockhaus in Leipzig unter dem Titel „Aus Westafrika“ erscheinen.

— Kapitän Nares, der Führer der letzten englischen Nordpolexpedition, tritt nächstens mit dem Schiff Alert eine Forschungsreise nach dem Südpol an.

— Durch einen Erlaß des Präsidenten der französischen Republik ist die meteorologische Abtheilung der pariser Sternwarte in ein selbständiges Meteorologisches Centralbureau umgestaltet worden.

— Nach Meldung aus Pera vom 16. Mai finden dort und in der Umgegend von Ismid noch immer Erdstöße statt. Der Berg, an dessen Fuß die Stadt und der See Sabandscha liegen, soll bei einem dieser Erdstöße vulkanische Thätigkeit gezeigt haben, auch sollen in der Nähe warme Quellen zum Vorschein gekommen sein.

Alterthumskunde.

— Briefe aus Olympia vom 10. Mai melden die Auffindung interessanter Giebelsculpturen, namentlich eines Arms des Pelops, der mit einem Bronzeschild ausgerüstet war, eines kolossalen Kopffragments, eines Kniestücks vom Westgiebel u. a. m. Von der Metope, welche die lernäische Hydra darstellte, sind Stücke gefunden, ferner im Metroon die Gestalt einer Gefangenen, die vor einem Kaiser kniete, unterhalb der Thesauren sechs Postamente von Zeusstatuen an alter Stelle; von einer ist noch ein Rest des Fußes vorhanden.

Militär und Marine.

— Für die Divisionsmanöver beim 5. Armeecorps sind die allgemeinen Anordnungen bereits getroffen. Die 15. Division wird in der Siegzegend manövriren; der Schlußtag der Uebungen ist der 14. September. Die 16. Division wird als Ersatz für die zum Corpsmanöver des 15. Armeecorps abrückenden Truppen in Metz garnisoniren und ihre Uebungen in dortiger Gegend haben. — Die Divisionsmanöver beim 5. Armeecorps werden abgehalten von der 9. Division vom 15. bis 21. September zwischen Löwenberg und Haynau, von der 10. Division vom 9. bis 14. September zwischen Bentschen, Schwiebus und Bomst.

— Ein Befehl des russischen Kriegsministers verordnet die Umformung der Reservebataillone der 5., 6., 7., 8., 9., 10. und 11. Infanteriedivision in Infanterieregimenter zu 3 Bataillonen, im ganzen die Bildung von 20 Regimentern. — Die Russen haben bisjetzt 3 amerikanische Dampfer an sich gebracht: die Dampfer State of California (der am 16. Mai in Philadelphia vom Stapel lief), City of Sidney von der Pacific Mail Company und Columbus von der Linie Neuyork-Habana.

— Die neue deutsche Panzerfregatte Friedrich der Große war auf der Fahrt von Kiel nach Wilhelmshaven an der Nordseite der Insel Langeland auf den Grund gerathen, ist jedoch wieder flott gemacht worden, ohne Schaden gelitten zu haben.

— Das deutsche Kanonenboot Albatros befand sich Ende März auf der Rhede von Manila, setzte am 1. April die Reise fort und lief am 5. April im Hafen von Hongkong ein.

Handel, Banken, Industrie.

— In Leipzig hat sich ein Comité gebildet, um bei dem königl. sächsischen Ministerium vorstellig zu werden, daß für die Folge der Anfang der leipziger Messe nach festen Tagen bestimmt werden soll. Dieses Jahr ist nämlich die Ostermesse so spät gefallen, daß Frühjahrs- und Sommerartikel fast nicht mehr gekauft werden konnten, da es für beide zu spät war. Die Tuchmesse war für die Fabrikanten in Musterwaaren, speciell für Spremberg, Forst und Kottbus, fast günstig. Es wurde in Musterwaaren zu annehmbaren Preisen ziemlich geräumt. Von crimmitschauer und werdauer Buckskins vergriffen sich bessere Qualitäten und gute Muster rasch. In schwarzer Waare ist weniger Bedarf gewesen, und die Preise waren gedrückt. In Damenkleiderstoffen entwickelte sich das Geschäft ziemlich schwerfällig; Käufer fehlten, und für den Export wurde so gut wie nichts gekauft. Größere Umsätze fanden nur in Bedruckten statt, allenfalls noch in Kattunen, in letztern allerdings zu ebenso sehr gedrückten Preisen. Auch für Tischdecken und Möbelstoffe war der Verlauf der Messe kein günstiger. Betreffs der Baumwoll- und Leinengewebe war eine Besserung im allgemeinen bemerkbar. In gebleichten, gefärbten und bedruckten Baumwollgeweben hat man größere Umsätze erzielt als dies seit lange der Fall gewesen. In großen Posten ging sogenanntes schweres, ungebleichtes Leinen ab, eine gedrungene, grobgarnige Waare, die zur Neujahrsmesse zuerst auf den Markt gebracht wurde. Halbleinene Hausleinen, schwere sächsische Leinen und Prima-Gewebe fanden größere Beachtung, während schlesische Bleichleinen kaum normal verlebten. Schlesische, sächsische und englische leinene Drell- und Damastfabrikate waren normal gefragt, das Rohleinen- und Hessiangeschäft bewahrte matte Haltung. Das Geschäft in böhmischen Hohlglaswaaren war ein recht stilles. In Seidenwaaren zeigten sich die früher beliebten Failles vernachlässigt, starke Nachfrage bestand dagegen nach feinsten Cachemires und Crêpes. Besonderer Beliebtheit erfreuten sich breite schwarze Sammte für Confection; es wird denn auch aus allen Sammtdistricten ein starker Aufschwung des Geschäfts signalisirt.

— Die ordentliche Generalversammlung der Sächsischen Creditbank in Liquidation fand am 18. Mai in Dresden statt. Die Actionäre erhalten vom 20. Mai an bei der Dresdener Bank eine Abschlagszahlung von 275 M. auf die Actie (im Nennwerth von 100 Thlr.), während die vollständige Liquidation erst in etwa einem Jahr beendet sein dürfte. Es läßt sich aber schon voraussehen, daß auf jede Actie eine Liquidationsquote von 106 bis 107 Proc. entfallen wird. — In der am gleichen Tag in Dresden abgehaltenen Generalversammlung der Sächsischen Maklerbank in Liquidation lag die Abschlußrechnung vor. Der Ausfall an dem im Effectivbetrag mit 900,000 M. eingezahlten Actienkapital stellt sich auf 569,770 M., sodaß noch 330,229 M. verbleiben, wovon bereits 291,140 M. mit je 66, bez. 12 M. pro Actie zurückgezahlt worden sind. Abzüglich der Unkosten erübrigt ein vertheilbarer Rest von 45,936 M.

— Der Ausschuß des Deutschen Handelstags, welcher am 16. Mai in Berlin versammelt war, beschloß: 1) die Seehandelsplätze aufzufordern, ihren Beschluß wegen Austritts aus dem Handelstag rückgängig zu machen; 2) den Antrag des Vereins zur Wahrung der gemeinschaftlichen wirthschaftlichen Interessen in Rheinland und Westfalen wegen Einziehung eines volkswirthschaftlichen Senats auf die Tagesordnung des Plenums des Handelstags zu setzen, jedoch den Verein aufzufordern, denselben näher zu motiviren; 3) den Antrag wegen Reorganisation des Ausschusses des Handelstags und 4) die Tabacksteuerfrage auf die Tagesordnung des Plenums zu setzen. Der Handelstag wird in den letzten Tagen des October zusammentreten. Der Ausschuß wird auf den Wunsch der Reichsregierung Sachverständige bezeichnen behufs Theilnahme an der von der Reichsregierung in Aussicht genommenen Enquête über die Eisen- und Baumwollindustrie.

— Nach einer kürzlich den deutschen Bundesregierungen gemachten Mittheilung soll der deutsch-österreichische Handelsvertrag bis Ende des Jahrs verlängert werden.

— In der am 8. l. M. in Spremberg stattgehabten Delegirtenversammlung des Centralvereins der deutschen Wollenwaarenfabrikanten, in welcher auch Delegirte des Centralverbands deutscher Industrieller gegenwärtig waren, ist eine den Anschluß der Hansestädte an das deutsche Zollgebiet als dringend geboten erachtende Resolution angenommen worden.

Verkehrswesen.

— In den am 9., 10. und 11. d. M. stattgehabten Verhandlungen der Tarifconferenz in Berlin ist die Angelegenheit der Tarifreform wesentlich gefördert worden. Die sämmtlichen Berathungsgegenstände werden selbstverständlich, da die Conferenz nur eine vorberathende Thätigkeit übt, die Generalversammlung zu beschäftigen haben. Bezüglich der Anträge, welche eine Aenderung des ganzen Systems bezwecken, beschloß die Conferenz, der Generalversammlung die Ablehnung zu empfehlen, da der seit dem Bestehen des neuen Systems verflossene Zeitraum zu kurz sei, um principielle Aenderungen schon jetzt angemessen erscheinen zu lassen.

— Der Bergisch-Märkischen Eisenbahngesellschaft wurde die Concession zum Bau einer Eisenbahn von Brügge nach Lindenscheid ertheilt. — Ein Comité in Emden erhielt die Erlaubniß zur Anfertigung von generellen Vorarbeiten für eine normalspurige Localbahn von Emden durch das Krummhörn nach Norden und von da längs der Küste über Esens und Wittmund bis an die oldenburgische Grenze, bez. an die oldenburgische Bahn nach Jever.

— Die Generalversammlung der Muldenthaleisenbahngesellschaft beschloß den Verkauf der Bahn an die sächsische Staatsregierung und die Liquidation der Gesellschaft.

— In der am 15. Mai in Wien abgehaltenen Generalversammlung der Oesterreichischen Südbahn wurde der Vertrag betreffs Uebernahme des Betriebs auf den Staatsbahnlinien Divacca-Pola und Canfanaro-Rovigno genehmigt. Zum Abschluß eines ähnlichen Betriebsvertrags mit der Graz-Köflacher Eisenbahn ist die Ermächtigung ertheilt worden.

— Die außerordentliche Generalversammlung der Oesterreichisch-Französischen Staatsbahn, welche am 17. d. M. in Wien stattfand, hat die Anträge des Verwaltungsraths genehmigt, wonach der letztere ermächtigt wird, bezüglich der Erwerbung oder Concessionirung gewisser Bahnen definitive Verträge abzuschließen. Genehmigt wurde ferner die Emission einer neuen Serie 5procentiger Obligationen bis zu einem Nominalkapital von 30 Mill. Fl., wovon 15 Mill. sofort zu begeben sind, während der Rest für den Fall der Erwerbung der oben erwähnten Bahnen reservirt bleiben soll. Endlich wurde der Verwaltungsrath ermächtigt, wegen Vereinigung der Brünn-Rossitzer Bahn mit der Staatsbahn einen definitiven Vertrag abzuschließen.

— Der Internationale Postcongreß in Paris nahm folgende Beschlüsse an: 1) Das Porto für internationale Correspondenzen ist auf 25 Cent. pro Brief bis zu 15 Gr. Gewicht festgesetzt; 2) Porto für Postkarten beträgt 10 Cent.; 3) für Geschäftspapiere, Proben, Zeitungen und Drucksachen wird das Porto auf 5 Cent. pro 50 Kilogr. festgesetzt, mit Ausnahme eines Minimums von 25 Cent. für Geschäftspapiere und 10 Cent. für Muster; 4) der Preis für die Recommandirung und das Porto für den Empfangsschein dürfen nicht 25 Cent. übersteigen; 5) die Gewichtsgrenze für Sendungen von Drucksachen wird von 1 auf 2 Kilogr. erhöht.

Landwirthschaft.

— Der 2. Internationale Landwirthschaftliche Maschinenmarkt in Leipzig soll im Jahr 1879 im Anschluß an die Wollmesse abgehalten werden. Die Leitung übernimmt wieder der leipziger Landwirthschaftliche Kreisverein.

— Der Bienenwirthschaftliche Bezirksverein für Dresden und Umgegend hält seine diesjährige (fünfte) Hauptwanderversammlung am 2. Juni zu Niedersedlitz bei Dresden (erste Station der Sächsisch-Böhmischen Staatseisenbahn). Die in Aussicht gestellten bienenwirthschaftlichen Vorträge dürften nicht nur für die Vereinsmitglieder und Fachkundige, sondern auch für alle Freunde der Bienenzucht sowie Laien von Interesse sein.

— Nach dem zweiten Saatenstandsbericht des österreichischen Ackerbauministers berechtigt der Stand der Winter- wie auch der Sommersaaten bisjetzt zu den besten Ernteoffnungen. Nur in Galizien, im nordöstlichen Böhmen, in der Gegend von Teschen und im nordwestlichen Ungarn wird vielfach über schüttern Roggen geklagt. Ueber Weizen liegen, mit geringen Ausnahmen, günstige Nachrichten vor.

— Der Gartenbau wird auf der pariser Ausstellung in würdiger Weise vertreten sein. In der Zeit vom 1. Mai zum 1. October sollen in 14tägigen Serien Azaleen und Coniferen, Rhododendren, formirte Obstbäume, Orchideen und Pelargonien, Rosen, Palmen, Cycadeen und Pandaneen, Geranien und Gloxinien, Warmhauspflanzen und exotische Fruchtbäume mit ihren Früchten, Fuchsien und Gladiolen, Araliden und Baumfarn, Begonien und Aloen, Aralien und Dracänen, Obst und alle Gemüsesorten vorgeführt werden. Die Idee, die wesentlichsten Erzeugnisse des Gartenbaus in bestimmten Zeitabschnitten auszustellen, scheint ebenso neu als praktisch.

— Zweitausend Hektaren Weingärten sind in Portugal von der Reblaus ergriffen.

Sport.

— Auch der letzte Tag des berliner Frühjahrsmeetings (19. Mai) ging unter lebhafter Theilnahme des Publikums vorüber. Um die goldene Peitsche sammt Staatspreis von 2000 M. stritten 6 Bewerber; Sieger blieb der graditzer 3j. F.-H. Schmetterling. Den Kronenpreis (Staatspreis 2400 M.) holte sich Frhr. Ed. v. Oppenheim's 4j. F.-St. Regimentstochter, den Staatspreis von 1500 M. im Matchrennen Graf Bernstorff-Gyldensteen's 4j. br. H. Handicaper. Im Veilchen-Handicap (Graditzer Gestütspreis 1500 M.) erschienen wieder 6 Renner am Pfosten; nach scharfem Kampf siegte die F.-St. Einleitung des Prinzen Hatzfeldt. Ein anderes Pferd aus demselben Rennstall, der 5j. br. H. Eulenspiegel, gewann den Graditzer Gestütspreis von 1200 M. im Verkaufsrennen und den Staatspreis von 2000 M. in der Frühjahrs-Offizier-Steeplechase Lieutenant v. Tepper-Laski's II. a. schw. St. Aba.

— Die leipziger Frühjahrsrennen nahmen am 25. Mai bei schönster Witterung ihren Anfang. Gleich im Eröffnungsrennen (Preis 1000 M.) erschienen 7 Pferde am Start, von denen des Fürsten Hohenlohe-Oehringen F.-H. Broadway zuerst ans Ziel kam. Den Unionsclubpreis von 2000 M. holte sich, nachdem das erste Rennen für ein todtes erklärt werden mußte, Graf Bernstorff-Gyldensteen's Double Zero. Das Hürdenrennen (1000 M.) brachte 6 Bewerber auf die Bahn; Sieger blieb Lieutenant v. Schmidt-Pauli's br. W. Saltimbanque. Im Leipziger Handicap (2000 M.) siegte Prinz Schönaich-Carolath's br. St. Fille de Roland, im Leipziger Jagdrennen (1000 M. und Ehrenpreis) unter 8 Concurrenten Hrn. Oehlschläger's br. St. Gretchen. Das Programm des zweiten Tags (26. Mai) begann mit dem Rennen um die Peitsche nebst Zulage von 600 M., in welchem Baron Wesselényi's br. H. Wachtel siegte. Den Graditzer Gestütspreis (2000 M.) holte sich Prinz Schönaich-Carolath's br. H. Lord Beaconsfield. Im Verkaufsrennen siegte Prinz Hatzfeldt's br. H. Eulenspiegel. Den Leipziger Stiftungspreis (3000 M.) errang unter 5 Bewerbern Fürst Hohenlohe-Oehringen's br. H. Harmonium. Im Beaten-Handicap war Rittmeister Graf Schlippenbach's br. H. Ulan der erste am Ziel. Die Frühjahrs-Steeplechase, an der sich 4 Pferde betheiligten, gewann Lieutenant v. Schmidt-Pauli's br. W. Mortimer.

— Der 3. und 4. Tag des Rennens zu Pest fiel auf den 18. und 19. Mai. Den Kisbérer Preis holte sich die in Sportkreisen rühmlich bekannte F.-St. Kincsem, ebenso den großen Staatspreis von 10,000 Frs. am zweiten Tag. Im Károlyi-Stakes blieb Baron Gudelin's 4j. F.-H. Vérnet Sieger, im Produce-Stakes des Grafen N. Festetics br. H. Wild Rover, in der Reiterclub-Steeplechase Baron Uechtritz' 5j. F.-St. Fanny Lear. Im Ambulanten Zuchtrennen (Preis 3000 Fl.) gewann Herrn Arist. Baltazzi's br. St. Little Dick, im Vereinigungsrennen (1500 Fl.) des Grafen Nik. Esterházy's br. Stute, im Steeplechase-Handicap (1200 Fl.) des Grafen T. Festetics br. W. The Monk.

Bau- und Bildhauerkunst.

— Die Restaurirung des ehrwürdigen Doms zu Naumburg a. S. ist kürzlich vollendet worden. Das Schiff der Kirche, welches früher durch geschmacklose Einbauten aller Art verunstaltet war, ist jetzt in seiner vollen Reinheit wiederhergestellt, sodaß man die schönen großartigen Verhältnisse, den prächtigen Säulenbau mit einem Blick überschauen kann.

— Die Enthüllung des Jungmann-Denkmals fand am 18. Mai in Prag in programmäßiger Weise statt. Das Denkmal, welches den Begründer der modernen czechischen Sprachforschung in sitzender Stellung darstellt, ist aus Bronze verfertigt und ruht auf einem Piedestal von Syenit und Granit.

— Einem von dem französischen Arbeitsminister de Freycinet in der Deputirtenkammer eingebrachten Gesetzentwurf zufolge soll dem von der Commune zerstörten Tuilerienpalast endlich eine neue Bestimmung angewiesen werden. Bloß der große Mittelpavillon dieses Gebäudes soll wiederhergestellt werden, und zwar zum Zweck eines Museums. Die im Luxembourg ziemlich schlecht untergebrachte Sammlung der Werke noch lebender Maler und Bildhauer wird

in den Tuilerien in der unmittelbaren Nachbarschaft des Louvre, der die Werke der verstorbenen Meister enthält, eine passende Stelle finden.

Malerei und vervielfältigende Künste.

— Nach dem Statut der Hermanns-Stiftung in Dresden werden in diesem Jahr die Zinsen der Stiftung im Betrag von 3700 M. zum Ankauf von Staffeleibildern aus den Fächern der Landschafts-, Thier-, und Genremalerei verwendet werden; es fordert daher das Directorium derselben die betreffenden, im Königreich Sachsen lebenden Künstler auf, Werke ihrer Hand im Local des Sächsischen Kunstvereins auf der Brühl'schen Terrasse in Dresden zur Erwerbung seiten der Stiftung auszustellen. Die Einsendung der Kunstwerke hat in der Zeit vom 1. bis 6. December d. J. zu erfolgen.

— Eine Ausstellung von Copien italienischer Decorationsmalereien aus der Zeit der Renaissance wurde am 16. d. M. im Uhrsaal der königl. Akademie der bildenden Künste zu Berlin eröffnet. Der Schluß der Ausstellung wird am 10. Juni erfolgen.

— In den Räumen des Senckenberg'schen Kunstinstituts zu Frankfurt a. M. ist eine größere Ausstellung der Werke des verstorbenen Philipp Veit eröffnet worden, zu welcher die Witwe Veit's, mehrere frankfurter Familien (Bernus, Brentano, Gontard, de Bary) und auswärtige Kunstfreunde beigetragen haben. Die Ausstellung enthält zwei Damenbildnisse, das der verstorbenen Frau Dr. Brentano und der Frau des Senators Frhr. Franz v. Bernus, die Aussetzung Mosis, die beiden Marien am Grabe, eine Madonna, ferner die Cartons zu den Gemälden im Dom zu Mainz, zu dem Fresco im Vatican, die Farbenskizze zu seinem Fresco: „Die Einführung der Künste durch das Christenthum in Deutschland" (im Städel'schen Kunstinstitut), „Die sieben fetten Jahre" in der Casa Bartoldi in Rom in verschiedenen Entwürfen.

Theater und Musik.

— Das berliner königl. Schauspielhaus eröffnete den angekündigten Schiller-Cyklus am 10. Mai mit „Fiesco".

— Im berliner Nationaltheater ist am 18. Mai ein neues Zeitgemälde des wiener Dramatikers Berla „Ein cassirter Beamter" mit Erfolg in Scene gegangen. Das Stück soll das cassirische Volksleben in frischen kecken Zügen schildern.

— Im wiener Burgtheater ist Moser's neues Lustspiel „Refiere" für Anfang Juni angesetzt. Gleichzeitig wird eine andere Neuheit „Die Augen der Liebe" in Scene gehen.

— Im pariser Gaîtétheater hatte am 18. d. M. eine neue Feerie „Der gestiefelte Kater", nach dem bekannten Perrault'schen Märchen von Ferrier und Grosz Blum bearbeitet, dank der glänzenden Ausstattung und auch der humorvollen Verwerthung des Stoffs, einen bedeutenden Erfolg gehabt.

— Das Hoftheater in Dresden hat eine von Theobald Rehbaum in Berlin gedichtete und componirte komische Oper in drei Acten, betitelt „Don Pablo", zur Aufführung angenommen.

Hermann Goetz, der Componist der Oper „Die Zähmung der Widerspenstigen", hatte bekanntlich ein Werk unter dem Titel „Francesca da Rimini" hinterlassen. Letztere Oper ist jetzt in Karlsruhe mit schönem Erfolg gegeben worden.

— Von der Direction des leipziger Stadttheaters ist an Richard Wagner die Mittheilung ergangen, daß das Project der Nibelungenaufführungen in Berlin infolge von Schwierigkeiten, die sich aus localen Gründen ergeben haben, definitiv aufgegeben ist. — In dem Alten Theater zu Leipzig hat die Zeller'sche Operette „Jaconde" eine recht günstige Aufnahme erfahren.

— Der artistische Director des Mozarteums in Salzburg, Dr. Otto Bach, hat die Compositionen zweier neuer Werke vollendet, welche Musikkenner zu dessen besten Arbeiten zählen. Es sind dies: „Frühlingsnahen", ein Stimmungstonbild für großes Orchester, und Trauermarsch mit Gesang der Priester und des Volks aus Goethe's Ballade „Der Gott und die Bajadere" für Chor und Orchester.

— Die meininger Hofschauspieler werden im October in Prag im Neustädter Theater gastiren.

— Die magdeburger Stadtverordneten haben die Subvention von 60,000 M. für das Stadttheater bewilligt. Die Zahl der Aufsichtsräthe soll auf 12 Mitglieder gebracht werden, damit den Mitgliedern der städtischen Behörden, welche in den Aufsichtsrath abgeordnet werden, die Majorität gesichert werde.

— Die Tonkünstlerversammlung in Erfurt ist verschoben worden und findet vom 22. bis 25. Juni statt. Daran schließen sich am 26. die Berathungen des Deutschen Musikertags.

— Die Personenfrage am Hoftheater in Darmstadt ist dahin erledigt worden, daß der Director Hofrath Tescher pensionirt und Oberregisseur Münzer mit der Hoftheaterdirection beauftragt wurde.

Presse und Buchhandel.

— **Die Ausschußsitzung des 12. Deutschen Journalistentags** findet am 9. Juli in Leipzig statt. Anfragen und Zuschriften, die Ausschußsitzung betreffend, sind an Hrn. F. Rittweger, Redacteur des „Frankfurter Anzeigers" in Frankfurt a. M., zu richten.

— **Nach einem Aufsatz des Oberpostsecretärs Hessinger im „Postarchiv"** betrug die Zunahme der Zahl der durch die Post beziehbaren, in deutscher Sprache erscheinenden Zeitungen alljährlich im Durchschnitt: innerhalb des Zeitraums von 1827 bis 1836 12,6 Stück, von 1838 bis 1847 36,0 Stück, von 1848 bis 1857 36,4 Stück, von 1857 bis 1866 47,5 Stück, zusammen 136,6 Stück. Innerhalb des Zeitraums von 1867 bis 1876 hat dagegen die Zunahme derselben alljährlich im Durchschnitt allein 156 Stück in deutscher Sprache und 42 in fremden Sprachen umfaßt. In den preußischen alten Landen kamen 1826 noch 263 auf 101 Verlagsorte, 1850 bereits 832 Zeitungen auf 272 Verlagsorte, 1876 dagegen 1800 Zeitungen auf 430 Verlagsorte.

— **In Buenos Aires erscheint seit dem 1. März ein deutsches Journal** unter dem Titel „Der deutsche Pionnier am Rio de la Plata".

— **Unter dem Titel „Bücherschatz. Auslese von Werken der bedeutendsten Schriftsteller des In- und Auslands"** wird die Verlagsbuchhandlung von H. Junge in Leipzig ein Unternehmen eröffnen, welches nicht nur die Geistesproducte der besten deutschen Dichter, sondern auch der nichtdeutschen in guten Uebersetzungen umfassen soll. Jede Woche erscheint ein Heft von 3 Bogen. Zunächst werden folgende Autoren in dem „Bücherschatz" vertreten sein: Börne, Corneille, Eberhard, Gleim, Herder, E. T. A. Hoffmann, Karl Immermann, Maderau, Ernst Schulze, Thümmel, Tieck, Voltaire, C. J. Weber u.

— **Von der „Geschichte des Ingenieurcorps und der Pioniere in Preußen"** vom Generalmajor z. D. Bonin ist im Verlag von E. S. Mittler u. Sohn in Berlin der zweite Theil erschienen, welcher den Zeitraum vom Jahr 1812 bis zur Mitte des laufenden Jahrhunderts umfaßt.

— **Die Verfasserin des in Deutschland sehr empfohlenen Buchs** „German Home Life" veröffentlicht demnächst in London eine Schrift über den Grafen Moltke.

— **Alexander Dumas Fils beginnt soeben unter dem Titel „Entr'actes"** eine Serie kleinerer Schriften und Artikel über das Theater bei Calmann Lévy in Paris zu veröffentlichen.

— **Friedrich Spielhagen hat einen größern Roman unter der Feder,** der nahezu vollendet ist.

— **Der Litterarische Verein zu Stuttgart hat kürzlich die Publicationen** seines 31. Jahrgangs versandt. Die erste derselben bringt den 20. Band eines von dem Vereinspräsidenten Prof. Adelbert v. Keller fortgeführten Unternehmens, der Ausgabe des Hans Sachs; auch die nächste ist die Fortsetzung eines seit längern Jahren begonnenen Werks; es sind dies die „Briefe der Herzogin Elisabeth Charlotte von Orleans aus dem Jahr 1719", herausgegeben von Prof. Dr. W. L. Holland, der 4. Band dieser vollständigen Ausgabe der im Archiv des Grafen Degenfeld-Schomburg befindlichen Briefe der berühmten Pfälzerin. Von Fachgelehrten längst erwünscht sind die „Anmerkungen zu Konrad's Trojanerkrieg" von Karl Bartsch, welche den kritischen Apparat bringen zu der 1858 in den Vereinsschriften erschienenen Ausgabe jenes mittelhochdeutschen Gedichts. Das Interesse eines größern Leserkreises werden die beiden letzten Veröffentlichungen in Anspruch nehmen: „Anton Tucher's Haushaltung" (1507 bis 1517), herausgegeben von Wilhelm Loose, und „Hans Georg Ernstinger's Raisbuch", herausgegeben von F. Walther. Letzteres bringt eine Menge neuer Mittheilungen über örtliche Zustände in Deutschland, Oesterreich, Frankreich, Italien u. s. w. zu Ende des 16. Jahrhunderts.

— **Das eben erschienene definitive Programm des in Paris abzuhaltenden Litterarischen Congresses** hat einige Aenderungen gegen das bereits früher mitgetheilte aufzuweisen. Der Congreß tagt vom 11. bis 22. Juni und beschäftigt sich mit folgenden Gegenständen: 11. Juni: Arbeitseintheilung, Aufruf der Mitglieder des Congresses, Ernennung der Commission. 13. Juni: Eröffnungsrede Victor Hugo's, allgemeine Berathung über das litterarische Eigenthumsrecht. 15. Juni: Nachdruck, Uebersetzung, Umarbeitung, Schutz des litterarischen Eigenthums, Vorschlag einer genauen Formel, die in die Handelsverträge an Stelle der alten Formeln eingeführt werden soll. 16. Juni: Entwurf einer internationalen litterarischen Convention, kraft welcher jeder ausländische Schriftsteller dem inländischen in der Ausübung seiner Rechte gleichgestellt wird. 19. Juni: Die Lage der Schriftsteller, litterarische Verbindungen, Anstalten zur Besserung des Loses der Schriftsteller in den verschiedenen Ländern. 20. Juni: Berichte der Commissionen, Ernennung einer ständigen internationalen Commission. 22. Juni: Verlesung der vom Congreß angenommenen Anträge. Schluß der Arbeiten.

— **Der kaiserl. Universitäts- und Landesbibliothek in Straßburg sind** neuerdings nach dem Willen des verstorbenen preußischen Staatsministers Dr. A. Bethmann-Hollweg aus dessen juristischer und staatswissenschaftlicher Bibliothek etwa 900 Bände als Geschenk überwiesen worden.

— **Die diesmalige Ausstellung von Erzeugnissen des Buch- und Kunsthandels** in der Buchhändlerbörse zu Leipzig bietet sich recht reichhaltig dar, namentlich in Bezug auf illustrirte Prachtwerke. Würdig vertreten waren die Firmen F. A. Brockhaus in Leipzig durch eine größere Anzahl von Werken, Ed. Schloemp in Leipzig (Gustav-Freytag-Galerie), Theodor Kay in Kassel (Kasseler Bildergalerie), V. Angerer in Wien, Ed. Hildenfeldt in Berlin, Gustav Seitz in Wandsbeck. Die Bruckmann'sche Kunstanstalt in München sandte gelungene Lichtdruckbilder ein, Ed. Hölzel in Wien ein prächtiges Porträt des Papstes in Oelfarbendruck. Das Prachtwerk „Die Werke William Hogarth's" ist aus dem Verlag von Fr. Karafiat in Brünn und Wien hervorgegangen. Auch Paul Neff in Stuttgart, Th. Fischer in Kassel, die Nicolai'sche Verlagshandlung in Berlin und G. Sänger in Dresden zeigten sich gut vertreten. Von leipziger Firmen sind Breitkopf u. Härtel, W. Engelmann, F. W. Grunow, Paul Frohberg besonders hervorzuheben, ebenso Otto Spamer und Alfons Dürr, die eine sorgfältige Auswahl ihrer neuesten Verlagswerke boten. Das Geographische Institut in Weimar war durch eine größere Anzahl Globen und Tellurien, durch den Kiepert'schen Atlas ic., Dietrich Reimer in Berlin durch Riesengloben, eine Mondkarte u. a. m. vertreten. Auch die Wörl'sche Buchhandlung in Würzburg, G. D. Baedeker in Essen, L. Koch und Karl Gerold's Sohn in Wien, ebenso die Dalp'sche Buch- und Kunsthandlung in Bern hatten hervorragende Erzeugnisse ihres Verlags ausgestellt.

Neuigkeiten vom Büchermarkt.

Eingegangen vom 19. bis 25. Mai 1878.

Aus den Tagen eines erloschenen Regentenhauses in seiner ehemaligen Residenz. Hessische Nachrichten aus alter und neuer Zeit. Hannover, A. Meyer (G. Prior).
v. Arnold, P.; Die alten Kirchenmodi. Historisch und akustisch entwickelt. Leipzig, C. F. Kahnt.
Bericht über die Weltausstellung in Philadelphia. Herausgegeben von der österreichischen Commission. 26. Hft. Notizen über amerikanische Holzbeiträge. Von C. Frhr. v. Pfungen. 27. Hft. Dampfmaschinen und Transmissionen in den Vereinigten Staaten von Nordamerika. Von J. F. Radinger. — Schlußheft. Administrativer Bericht der Commission über die Theilnahme Oesterreichs an der Weltausstellung in Philadelphia. Beiträge zur Geschichte der Entwickelung der Vereinigten Staaten und zur Frage unsers Exports. Von F. Migerka. Wien, Faesy u. Frick.
Berliner, A.; Die wirthschaftliche Krisis, ihre Ursachen und ihre Entwickelung. Hannover, A. Meyer (G. Prior).
Biermann, A., und Oberfeld, Neuestes illustrirtes Jagdbuch. Erfahrungen und Anweisungen zu rationellem Betrieb der Mittel- und Niederjagd. 3. Aufl. Hannover und Leipzig, P. Cohen.
Bücherschatz. Auslese von Werken der bedeutendsten Schriftsteller des In- und Auslands. 1. Lfg. Leipzig, H. Junge.
Dohme, R.; Kunst und Künstler des Mittelalters und der Neuzeit. Biographien und Charakteristiken. 32. bis 33. Liefg. Stuttgart, J. Engelhorn.
Ebers, G.; Aegypten in Bild und Wort dargestellt von den ersten Künstlern. 8. Lfg. Stuttgart und Leipzig, E. Hallberger.
Fischer, R. F.; Die naturgemäße und künstliche Gemüse-, Blumen-, Obst- und Weinzucht. 5. Aufl. Leipzig, J. T. Wöller.
Gesetzsammlung für die königl. preuß. Staaten. Supplementband 1806 bis 1877 incl. Berlin, R. Hermann.
Hengsberg-Fränkel, L.; Politische Juden. Geschichten und Bilder. 2. Aufl. Stuttgart, E. Greiniger.
Hermann, H., und M. Pflug; Die kaufmännische Schönschrift in ihrem ganzen Umfang. Praktische Anweisung, ohne Lehrer in 22 Lectionen eine schöne, geläufige kaufmännische Handschrift zu erlernen. Leipzig, J. T. Wöller.
v. Holtei, K.; Christian Lammfell. Roman in 5 Theilen. 1. Lfg. Breslau, E. Trewendt.
Illing, L.; Der Kindergarten als ethische Erziehungs- und Bildungsanstalt. München, G. Franz'sche Buch- und Kunsthandlung.
Jaeger, H.; Flora im Garten und Haus oder die Lieblingsblumen der Deutschen. Hannover und Leipzig, P. Cohen.
Kamlose, M.; Madame Roland. Historisches Drama in 5 Acten. Wien, R. Rosner.
Kirste, W. M.; Die Medicinalgesetzgebung des Deutschen Reichs. Aus Grefier's Gesetzsammlung Nr. 87. 2. Bd. Gesetze und Verordnungen des Jahres 1877. Berlin, C. Grefier.
Luther, Martin, als deutscher Classiker in einer Auswahl seiner kleinern Schriften. 2. Aufl. Frankfurt a. M., Heyder und Zimmer.
Mühlfeld, J.; Pfarrer und Soldat. Erzählung vom Rhein. 2. Aufl. Sondershausen, Expedition des „Deutschen".
Reinkens, J. H.; Amalie v. Lasaulx. Eine Bekennerin. Bonn, P. Neusser.
Reuter, F.; Lyrische und epische Gedichte. 2. Aufl. Berlin, O. Janke.
Schmidt-Weißenfels; Fürst Schaber. Historisch-novellistische Bilder der bemerkenswerthesten Hauswirthschaften. Stuttgart, Abenheim'sche Verlagsbuchhandlung.
Strodtmann, A.; Lyrische Reisen. Stuttgart A. Bonz u. Comp.
v. Tanera, C.; Erzählungen aus Sachsen- und Böhmerland. 1. Bd. Sondershausen, Expedition des „Deutschen".
Ueberlebensassociation oder Lebensversicherung? Kritischer Beitrag zur Beantwortung dieser Frage. Wien, Verlag der „Oesterreichischen Revue" (E. Löwenberg).
Wartenburg, A.; Ein schrecklicher Mensch. Roman. Leipzig, J. Günther.
Weßler, A.; Die Capitalarmuth und Creditnoth der Landwirthe Ungarns. Leipzig, Commissionsverlag von T. Stauffer.
Woltmann, A.; Geschichte der Malerei. 1. Lfg. 1. bis 7. Bogen. Leipzig, E. A. Seemann.

Kaiser, Karte von Mitteleuropa zur Uebersicht des Cursvereins und der Verkehrsstrassen. Wien, M. Perles.

---

54 Abbildungen von Modellen der neuesten Confectionen und Costumes für das Jahr 1878. Herausgegeben von dem Inhaber des Confectionsbazars. Berlin, F. Hoberg.
Blätter für Kunstgewerbe. Herausgegeben von J. Storck. 7. Bd. 4. Hft. Wien, R. v. Waldheim.
Handzeichnungen deutscher Meister. Eine Sammlung von Bildern aus Italien und der Schweiz. In unveränderlichem Lichtdruck reproducirt von Schober u. Bäckmann. 1. Lfg. Stuttgart, J. Engelhorn.
Kunsthistorische Bilderbogen. 4. Sammlung. Nr. 121 bis 144. Ebenda.
Lessing, J.; Muster altdeutscher Leinenstickerei. Berlin, F. Lipperheide.

Oberschlesien.

Je unbestrittener Schlesien im ganzen und großen als eine der gesegnetsten Provinzen Preußens und damit Deutschlands anerkannt wird, desto eigenthümlicher sind die Vorstellungen, die sich für die weitaus meisten Bewohner unsers Vaterlands noch immer an den Namen Oberschlesien knüpfen. Wie manchen hat nicht schon bei seiner plötzlichen Berufung oder Versetzung nach der sogenannten Wasserpolackei ein gelindes Grausen erfaßt! Und wie mancher hat, war nur die einmal bestehende Voreingenommenheit erst glücklich überwunden, mit Vergnügen erkannt, daß auch dieser entlegene Winkel des Deutschen Reichs den bekannten, zum geflügelten Wort gewordenen, Selbsttrost der weiland unglücklichen Königin von Schottland auf sich anzuwenden vollauf berechtigt ist!

Wie in allen Grenzdistricten, wo verschiedene Nationalitäten sich mischen, tritt uns auch in Oberschlesien eine Bevölkerung entgegen, die sowol die guten wie die schlimmen Eigenschaften der sich hier berührenden Menschenkinder in bald heitern, bald ernsten Schattirungen aufweist. Russisch-Polen mit dem ausgeprägt slawischen Typus seiner Bevölkerung, Oesterreichs angrenzende Deutsche mit ihrer gemüthlich-leichtlebigen Weise und endlich Norddeutschlands strammere Vertreter in Beamtenthum und Industrie ergeben in ihren Wechselwirkungen eine ethnographische Verquickung, welcher der Charakter der Eigenartigkeit schwerlich abzustreiten ist.

Welchen Gegensatz zum Bauer slawischer Rasse an der Oder und weiter nach Polen hin bildet nicht die vollkräftige Gestalt des rein deutschen Landmanns in den Oesterreichisch-Schlesien zugewandten Grenzkreisen! Dieser, in bäuerlicher Wohlhabenheit aufgewachsen, zeigt uns ein ähnliches Bild wie näher der Oder zu der „Herr Inspector" des Großgrundbesitzers, nur daß die frühe Gewohnheit des Befehlens letztern noch fester und selbstbewußter erscheinen läßt. Gegenüber diesem ins Oberschlesische übersetzten „Onkel Bräsig", der freilich noch seines Fritz Reuter harrt, erscheint der polnische Schlag allerdings als dürftig; meist unter dem Regiment von Großgrundbesitzern und Magnaten stehend und in vielen Stücken von ihnen abhängig, zeigt sich das slawische Blut in äußerlicher Unterwürfigkeit, gemischt mit Schlauheit und einer oft geradezu unheimlichen Beschränktheit in geistigen und namentlich auch geistlichen Dingen. In und vor den armseligen Hütten dieser polnischen Landbevölkerung treffen wir noch die hoffnungsvolle Jugend in Vater Adam's paradiesischem Costüm, höchstens vielleicht angethan mit der primitiven Hülle eines sackartigen Hemdchens und umgaukelt von den ebenso jugendlichen Vertretern des Rüssel- und Federviehs, welches die unzertrennliche Hausgenossenschaft des unsaubern kleinen Anwesens bildet. Hier finden wir noch den Straßenbettler, der, mit irgendeinem, sei es wirklichen, sei es erdichteten Gebreste behaftet, zur Seite der Landstraße hockt, mit grausiger Stimme die Gebete seines Rosenkranzes herleiernd und von den vorbeikommenden mitleidigen Seelen den kärglichen Tribut erhebend. Hier kann man noch das unter der Last seines Tragkorbs einherkeuchende Bauernweib gedankenlos das Piedestal irgendeines Heiligen abküssen, hier den nicht minder stumpfsinnigen Knecht mit tiefherabgezogener Pelzmütze neben seinem im tiefsten Morast dahinschleichenden Fuhrwerk einherschlürfen sehen, nur die unvermeidliche Cigarre — Himmel, welch eine Sorte! — beweist, daß auch nach ihm schon die Cultur ihre alles nivellirende Hand ausgestreckt hat.

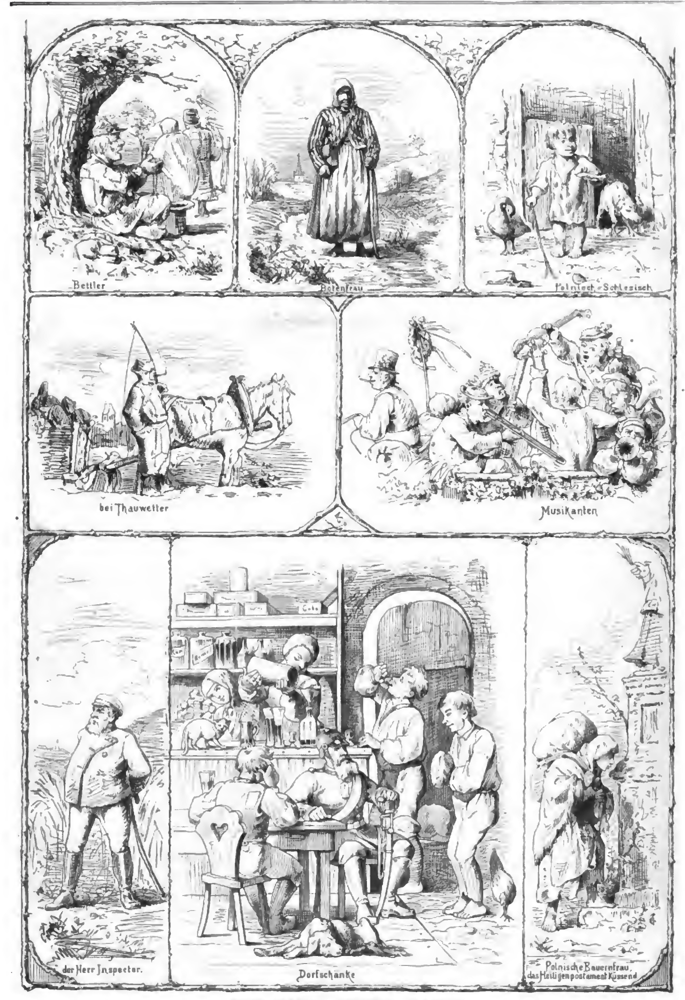
Fröhlichkeit, oft genug sogar übersprudelnde Ausgelassenheit sind angeborene und unveräußerliche Charaktereigenschaften des Oberschlesiers. Wenn von diesen Artikeln auch die durch gutes wie schlechtes Wetter in gleicher Pflichttreue einherwankende Botenfrau, die Besorgerin des Postverkehrs der gnädigen Herrschaft gegen ein nach unsern Begriffen höchst unzulängliches Aequivalent, nicht eben allzuviel aufzuweisen vermag, so erscheint doch der gleich hinter ihr daherjagende Hochzeitszug mit seiner ohrzerreißenden Musik und dem Kreischen und Jauchzen seiner Insassen als eine um so drastischere Form oberschlesischer Freudeäußerungen. So viel Lärm als irgend ausführbar, so viel Fusel als irgend zu vertilgen, eine gemüthliche Schlägerei zum Schluß, und das Vergnügen ist vollständig. Werden doch sogar während der alljährlichen größern oder kleinern Ueberschwemmungen die unvermeidlichen Tanzlocale per Kahn besucht.

Die bis vor wenigen Jahren so großartige Industrie Oberschlesiens, mit der sich an Umfang und Leistungsfähigkeit nur wenige andere Gegenden des Reichs vergleichen konnten, liegt, wie anderwärts, infolge der ungünstigen Zeitverhältnisse augenblicklich arg darnieder. Auch Kunst und Wissenschaft finden selbstverständlich wenig Pflege in einem Provinztheil, der eines irgendwie bedeutenden Centralpunktes entbehrt. In den Schlössern der oberschlesischen Grandseigneurs finden sich indeß mehrere, wohlbehaltene Kunstschätze bergende Galerien vor, die nur leider zu schwer zugänglich und folglich wenig bekannt sind.

In landschaftlicher Beziehung ist Oberschlesien reich genug an wenn auch nicht großartigen, so doch anmuthigen Punkten, prächtigen Parks und architektonisch bemerkenswerthen Schloßbauten. Westlich der Oder ziehen sich sanft ansteigende Hügelwellen mit üppigen Feldern und leider immer mehr zusammenschrumpfenden Waldstücken nach den Bergen Oesterreichisch-Schlesiens hinüber, während im Osten des Flusses sich noch jetzt kolossale Waldbestände durch die Ebene bis zu den wieder hügelig werdenden Kohle- und Eisenbezirken erstrecken. Die Oder, dieses wahrhafte enfant terrible des ganzen Landstrichs, die, weil im Sommer wasserarm und außerdem versandend, die Schiffahrt nur mäßig fördern kann, sieht ihrer endlichen Regulirung mit Sehnsucht entgegen und läßt es sich vorläufig immer noch angelegen sein, durch ihre alljährlich wiederholenden Productionen in Ueberschwemmungen einen Theil ihrer Anwohner im Amphibienleben auszubilden. Für die nöthige Luftzufuhr endlich sorgen zunächst die fast unzähligen Schornsteine des Industriebezirks, denen sodann weiter oder abwärts die Kalköfen an den Abhängen des isolirt emporragenden Annabergs erfolgreiche Concurrenz machen.

Das ist Oberschlesien, der vielverkannte südöstlichste Winkel des weiten Deutschen Reichs. Und wenn dem geehrten Leser die vorstehende kurze Schilderung als zu optimistisch gehalten bedünken sollte, so möge er sich Land und Leute an Ort und Stelle anschauen und die wohlthuende Ueberzeugung gewinnen, daß auch dieser Fleck deutscher Erde mit Recht von sich rühmen darf:

„Das Schlimmste weiß die Welt von mir, und ich
kann sagen, ich bin besser als mein Ruf!"



Skizzen aus Oberschlesien. Originalzeichnung von L. A. Lamche.

Wolf Graf Baudissin.

E. K. Ein würdiger Veteran der deutschen Literatur, ein „weiser Nestor" gleich dem homerischen, von dessen Mund die Rede nicht in minderm Grad „süß wie Honigseim" quoll, der Edelsten einer unter den Schrift- und Sprachkundigen unserer Zeit, schon um der edeln Entsagung willen, mit der er, selbstbefriedigt von der Arbeit, nach öffentlicher Erwähnung und Anerkennung niemals getrachtet hat: Wolf Graf Baudissin ist am 4. April in Dresden hochbejahrt aus dem Leben geschieden, und es mag wol sein, daß so mancher, aus der Zahl der Gebildeten sogar, jetzt die Frage verlauten läßt: „Baudissin — wer war das?" In einem lesenswerthen Nachruf, den Lindau's „Gegenwart" dem Verstorbenen widmete, wurde sehr richtig bemerkt: „Neuerdings ist es Sitte geworden, schon den 50jährigen Geburtstag unserer Dichter und Künstler zu feiern; Baudissin hat den sechzigsten, siebzigsten, achtzigsten erlebt, und kein Mensch hat davon gesprochen; er ist einige Monate nur vor seinem neunzigsten Geburtstag dahingegangen, und auch dieser würde voraussichtlich ohne Beachtung geblieben sein!"

Neunzig Jahre — da haben wir den „Nestor", „der drei Menschenalter sah", wie es in Schiller's „Siegesfest" heißt. In der That, ein so selten langes wie selten verdienstliches Schriftstellerdasein hat mit Wolf Baudissin seinen Abschluß gefunden; über ein halbes Säculum und bis in das denkbar höchste Greisenalter, das dem Menschen hienieden bemessen, hat er mit des Geistes ewiger Jugend, unermüdlich und ungebrochen an Körperkraft und Frische, die Feder geführt.

Wolf Heinrich Friedrich Karl, geboren am 30. Januar 1789 auf Rantzau, Herr der Fideicommißbesitzungen Rantzau, Hohenhof und Hohenfasel im Holsteinischen, war der älteste Sohn des Grafen Karl Ludwig Baudissin, eines höhern sächsischen Militärs, welcher aber infolge eines Duells, worin er den Gegner getödtet, seinen Dienst quittiren mußte und sich nach Kopenhagen begab, wo er es zum königl. dänischen Generallieutenant, Ordensmarschall und Gouverneur der Residenz brachte. Seinen Eltern und seinem trefflichen Erzieher, dem bekannten Historiker Kohlrausch, ist der nun Verewigte Zeit seines Lebens dankbar für die Sorgfalt geblieben, mit der seine Entwickelung und Erziehung schon von frühster Kindheit an überwacht und gepflegt wurde. Im zwölften Lebensjahr kam Wolf nach Berlin, wohin der Vater als dänischer Gesandter versetzt worden, und hier warf er sich mit Eifer auf die Erlernung von Sprachen, wobei Professor Ancillon, der spätere Minister, mit besonderm Interesse dem leidenschaftlich Strebsamen zur Seite stand. Emporgereift zum Jüngling, ist Graf Wolf dann in Kiel, Göttingen und Heidelberg ein fleißiger Studiosus der Philologie und Philosophie gewesen, doch mußte er 1810 gegen seine Neigung in die diplomatische Carrière treten und verlebte als Gesandtschaftssecretär, später als Geschäftsträger drei ereignißvolle Jahre in Stockholm. Auch nach Wien und Paris führten ihn Missionen. Im Jahr 1813 entzog er sich jedoch dem Befehl seiner Regierung, an einer Gesandtschaft zur Herbeiführung einer französisch-dänischen Allianz theilzunehmen, und büßte diesen Beweis deutscher Gesinnung mit sechs Monaten Festungshaft auf Friedrichsort bei Kiel. Im Jahr 1814 mit Graf Christian Bernstorff, dem nachmaligen preußischen Minister, ins österreichische Hauptquartier abgegangen, erbat und erhielt er seinen Abschied bei Beginn des Wiener Congresses und hat seitdem ausschließlich „dem wissenschaftlichen und künstlerischen Zug seiner fein organisirten und reich beanlagten Natur gelebt", wie Rob. Waldmüller bei seinem Tod sich in der „National-Zeitung" äußerte. Auf Reisen durch Italien, Griechenland und Frankreich folgte seine Niederlassung in Dresden, wo er seit 1827 mit geringen Unterbrechungen wohnen geblieben ist, und wo ihm nach dem schmerzlichen Verlust seiner ersten Gattin Juliane Friederike, geborenen Gräfin Baudissin aus dem Hause Knoop, in Sophie Kaskel aus dem hochangesehenen dresdener Bankhaus eine neue, bis zu seinem Dahintritt ihm innigst verbundene Lebensgefährtin und durch sie auch wieder das Glück einer durch Kunst und Literatur vielfach geschmückten Häuslichkeit geschenkt wurde. Nur die eigenen Kinder fehlten; sowol seine erste, 1836 durch den Tod getrennte, als seine zweite, 1840 geschlossene Ehe blieben ohne directe Erben.

Die berühmteste und glänzendste schriftstellerische Leistung Graf Baudissin's trägt nicht seinen Namen. Nun schon über ein halbes Jahrhundert und allenthalben spricht man von einer Schlegel-Tieck'schen Shakespeare-Uebersetzung, hält sie hoch als einen poetischen Schatz deutscher Nation und erkennt, ist man nicht persönlich befangen, freudig an, daß keiner der später gemachten Versuche mit ihren verdienstlichen, geglückten Einzelheiten diesem Meisterwerk im ganzen und großen den dichterischen Lorber zu entwinden vermöge: aber von den 19 Dramen des unsterblichen Briten, welche der Sammlung Aug. Wilh. Schlegel's fehlten, übersetzte Dorothea Tieck 6, Graf Baudissin 13, und Ludwig Tieck besorgte nur die Revision. Von Baudissin rühren vor allem her: „Viel Lärm um Nichts", „Die bezähmte Widerspenstige", „König Lear" und „Othello". All die bekannten Wendungen und „geflügelten Worte" aus diesen Dramen und Lustspielen — wie „Jeder Zoll ein König", „Die jüngste, nicht geringste", „Wie Wasser falsch", „Cordelia liebt und schweigt", „Thu' Geld in Deinen Beutel", „Und rührend war's, unendlich rührend war's", „Sie liebte mich, weil ich Gefahr bestand, ich liebte sie um ihres Mitleids willen", „Wenn jedem Sturm solch eine Stille folgt, dann blast, ihr Stürme, bis den Tod ihr weckt", „Die Sache will's", „Es tanzte gerad' ein Stern", „Leonato's kurzes Töchterlein" rc. rc. — alle diese und viele andere Stellen und Citate sind in der Fassung, welche Baudissin ihnen gegeben, in das Fleisch und Blut unsers Volks übergegangen, und Lindau hatte recht, auszurufen: „Hätte der Verblichene kein anderes Verdienst als das, dem „Othello" und „Lear" die deutschen

Wolf Graf Baudissin, † am 4. April.



Amerikanische Skizzen: Brautwerbung in einer Negerfamilie.

Laute und Klänge gegeben zu haben, welche jeden von uns mit diesen ewigen Schöpfungen vertraut gemacht haben, wahrlich, er hätte schon darum unendlich mehr Anerkennung verdient, als er im Leben gefunden!" Man muß hinzufügen: er hat diese Anerkennung nie gesucht: das war eben ein Stück der ganzen, schwerlich je übertroffenen Vornehmheit seiner Denkweise, die R. Waldmüller, ohne ruhmredig zu werden, jetzt im Nekrolog des Verstorbenen betonen konnte.

Auf die Uebersetzungskunst als die Kunst feinsten poetischen Nachempfindens und geistig treuster Wiedergabe, in der er seinen innersten Beruf gefunden, beschränkte Graf Wolf sein Wirken. Wir nennen von seinen Verdeutschungen noch weiter die vier durch Tieck herausgegebenen angeblichen Jugendarbeiten Shakespeare's („Edward III.", „Thomas Cromwell", „Oldcastle", „Der londoner Verschwender"), ferner „Ben Jonson und seine Schule" (mit Anmerkungen und einem historischen Ueberblick über die Geschichte der englischen Bühne, 2 Bände), den „Iwein mit dem Löwen" von Hartmann von der Aue und den „Wigalois" von Wirnt v. Gravenberg, José Quintana's Lebensbeschreibungen berühmter Spanier sowie Molière's sämmtliche Lustspiele (4 Bände, 1865 bis 67), eine Arbeit, die er im Alter von 76 Jahren begann und mit erstaunlicher Jugendfrische vollendete. Als 87jähriger übersetzte er dann noch die dramatischen Sprichwörter von Carmontel und Leclercq. Von den neusten Dichtern Frankreichs zog ihn namentlich François Coppée an, dessen „Rendezvous", „Vorüber" und „Geigenmacher von Cremona" er meisterlich übertrug. Sein letztes Werk endlich war ein Band „Italienisches Theater", der erst im vorigen Jahr, als Baudissin 88 Jahre zählte, erschien; er enthält Lustspiele von Gozzi, Goldoni, del Testa und Giraud.

Es gab und gibt nicht nur diesen Baudissin in deutscher Literatur. Drei Geschlechtsgenossen Graf Wolf's zählen ebenfalls darin: Graf Adalbert († 1871), Verfasser einer „Geschichte des Schleswig-Holsteinischen Kriegs", Graf Ulrich, der verschiedene (auch humoristische) Romane geschrieben hat, sowie ein anderer Graf Wolf, des jetzt Verstorbenen Neffe, Mitglied der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft und Professor der Theologie in Straßburg. Der bedeutendste aber unter ihnen, die jenen Namen führen, war der am wenigsten genannte! Auch sein Ende hat nun so wenig Geräusch gemacht wie das ganze Dasein und Wirken dieses der Ruhmsucht Baaren, Neidlosen, in Bescheidenheit Stolzen! Was Schlegel als Ziel bei seiner Shakespeare-Uebersetzung sich steckte: „Schritt vor Schritt dem Buchstaben des Sinnes zu folgen und doch die unzähligen, unbeschreiblichen Schönheiten, die nicht in ihm liegen, die wie ein geistiger Hauch über ihm schweben, zu erhaschen" — das hat auch Baudissin erreicht, und solange die Welt einen Shakespeare kennt, sollte zum wenigsten die deutsche Welt darum auch einen Wolf Baudissin, der ihr jenen mitgeschenkt, nicht vergessen.

Amerikanische Skizzen.

Brautwerbung in einer Negerfamilie.

R. D. Trotz aller Humanitätsphrasen und verschiedener Congreßgesetze, die auf eine bürgerliche Gleichstellung der Schwarzen mit den Weißen hinzielen, werden die Neger in den Vereinigten Staaten von Amerika doch fast überall im gesellschaftlichen Leben als eine verachtete Menschenklasse, als Parias, angesehen und behandelt. Zwar ist dem entmenschenden Zustand des eigentlichen Sklaventhums durch den blutigen Bürgerkrieg ein Ende gemacht, zwar kann der südliche Pflanzer nicht mehr wie früher den entlaufenen Neger mit Bluthunden niederhetzen und auf Grund eines „Sklavenjagdgesetzes" durch die ganze Union verfolgen; allein die Geschichte des freien Schwarzen ist noch keine zwei Decennien alt, und der Stempel der Sklaverei, welcher der verachteten Rasse Jahrhunderte hindurch aufgedrückt war, ist noch lange nicht vollständig verwischt. Auf dem großen Versuchsfeld der Vereinigten Staaten ist deshalb der freie Neger noch immer vielfach ein Fragezeichen, dessen Beantwortung der Zukunft überlassen bleibt. Die Zeit, da die Neger massenhaft in die Gesetzgebungen einzelner Südstaaten gewählt wurden, scheint mit dem Niederbrechen des sogenannten Carpetbaggerthums, d. h. der Herrschaft nördlicher Abenteurer im Süden, für immer vorüber zu sein; dafür aber hat das feinere Negerthum, welches die Sitten und Gebräuche der höher stehenden Rasse in der lächerlichsten und carikirtesten Weise nachzuahmen sucht, in den größern Städten der Union gesellige Vereinigungen, Club- und Theaterhäuser (vergl. Ill. Ztg. Nr. 1819) ins Leben zu rufen gewußt.

Seiner körperlichen Beschaffenheit nach ist der männliche Neger bekanntlich zumeist stark und robust, wie geschaffen zur Ertragung physischer Anstrengungen und Strapazen; der weibliche Theil der schwarzen Bevölkerung erscheint dagegen in der Jugend oft schlank und zierlich, obschon nicht ohne Körperfülle, im Alter aber zeigen sich hier die Extreme. Die heruntergekommene schwarze Frau ist in der Regel entsetzlich mager, die besser situirte jedoch zeichnet sich durch ein gewaltiges Embonpoint aus; wahrhaft schöne Gesichter finden sich bei den echten Negern fast gar nicht, weder unter den Männern, noch unter den Frauen. Heirathen zwischen Negern und Weißen sind noch immer sehr ungewöhnlich. Das beigegebene Bild aber zeigt uns eine Brautwerbung in einer echten Negerfamilie, die nicht ganz arm ist. Zwei junge schwarze Gentlemen werben um die Liebe zweier Zwillingsschwestern, die sie als ihre Gattinnen heimführen möchten. Die Eltern der beiden schwarzen Schönen befinden sich im Nebenzimmer, dessen Thür offen steht. Die Mutter ist ganz entzückt über die Anziehungskraft und Liebenswürdigkeit ihrer Töchter und lächelt bei ihrer Strickarbeit über das ganze Gesicht, während der Vater sich bemüht, eine ernstere, mehr gleichgültige Miene anzunehmen; er liest anscheinend eifrig die Zeitung, schielt aber doch nur zu häufig nach dem Zimmer hinüber, wo die Freier ihre Bewerbungen vorbringen. Die Einrichtung dieses Zimmers ist höchst einfach, aber das kümmert natürlich die Liebenden durchaus nicht. Die beiden weißgekleideten Zwillinge lauschen seelenvergnügt den Huldigungen und Liebeserklärungen, die in grotesker Weise vorgebracht werden. Eine alte Hauskatze, die zwischen den beiden Paaren sitzt, blickt bald auf das eine, bald auf das andere, nicht recht verstehend, was dort eigentlich vorgeht. Die beiden Liebhaber haben ihre Kopfbedeckung neben sich auf die Erde gelegt; ihr Anzug ist nicht sehr gewählt, und ihre Manieren sind nichts weniger als fein. Die langen, affenartigen Arme auf die Knie gestemmt, flüstern sie süße Liebesworte, denen die Mädchen etwas verschämt, aber offenbar sehr gern Gehör schenken. Lachen und Gesichterschneiden ist auf beiden Seiten die Hauptsache; von Ernst ist gar keine Rede. Während die eine Schwester bestrebt ist, den am kleinen Finger blitzenden Ring zu zeigen, fächelt sich die andere eifrig Kühlung zu. Erhörung finden die Werber jedenfalls, sowol bei den Schwestern wie bei deren Eltern.

Wetterbulletin.

Die Temperaturen sind nach Celsiusgraden (10° C. = 8° Réaumur) gegeben

Stationen	Uhr morgens	Mai 20	Mai 21	Mai 22	Mai 23	Mai 24	Mai 25	Mai 26
Valentia	8	+10,0	+11,0	+12,0	+12,0	+10,0	+12,0	+12,0
Brest	7	+12,0	+10,0	+11,0	+13,0	+12,0	+11,0	+11,0
Paris	7	+12,2	+11,2	+12,1	+10,3	+12,4	+ 9,3	+11,5
Helder	8	+12,4	+ 9,2	+ 9,4	+11,2	+12,0	+10,0	+11,2
Brüssel	8	+11,0	+ 9,0	+10,0	+12,0	+11,0	+10,0	+12,0
Cagliari	9	+19,0	+24,0	+19,0	+19,0	+21,0	+19,0	+19,0
Neapel	9	+24,0	+24,0	+24,0	+22,0	+22,0	+23,0	+23,0
Florenz	8	+19,0	+22,0	+19,0	+21,0	+25,0	+21,0	+18,0
Triest	7	+22,0	+22,0	+10,0	+19,0	+20,0	+20,0	+16,0
Wien	7	+14,5	+11,6	+10,7	+12,4	+12,0	+12,9	—
Ofen	7	+17,0	+17,0	+11,0	+13,0	+12,0	+19,0	+18,0
Hermannstadt	7	+18,0	+18,0	+16,0	+19,0	+12,0	+18,0	+20,0
Christiansund	7	+ 9,0	+ 1,0	+ 1,0	+ 9,0	+10,0	+12,0	+11,0
Oxö [?]	7	+ 9,0	+ 6,0	+ 1,0	+ 7,0	+ 9,0	+ 9,0	+10,0
Moskau	7	+13,4	+11,6	+11,7	+11,8	+ 7,2	+ 9,7	+15,5
St. Petersburg	7	+10,6	+10,7	+ 5,2	+ 7,2	+ 7,5	+10,8	+15,1
Haparanda	9	+ 7,4	+ 9,0	+10,0	+11,0	+10,4	+19,4	+ 9,4
Stockholm	8	+12,1	+ 9,6	+ 9,5	+10,2	+11,6	+ 5,9	+13,7
Kopenhagen	8	+12,9	+ 9,1	+ 8,3	+ 9,2	+10,3	+12,3	+10,2
Memel	8	+11,9	+10,5	+10,1	+ 8,3	+13,4	+12,3	+11,9
Kiel	8	+11,1	+ 8,0	+ 9,1	+ 9,1	+ 9,1	+10,7	+10,1
Hamburg	8	+14,1	+ 9,7	+ 9,0	+10,2	+10,1	+12,7	+11,6
Sylt [?]	8	+10,4	+ 8,0	+ 9,3	+11,3	+11,0	+10,5	+11,3
Wilhelmshaven	8	+13,1	+ 8,3	+ 9,5	+ 9,4	+11,2	+12,0	+ 9,3
Hannover	8	+12,4	+ 9,3	+ 9,3	+ 9,6	—	+12,1	+12,5
Berlin	8	+15,1	+15,3	+10,5	+11,7	+13,1	+19,8	+13,0
Breslau	8	+15,1	+14,5	+11,0	+ 3,4	+10,9	+10,6	+12,1
Leipzig	8	+15,3	+11,6	+ 9,0	+ 9,0	+10,7	+12,6	+10,9
München	8	+15,0	+10,6	+10,3	+15,0	+14,3	+14,1	+ 9,2
Bamberg	8	+11,4	+10,0	+11,1	+12,3	+15,5	+11,3	+11,4
Karlsruhe	8	+13,4	+11,0	+ 9,5	+11,0	+15,6	+11,6	+11,6
Friedrichshafen	8	+17,6	+11,6	+12,4	+12,6	+12,5	+10,0	+10,5
Altkirch (Elsaß)	8	+13,2	+12,0	—	+ 9,6	+12,0	+11,2	+10,9
Bäder u. klimatische Curorte.								
Biarritz	7	—	+14,0	+13,0	+17,0	+22,0	+13,0	+13,0
Lesina	7	+20,0	+22,0	+21,0	+19,0	+23,0	+20,0	+20,0
Baden-Baden	7	+11,6	+10,1	+ 9,7	+ 9,1	+10,7	+ 9,5	+ 9,1
Wiesbaden	8	+12,9	+10,2	+ 9,5	+11,6	+13,0	+11,0	+ 9,0

Witterungsnachrichten.

In mehrern Theilen Sachsens sowie des angrenzenden Böhmerlands haben sich am 19. Mai ganz bedeutende Gewitter entladen, die von starken Regengüssen und theilweise auch von Hagelschlag begleitet waren.

Auf dem Brocken hat es in der Nacht zum 22. Mai geschneit bei einer Kälte von 1½ Grad.

Aus der Provinz Nassau kommt die Nachricht von einem Unwetter, das am 12. Mai bei Oberwalluf binnen wenigen Minuten die üppigen Korn- und Kleefluren darniederschlug und das Dorf zum Theil unter Wasser setzte. Noch ärger hauste das Gewitter in den Gemarkungen Neudorf und Schlangenbad.

Ueber Znaim und Umgebung ergoß sich am 19. Mai ein wolkenbruchartiger Regen, von Hagel begleitet, welcher den von der Natur in diesem Jahre so reich gesegneten Fluren bedeutenden Schaden zufügte. Ueberhaupt hat das Unwetter am 19. Mai an vielen Orten Böhmens, Mährens und Oberösterreichs mancherlei Verheerungen angerichtet.

Bei Cilli in Steiermark ist die Sann infolge heftiger Regengüsse um 3 Mtr. gestiegen und hat den Stadtpark unter Wasser gesetzt. Auch aus Pest wird von dem hohen Wasserstand der Donau und der Ueberschwemmung der Insel Csepel berichtet.

Steiermark und Kärnten sind in der dritten Maiwoche von schwerer Wassernoth betroffen worden. Die Mur, die Sann und zahlreiche Bäche überschritten ihre Ufer und verwüsteten auf weite Strecken die Ufergründe.

In Südtirol hat ein Hagelschlag am 21. Mai in Roveredo, Ala und Mori ungeheuern Schaden verursacht.

Im nördlichen Schottland fand zu Ende der dritten Maiwoche heftiger Schneefall statt, der den Feldern und Saaten großen Schaden zufügte. Auch sind die Flüsse sehr angeschwollen und haben große Landstrecken überschwemmt.

Der Staat Wisconsin in Nordamerika ist von einem Orkan heimgesucht worden, der an Gebäuden, Straßen, Feldern und Saaten Verheerungen verursachte, auch sollen Menschen dabei ums Leben gekommen sein.

Auf O'Tahiti hat am 7. Februar ein Orkan große Verwüstungen angerichtet; 130 Personen sind dabei ums Leben gekommen.

Himmelserscheinungen.

Planetenephemeride.

Bezogen auf den Meridian von Berlin.

Monatstag	Gerade Aufsteigung	Abweichung vom Aequator + nördl. − südl.	Meridiandurchgang	Aufgang	Untergang	Entfernung von der Erde in Mill. Kilomtr.
			Mercur.			
1. Juni	3h 9m	+12° 23'	10h 23m v.	3h 3m v.	5h 39m n.	119
11. „	3 57	17 17	10 35	3 41	6 9	147
21. „	5 55	21 49	10 53	2 47	7 2	136
1. Juli	6 35	+24 10	11 47	3 19	8 16	195
			Venus.			
1. Juni	0h 44m	+ 9° 23'	9h 3m v.	2h 16m v.	3h 53m n.	138
11. „	1 20	12 2	9 9	2 0	3 16	150
21. „	2 11	13 35	9 13	1 55	3 41	162
1. Juli	2 56	+16 31	9 30	1 33	5 7	171
			Mars.			
1. Juni	7h 19m	+23° 42'	2h 33m n.	6h 0m v.	10h 53m n.	351
11. „	7 39	23 31	2 21	6 4	10 38	360
21. „	8 0	21 35	2 5	5 50	10 13	367
1. Juli	8 23	+20 9	1 54	5 56	9 53	373
			Jupiter.			
1. Juni	20h 38m	−19° 59'	3h 59m v.	11h 41m n.	5h 17m n.	649
11. „	20 37	19 6	3 10	11 1	7 35	630
21. „	20 34	19 31	2 26	10 20	6 52	634
1. Juli	20 31	−19 39	1 54	9 41	6 9	623
			Saturn.			
1. Juni	0h 5m	− 1° 29'	5h 30m v.	0h 34m v.	6h 36m n.	1469
11. „	0 11	1 19	6 51	0 15	0 41	1445
21. „	0 13	1 4	6 21	0 11 v.	0 9 n.	1421
1. Juli	0 16	− 0 59	5 23	11 34 n.	11 30 v.	1396
			Uranus.			
1. Juni	9h 53m	+13° 29'	3h 16m n.	0h 39m v.	0h 30m v.	2780
11. „	9 56	13 33	[illegible]	0 16	11 51 n.	2843
21. „	9 55	13 34	[illegible]	11 42 n.	[illegible]	2906
1. Juli	9 57	+13 15	[illegible]	11 6	10 35	2934

Culmination des Polarsterns.

1. Juni untere Culmination nachm. 8h 23m 50s mittlere Zeit
11. „ „ „ „ 7 33 39 „ „
21. „ „ „ „ 7 10 39 „ „
1. Juli obere „ vorm. 0 57 16 „ „

Mond in Erdnähe am 9. Juni nachts 12 Uhr. Entfernung von der Erde 366,000 Kilomtr.

Mond in Erdferne am 22. Juni nachm. 5 Uhr. Entfernung von der Erde 404,070 Kilomtr.

Der Mond ist in Conjunction mit

Mars	am 3. Juni.	Saturn	am 24. Juni.
Uranus	„ 4. „	Venus	„ 27. „
Antares	„ 13. „	Mercur	„ 30. „
Jupiter	„ 18. „		

Mercur ist in größter westlicher Ausweichung von der Sonne (24° 17') am 3., in Sonnennähe am 30. Juni.

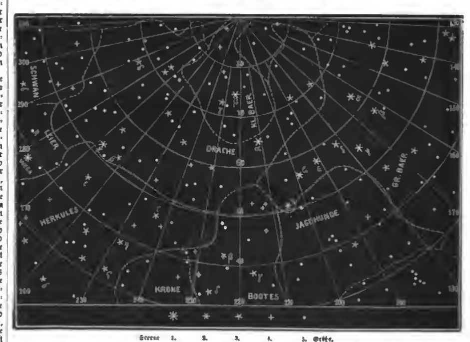
Saturn ist in Quadratur mit der Sonne am 24. Juni.

Sichtbarkeit der Planeten.

Mercur ist nicht zu sehen. — Venus steht im Sternbild der Fische und erscheint bald nach 3 Uhr früh am Osthimmel; sie ist jetzt nahezu ⅔ erleuchtet. — Mars ist rechtläufig im Sternbild der Zwillinge; er bleibt noch bis gegen ¾11 Uhr über dem Horizont, ist aber mit bloßem Augen am hellen Nordwesthimmel nicht zu sehen. — Jupiter, rückläufig im Sternbild des Steinbocks, ist von ½12 Uhr nachts an am Südosthimmel aufzufinden. — Saturn ist rechtläufig im Sternbild der Fische und kann früh von ¾2 Uhr an gesehen werden; er ist leicht aufzufinden, da er in einer an hellen Sternen armen Gegend steht, beim Aufgehen befindet er sich genau im Osten. — Uranus geht bald nach Mitternacht unter, ist aber wegen der hellen Nächte dem bloßen Augen nicht sichtbar.

Bedeckung des Mars vom Mond, am 3. Juni.

Der Eintritt erfolgt nachts um 10 Uhr 45 Min. bei 132 Grad, der Austritt um 11 Uhr 28 Min. bei 217 Grad, vom Nordpunkt der Mondscheibe an gerechnet. Der Mond geht 10 Minuten nach dem Austritt des Mars unter.



Sterne 1. 2. 3. 4. 5. Größe.

Theil des gestirnten Himmels von 135 Grad bis 310 Grad gerader Aufsteigung zwischen dem Nordpol und 30 Grad nördlicher Abweichung, zur Zeit der Culmination des Sterns β im Kleinen Bären abends 10 Uhr.

Bekanntmachungen.

Verlag von F. A. Brockhaus in Leipzig.

Soeben erschien: 848

Vier Jahre in Afrika. 1871—1875.

Von

Ernst von Weber.

Mit Abbildungen in Holzschnitt, einem Plane und einer Karte.

Zwei Theile.

8. Geh. 20 M. Geb. 23 M.

Dieses fesselnde und gehaltreiche Werk ist aus Berichten entstanden, welche der Verfasser während seines vierjährigen Verweilens auf den Diamantenfeldern Südafrikas und während seiner Rückreise längs der ostafrikanischen Küste an die Freunde in der Heimat gesandt hat. Die darin enthaltenen Mittheilungen gewähren das vielseitigste Interesse und dürften um so willkommener sein, als gerade jetzt jene Ländergebiete: die Transvaal-Republik, der Oranje-Freistaat, Natal, die besondere Aufmerksamkeit auch der politischen Welt auf sich gelenkt haben.

Die Allgemeine Zeitung

(mit wissenschaftlicher und Handels-Beilage) 10

kostet in Deutschland und Oesterreich bei Postbezug vierteljährl. 9 M. Dieselbe wird zu folgenden **Monatspreisen** direct franco geliefert:

Im deutsch-österreichischen Postverein . . . . . M. 3. —
Nach den außerdeutschen, dem Weltpostverein angehörenden Ländern Europas, Nord-Afrika, Kl. Asien, Persien und (Verein.) Nordamerika . . . „ 5. 60.
„ denselben in Wochensendungen . . . . „ 4. 50.
„ den übrigen Ländern des Weltpostvereins (Versendung wöchentlich) . . . „ 6. 30.
„ andern nicht dem Weltpostverein angehörigen Ländern (Versendung wöchentlich) . . . . M. 7. —, „ „ 7. 90.

Die „Allgemeine Zeitung“ erscheint **täglich**. Ihr „**Montagsblatt**“, als solches viele Jahre hindurch das einzige der deutschen Presse und deshalb geschätzt, bringt stets neben reichhaltigem Feuilleton das Neueste in Originalberichten und Telegrammen.

Leitartikel, wissenschaftl. Aufsätze &c. &c. in Nr. 134—140: Die neue Phase der Orient-Frage. (III. IV.) — Vor zweihundert Jahren. — Zur kirchlichen Lage in Preußen. — Die Landwirthschaft Algeriens bei Gelegenheit der Pariser Ausstellung. — Böhmische Briefe. (VII.) — Die Memoiren des Ritter v. Lang. Von K. Th. Heigel. — Oesterreichische Agrar-Statistik. (II.) — Das Orakel von Dodona. — Jahrbuch der deutschen Dante-Gesellschaft. Von K. Witte. — Deutsche Briefe über die Pariser Weltausstellung. Von Fr. Pecht. (XXIII.) — Wiener Briefe. (LXXXVIII.) — Zur Klage über die Gymnasien. — Berliner Kunstbriefe. (II.) — Mistral. Von Forchhammer. (II.) — Telegraphen-Conferenz der deutschen Seehandelsplätze. (II.) — Handels-, Bank- und Börsenzustände in Frankreich. (XXV.) — Die Briefe mit Werthangabe auf dem Postcongreß. — Die Vermögenslage Ungarns. (III.) — Mittelrheinischer Fabrikantenverein und Zusammenkunft der südwestdeutschen Handelskammern. — Zur Conferenz der Seehandelsplätze.

Aufträge für Kreuzbandsendungen an die **Expedition in Augsburg.**

„Der Bund.“

Politisches, täglich erscheinendes Hauptorgan der Schweizer im In- u. Auslande

mit

Sonntagsblatt, enthaltend Aufsätze, Mittheilungen über Wissenschaft, öffentliches Leben und Kunst, Kritiken, Reisebeschreibungen, Original-Novellen, vorzüglich schweizerischer Dichter &c. 13

Inhalt des Sonntagsblattes im Monat März-April: Skizzen aus Aethiopien. Von Dr. Leopold von Wegner. — Dorlus Richard oder die Jesuiten in Paderborn. Nach Dr. Franz von Löher. — Die Baseler Ausstellung von Gemälden schweizerischer Künstler für die Pariser Weltausstellung. — Die Geschichte von den dreizehn Etrusker. Von J. Göring. — Neuentdeckte Wandgemälde in der Bergkirche unserer lieben Frau zu Rorschach. — Ein Winterausflug in Rußland. — Zur Erinnerung an Walter Courdet. Von Ed. Stern. — Die Todesbilder zu Chur. Von Prof. J. R. Rahn. — Bern. Von Henri Crenillé. — Kunst und Literatur.

Bern. Expedition des „Bund“.

Neue Seifensieder-Zeitung,

Leipzig.

V. Jahrgang herausgegeben von **Alwin Engelhardt.** Erscheint wöchentlich mit vielen Illustrationen.

Abonnement ganzjährig 14 M. für Ausland. 12 M. für Inland.

Probenummern gratis und franco.

Die frühern Jahrgänge 1874—1877 werden à Jahrgang für 6 M. eingebunden abgegeben. (H. 12141) 656

Friedr. Bruckmann's Verlag in München.

Soeben erschien in zweiter durchgesehener Auflage:

Der Stil

in den technischen und tektonischen Künsten

oder

Praktische Aesthetik.

Ein Handbuch für Techniker, Künstler und Kunstfreunde

von

Professor Dr. Gottfried Semper.

Erste Lieferung.

Das Werk umfaßt 2 Bände à 4 Lieferungen.

Erster Band: **Die textile Kunst** für sich betrachtet und in Beziehung zur Baukunst.

Mit 125 Holzschnitt-Illustrationen und 15 Farbendruck-Tafeln.

Zweiter Band: **Keramik, Tektonik Stereotomie, Metallotechnik** für sich betrachtet und in Beziehung zur Baukunst.

Mit 230 Holzschnitt-Illustrationen und 1 Farbendruck-Tafeln.

Preis der Lieferung 3 M. 35 ₰; jeder **Band kostet 20 M.**

Zu beziehen durch alle Buch- und Kunsthandlungen. 854

Verlag von B. F. Voigt in Weimar.

Die Praxis der Naturgeschichte.

Ein vollständiges Lehrbuch über das Sammeln lebender und todter Naturkörper; deren Beobachtung, Erhaltung und Pflege im freien und gefangenen Zustand; Conservation, Präparation und Aufstellung in Sammlungen &c.

Nach den neusten Erfahrungen bearbeitet.

In drei Theilen.

Dritter Theil:

Naturstudien.

Die botanischen, zoologischen und Acclimatisationsgärten, Menagerien, Aquarien und Terrarien in ihrer gegenwärtigen Entwickelung.

Unter Mitwirkung der Directoren zoologischer Gärten

bearbeitet von

Ph. Leopold Martin.

Erste Hälfte.

Mit einem Atlas von 12 Tafeln

gezeichnet von 913

Leopold Martin jun.

1878. Gr. 8. Geh. 7 M. 50 ₰.

Zweite Hälfte erscheint in Jahresfrist.

Vorräthig in allen Buchhandlungen.

Neuer Verlag von **Theobald Grieben** in Berlin, zu beziehen durch jede Buchhandlung:

Das Russische Reich unter Kaiser

Alexander II.

von **Dr. W. F. Karl Schmeidler.**

8. 2. Lfg. à 1 M. (Erscheint bis Juli in 8 Lfgn.)

Inhalt: Kaiser Nikolaus und der Orientkrieg. Regierungsantritt Alexander's II. und der Friede. Rußland nach dem Kriege. Russisches Leben im Staate, in Kirche, Schule und Haus. Leibeigenschaft und deren Aufhebung. Aeußere und innere Politik. Politik Rußlands und ihre Erfolge 1856—71. Innere Entwickelung seit dem 7. Jahrzehnt. Zustände in den Provinzen. Reformen in Gesetzgebung und Verwaltung. Armee und Flotte. Die Jahre 1872—74. Russisch-türkischer Krieg. 866

Die neusten und besten 80

Adreßbücher

der Kaufleute, Fabrikanten, Gewerbetreibenden &c. aller Länder sind von

C. Leuchs & Cie. in Nürnberg

(gegründet 1794)

zu beziehen. **Preiscourant auf Verlangen gratis.**

Die 1. Auflage in wenigen Wochen vergriffen.

Nassreddin Chodja.

Ein osmanischer Eulenspiegel von **Murad Efendi. 2. Auflage.** In sehr reicher Ausstattung broch. 3 M., in feinstem höchst originellen Prachteinband 3 M. (H. 09049) 800

Verlag der **Schulze'schen Hofbuchhandlung (C. Berndt & A. Schwartz)** in Oldenburg.

Das 691

Illustrirte Briefmarken-Album von Alwin Zschiesche

1878 von 5—30 M. ist das anerkannt Beste. Durch jede Buchhandlung zu beziehen. Wiederverkäufer Rabatt. Ueber 100,000 bereits verkauft.

Größtes Lager von nur echten Briefmarken verkauft billigst. Katalog darüber 60 ₰. **Alwin Zschiesche, Antiquitätengeschäft, Leipzig.**

Neuestes von

Wilhelm Busch:



Die Haarbeutel.

Mit 112 Bildern.

Preis 2 M., gegen Franco-Einsendung von 2 M. 10 ₰ in Briefmarken franco per Post.

Früher erschienen von Wilhelm Busch:

Abenteuer eines Junggesellen. Mit 106 Bildern. 7. Aufl. 2 M.

Herr und Frau Knopp. Mit 100 Bildern. 6. Aufl. 2 M.

Julchen. Mit 104 Bildern. 6. Aufl. 2 M.

Zusammen Knopp's Erlebnisse als Junggeselle, Ehemann und Vater enthaltend.

Die fromme Helene. Mit 180 Bildern. 11. Aufl. 2 M.

Kritik des Herzens. 2. Aufl. Cart. 2 M.

Bilder zur Jobsiade. Mit 104 Bildern. [illegible] Aufl. 2 M.

Dideldum! Mit 100 Bildern. 7. Aufl. 2 M.

Pater Filucius. Allegorisches Zeitbild. Mit 54 Bildern. 5. Aufl. 1 M. 20 ₰.

Der Geburtstag oder die Partikularisten. Schwank in 100 Bildern. 2. Aufl. 2 M. 858

Vorräthig in allen Buchhandlungen.

Fr. Bassermann's Verlag in Heidelberg (vom 15. Juni 1878 ab in München).

Volksausgabe pro Band 1 Mark

groß Format, Jugendlust von Paul Werke, Mendelssohn, Capricen, Gavotten &c. 3 Bde. à 1 M.

— Lieder ohne Worte u. Kinderstücke 1 M.
— Concerte und Concertstücke. 3 M.

Allgem. deutsche Musikzeitung Berlin sagt: „Diese Ausgabe ist höchst correct und sehr billig.“ 778

Steingräber Verlag, Leipzig.



Für Exporteure.

Oeldruckbilder

vorzüglichster Ausführung hält in größter Auswahl vorräthig und liefert zu Engrospreisen 630

Gustav W. Seitz, Kunsthandlung in Leipzig.

Der Oelfarbendruck-Gemälde-Verein „Victoria“,

Berlin, W., Leipzigerstraße 100,

empfiehlt seine vorzüglichen Gemälde zu den anerkannt billigsten Preisen. Illustrirte Kataloge gratis und franco. (H. 1752) 635

Echte Briefmarken

aller Länder billigst. Preisliste für Sammler gratis und franco. (H. 2427) 806

F. Edmund Jensen, Grönnegade 37, Kopenhagen, K.

Echte Briefmarken

und neuste Albums billigst. Illustr. Katalog 1878. 1 M. 60 ₰. Probenummern des Briefmarken-Journals u. Preisliste gratis. 367

Louis Senf, Leipzig.

Briefmarken,

nur echte, sehr billig, Katalog 60 ₰, und neuste Albums von 5 bis 60 M. sind zu beziehen von (H. 31367) 447

Zschiesche & Köder in Leipzig, Königsstraße 25, Antiquitäten-, Münzen- und Briefmarkenhandlung.

W. Liebenow's Eisenbahnkarten 1878.

Verlag des Berliner Lith. Instituts, Berlin, W., Potsdamerstraße 110.



Soeben erschienen die Ausgaben für 1878 von

W. Liebenow's

(Geheimer R. Rath und Chef des Kartographischen Bureaus im königl. Ministerium für Handel &c.)

Karte von Central-Europa



zur Uebersicht der Eisenbahnen einschl. der projectirten Linien, der Gewässer und hauptsächlichsten Straßen. Maßstab 1:1,250,000. Mit verschiedenfarbigen Bahnlinien (nach den Verwaltungen colorirt) und politischen Grenzen, sowie einem Verzeichniß der Eisenbahnverwaltungen. 945

(Nach amtlichen Quellen bearbeitet.

6 Blatt zusammengeklebt (Höhe 139 Cmtr., Breite 166 Cmtr.) . . . 8 M.
do. auf Leinwand mit schwarz polirten Stäben . . . 18 „
„ „ „ „ „ „ „ und lackirt . . . 15 „

Dessen Eisenbahnkarte von Deutschland.

6 Blatt zusammengeklebt (Höhe 136 Cmtr., Breite 106 Cmtr.) . . . 8 „
do. auf Leinwand mit schwarz polirten Stäben . . . 9 „
„ „ „ „ „ „ „ und lackirt . . . 11.50

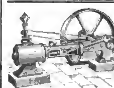
Dessen Eisenbahn- und Reisekarte von Mittel-Europa.

Maßstab 1: 3,000,000 (Höhe 75 Cmtr., Breite 91 Cmtr.)
1 Blatt gefalzt in elegantem Carton . . . 3 „
do. auf Leinwand und in elegantem Carton . . . 4 „
„ „ „ mit schwarz polirten Stäben . . . 6 „
„ „ „ „ „ „ „ und lackirt . . . 7 „

Dessen Verkehrskarte von Oesterreich-Ungarn.

6 Blatt zusammengeklebt (Höhe 180 Cmtr., Breite 140 Cmtr.) . . . 6 „
do. auf Leinwand mit Stäben . . . 12 „

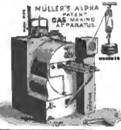
Die lackirten Karten lassen sich durch feuchten Schwamm stets leicht reinigen und bilden eine **Zierde für Comptoir, Bureau &c.** Alle größeren Buch- und Landkartenhandlungen des In- und Auslandes haben die Karten vorräthig oder nehmen Bestellungen entgegen.



Horizontale Dampfmaschinen,
Transportable Dampfmaschinen,
Locomobilen,
Dampframmen,
Dampfwinden,
Verticale Dampfkessel, 31
Centrifugalpumpen

bauen als Specialität und halten auf Lager:

Menck & Hambrock, Ottensen bei Altona.



W. Brons & Sohn,

Emden, 694

Import-Geschäft von Maschinen,

Agentur und Lager

von Müller's „Alpha“ Gas-Apparaten

zur Erleuchtung von

Landhäusern, Kirchen, Fabriken &c.

Diese Apparate verbinden einfache Construction mit größter Compactheit und Leichtigkeit der Behandlung bei billigsten Preisen.

Prospecte gratis.

M. Hofherr,

Maschinenfabrikant,

Wien,

Bezirk Favoriten, Erlachgasse Nr. 26,

empfiehlt als Specialität seine



Amerikanische Holzhobelmaschine

zum Glatthobeln und für Kehlungen jeder Art. Einfache, bewährte und gediegene Ausführung. Preis 830 M. 610

„Charter Oak“.

Neue geräuschlose

Rasen-Mähmaschine

und Walze.

Einfach.
Dauerhaft.
Leicht zu handhaben.

8	10	12	15	18 Zoll Schnitt
45	65	85	100	120 M. incl. Kiste.

Rabatt an Wiederverkäufer.

Ernst Schneider, Berlin, C.,

Friedrichsgracht 43, 841

Import amerik. Maschinen &c.



Muster-stech-maschinen,

neuste verbesserte Construction, liefert incl. Anweisung und Farberecepte die mechanische Werkstatt von

G. Pöge, Chemnitz. 791

Buttermaschine,

neu und bewährt, von 5, 14, 30 u. s. w. bis 400 Liter, buttert süße und saure Milch, frisch von der Kuh, in kürzester Zeit. Preislisten und Atteste gratis. 840

Otto Greiel in Osterfeld (Provinz Westfalen).



Niederlage

bestes engl.

Maschinen-treib-, Näh- und Binderiemen

sowie Schrauben und Verbinder nach Zeichnung und Stärke der [illegible] 732

Hecht & Köppe, Leipzig.

PULSOMETER

Der einfachste, billigste und öconomischste Apparat zum Heben von Wasser und anderen Flüssigkeiten bis zu beliebiger Förderhöhe direct durch Dampf **in selbstthätigen Pulsationen.**

Erfinder und Patentinhaber

„1870“. **C. HENRY HALL.** „1877“.

Central-Bureau: 244. Friedrichstrasse, Berlin S.W.

Prospecte und Preiscourante gratis und franco.

Polytechnische Mittheilungen.

P. Ehrlich's patentirte Einrichtung an mechanischen Musikwerken. — In mechanischen Instrumenten, wie Drehorgeln, Spieldosen, Orchestrions &c., wird bisher das Ansprechen der einzelnen Töne dadurch bewirkt, daß Stifte und Kämme, auf einer sich langsam drehenden Walze befestigt, Hebel in Bewegung setzen, die bei dieser Bewegung, je nach Art des Instruments, bei Orgeln also Ventile öffnen und den Wind in die betreffenden Pfeifen einströmen lassen, bei automatischen Pianoforten die Saiten anschlagen, bei Spieluhren die schwingenden Zungen direct in Vibration versetzen. Es hat dieses Verfahren den Uebelstand, daß ein Instrument nur wenige Stücke spielen kann, weil man nur durch ziemlich begrenztes seitliches Vorrücken der Tonwalze eine andere Serie der Stifte zur Wirkung kommen lassen kann. Wollte man z. B. bei einer gewöhnlichen Drehorgel über das zulässige Limitum von einigen Stücken hinausgehen, so würde man einer neuen Tonwalze bedürfen, deren Preis etwa die Hälfte der Kosten des gesammten Instruments beträgt. Durch die Erfindung P. Ehrlich's in Gohlis bei Leipzig wird es möglich, jede beliebige Anzahl von Tonstücken auf mechanischen Instrumenten aufzuführen, und zwar auch solche, welche wegen beträchtlicher Länge früher nicht gewählt werden konnten. Das Crescendo und Decrescendo werden überdies in einfacher Weise ermöglicht. Die Beschaffung neuer Musikstücke ist nur mit ganz geringen Kosten verbunden. Der Apparat, der in nebenstehender Zeichnung dargestellt ist, weicht im wesentlichen von den bekannten Apparaten dieser Art dadurch ab, daß statt einer Walze mit Stiften zwei Walzen, A und B, eingelegt werden und darüber das sogenannte Notenblatt C wie ein endloses Tuch hinweggeführt wird. Dieses Notenblatt wird billig aus starkem Papier mit Leinwand doublirt angefertigt; zu bessern Instrumenten nimmt man schwaches Metallblech. Das Notenblatt wird an bestimmten Stellen mit runden oder länglichen Löchern versehen, deren Form und Stellung nach der Art des Musikstücks vorgeschrieben ist, ganz so, wie die Stellung der eingesetzten Stifte auf den Spielwalzen.

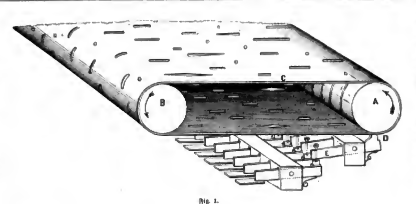


Fig. 1.

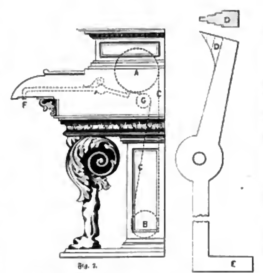


Fig. 2. Fig. 3.

P. Ehrlich's patentirte Einrichtung an mechanischen Musikwerken.

Im großen sind solche Blätter durch Stanzen billig und schnell darzustellen, während die bekannten Walzen sehr mühsam und mit der Hand hergestellt werden müssen. Das Wechseln der Stücke in der Spielmaschine wird hiernach unbegrenzt, und der gewöhnlichen Drehorgel wird hiernach der Charakter des eigentlichen Leierkastens, der nur vier bis sechs Stücke abspielen kann, genommen.

Die Wirkung des Spielblatts auf das Ansprechen der Töne wird in diesem Apparat dadurch erzielt, daß die Nasen D der Hebel E (Fig. 1) in die Löcher des Spielblatts einspringen, sobald dasselbe unter ihnen vorübergeführt wird. Ist der Einschnitt im Spielblatt ein runder, so wird der entsprechende Ton selbstredend nur ein kurzer sein; ist das Loch ein oblonges, so bleibt die Pfeife länger offen, und der Ton ist gedehnt. Macht man nun den Einschnitt erst schmal und läßt ihn allmählich breiter werden, so wird der Ton, da die Nase keilförmig ist und zunächst nur wenig tief eindringt, zuerst schwach angeblasen und wächst in dem Maß an Stärke, in welchem die zunehmende Breite des Einschnitts der Nase D erlaubt, weiter einzusinken und die Pfeife weiter zu öffnen. Das Decrescendo entsteht, wenn der Einschnitt dieselbe Form in umgekehrter Art erhält.

Auch kann man die Einschnitte auf dem Spielblatt für einen Accord z. B. so machen, daß einzelne Töne stark sprechen, während die andern nur leise ertönen, indem man ihnen verschiedene Breiten gibt. Hier sind die Ventile, welche die Pfeifen öffnen, hebend gedacht, und im gewissen Sinn wird die Pfeife plötzlich geöffnet, sodaß das Crescendo und Decrescendo nach obigen Anordnungen der Einschnitte nur schwach hervortritt. Bei bessern Instrumenten wird man dagegen durch beliebige Hebelanordnung die Ventile schiebend öffnen, und zwar im Fuß der Pfeife, sodaß die Intonation des Tons genau der Oeffnung des Ventils entspricht. Man wird also Musikstücke in allen ihren Feinheiten, piano, forte &c. wiederzugeben im Stande sein. Eine sehr wesentliche Verbesserung der bisherigen Construction besteht in folgendem:

Die Walze A ist an ihrer Peripherie mit Nuthen versehen, wie die Figur zeigt, damit die Nasen D nicht bloß um die Stärke des Spielblatts zurückweichen, sondern mit nachgeben können, und zwar so weit, als die Breite der Einschnitte der keilförmigen Gestalt der Nasen es erlaubt. Die Walzen mit solchen Nuthen gehören unverändert demselben Instrument an; auf dem Notenblatt werden sonach die Schlitze und Löcher, die an Stelle der Noten treten, in ihrer Entfernung immer der Weite der Rinnen oder Nuthenintervalle zu entsprechen haben.

Die im vorstehenden beschriebene Anordnung dürfte hauptsächlich für Orgel, Harmonium und solche Instrumente sein, welche Wind gebrauchen; die Anwendung der Ehrlich'schen Spielmaschine auf Klavier dagegen ist durch Fig. 2 veranschaulicht. Die Spielmaschine kann für sich ein freies Stück Möbel bilden und ebenso wie das Pianino oder der Flügel polirt und in demselben Stil gebaut sein. Sie kann neben dem Instrument stehen und wird beim Gebrauch vorgerückt, sodaß die Hämmer F direct über der Klaviatur stehen. Das Arrangement der Walzen A B, des Spielblattes C, der Spannwalze G ist aus der Figur ersichtlich. Die Nasen D der Spielhebel E sind hier nicht keilförmig zugeschnitten, sondern treppenartig, wie die Darstellung des Spielhebels, Fig. 3, zeigt, sodaß der Hammer die Taste des Pianofortes nur schwach anschlägt, wenn ein schmaler Einschnitt vor der Nase vorübergeht, welche bei einem breiten Einschnitt ganz hindurchfällt und daher einen starken Ton erzielt. Hier hat das Spielblatt nur rechteckige Löcher, länger oder kürzer, je nachdem der Ton gehalten werden soll oder nicht. Das Pedal könnte von dem Spieler, welcher mittels einer Kurbel den Mechanismus in Bewegung setzt, wie gewöhnlich mit dem Fuß regiert oder könnte in irgendwelcher Weise mit dem Mechanismus verbunden werden. Es ist einleuchtend, daß es mittels dieses Mechanismus möglich ist, alle Stücke auf einem so beliebten Instrument wie das Piano zu spielen, und daß man sich für geringe Kosten das Spielblatt beschaffen kann, fast so billig wie die Noten selbst.

Bei Anwendung auf Instrumente wie Spieldosen werden die Enden der schwingenden Tonzungen mit Haken versehen, ähnlich den Nasen D, welche in die Löcher des Spielblatts einspringen und dadurch die Zunge in Vibration versetzen. Die Nuthen in der Walze müssen selbstverständlich hier sehr vertieft sein, damit die einspringenden Nasen frei vibriren können.

Temperatur des Kopfes. — Dr. Lombard hat in neuester Zeit die Resultate seiner Experimente über die Temperatur des menschlichen Kopfes mitgetheilt. Nach diesen ergibt sich, daß durch geistige Thätigkeit die Temperatur des Kopfes erhöht wird, und zwar schon dadurch, daß der Mensch auf irgendeinen Gegenstand aufmerksam gemacht wird. Verschiedene Partien des Kopfes haben verschiedene Temperaturen, wenigstens insolange, als das Gehirn sich im ruhenden Zustand befindet.

Verwendung des Gases. — In Kansas hat man eine Gasquelle entdeckt. Das Gas daraus wird zum Kochen, zur Erzeugung von Dampf und zur Beleuchtung verwendet.

Maizenaschwindel. — Ueber die seit langer Zeit so vielfach angepriesene Maizena berichtet der bekannte Chemiker Wittstein in Dingler's „Polyt. Journal“ wie folgt: Die seit Jahren als Geheimmittel verkaufte sogenannte Maizena wird in neuester Zeit in überschwenglicher Weise als Präparat aus dem Mais zu hohem Preis von England und Amerika aus angerühmt, und zwar als ausgezeichnetes Nahrungsmittel. Ich kaufte mir ein Originalpacket und fand durch mikroskopische und sonstige Untersuchung, daß diese Maizena nichts anderes ist als das Stärkemehl der Maiskörner. Es kostet noch einmal soviel als Weizenstärkemehl, dreimal mehr als Weizenmehl, und sein Nahrungswerth steht tief unter dem des Weizenmehls.

Eigenthümliches Basaltgebilde. — In den vulkanischen Regionen der Haute Loire und Ardèche, in der Nähe von Antraigues, befindet sich ein isolirter, ca. 10 Mtr. hoher Felsen, aus gekrümmten Basaltsäulen bestehend, welcher einen höchst eigenthümlichen Anblick gewährt. Dieser Felsen ist zweifellos ein Denkmal der verwitternden Kräfte der Atmosphärilien; sicherlich hat sich der Basalt seinerzeit in eine Spalte des umgebenden Granits ergossen, und dieser ist seit jener Zeit durch Verwitterung entfernt worden. Man wird nicht leicht ein schlagenderes Beispiel der enormen Veränderungen finden können, welche die Erdoberfläche durch die langsame Wirkung der atmosphärischen Einflüsse erlitten hat. Man nennt den bezeichneten Basaltfelsen in der nächsten Umgebung von Antraigues den „Käse“ (pain de fromage).



Eigenthümliches Basaltgebilde.

Farbenblindheit. — Dr. Stilling in Kassel hat eine Karte angefertigt, welche von den Eisenbahnverwaltungen und den Schiffscompagnien verwendet wird, um ihr Personal in Bezug auf ihre Fähigkeit im Erkennen der Farben zu prüfen. Diese Karte hat die Gestalt des Schachbrets, auf welcher Quadrate von verschiedenen Farben aufgezeichnet sind. Der zu Prüfende hat die Quadrate zu zählen, was er, wenn er farbenblind ist, nicht zu Stande bringt. Gänzliche Farbenblindheit kommt selten vor, gewöhnlich ist dieselbe auf zwei complimentäre Farben beschränkt, und zwar entweder Roth und Grün oder Blau und Gelb. Derjenige, der für Roth blind ist, ist es auch für Grün, und das Roth des Spectrums erscheint ihm bis zu einem gewissen Grad als blasses Gelb, weiter hinaus als Lichtblau, während Violett ihm als Dunkelblau erscheint. Bisweilen geht die Unempfindlichkeit so weit, daß Roth, auch andere Strahlen ganz und gar nicht bemerkt werden, und daß rothes und grünes Licht von vollkommener Finsterniß nicht unterschieden wird.

Die Intensität des Telephontons. — Die Fähigkeit unsers Ohrs, Töne von verschiedener Intensität aufzufassen, ist außerordentlich groß, wie sich leicht daraus ergibt, daß wir ebensowol das leise Summen einer Mücke vernehmen wie den Knall eines Geschützes. Ersteres ist vielleicht höchstens auf einen Meter Entfernung, letzteres mehrere Meilen weit hörbar. Da nun die Intensität eines Tons mit dem Quadrat der Entfernung abnimmt, so würde man etwa zu dem Resultat kommen, daß der erstere Ton ca. 6400 Mill. mal schwächer ist als letzterer, daß also innerhalb so weiter Grenzen unser Ohr empfindungsfähig ist. Ein französischer Naturforscher, Demoget, hat nun kürzlich in ähnlicher Weise interessante Vergleichungen zwischen der Intensität des ursprünglichen und des vom Telephon wiedergegebenen Tons angestellt. Hierbei wurden zwei Telephone benutzt, deren eins der Experimentator an das Ohr hielt, während ein Assistent in das zweite eine bestimmte Silbe, gleichmäßig stark wiederholt, hineinsprach. Hierbei wurde gleichzeitig der directe und der vom Telephon wiedergegebene Ton vernommen, und die Intensität beider konnte also leicht verglichen werden. Bei einer Entfernung von 88 Mtr. waren die Intensitäten anscheinend gleich; die elastische Platte des Telephons hatte 40 Mmtr. Entfernung vom Ohr. Dies gibt ein Verhältniß der Intensitäten wie 1/[illegible]. Da jedoch die Standpunkte der beiden Beobachter nicht als zwei schwingende Punkte im Raum betrachtet werden konnten, hielt es Demoget für nöthig, in Anbetracht der Schallleitung durch den Boden das Verhältniß auf die Hälfte herabzuziehen und den durch das Telephon übertragenen Ton als 1,500,000 mal schwächer anzunehmen als den directen. Da die Intensität zweier Töne dem Quadrat der Amplitude der Schwingungen proportional ist, so muß geschlossen werden, daß die Schwingungen der beiden Platten dieser Telephone direct den Entfernungen proportional waren, d. h. daß sie sich wie 40 zu 88,000 verhielten, oder daß das empfangende Telephon 1800 mal kleinere Schwingungen machte als das tongebende. Aus diesem Resultat schließt Demoget, daß das Telephon, als Maschine betrachtet, noch sehr weit von der Vollkommenheit entfernt sei, da es nur 1/1800 der ursprünglichen Kraft überträgt. Versuche zur Verbesserung müssen nach seiner Meinung in der Art angestellt werden, daß man entweder die Vibrationen des empfangenden Telephons durch den Strom einer Batterie zu verstärken sucht oder den Nutzeffect des Apparats erhöht, indem man die Theile so verbessert, daß das übertragende Telephon mehr Schwingungsamplitude erhält. Diesen Ideen nachgehend, hat Demoget in Abständen von 6 Mmtr. vor dem Diaphragma des Telephons noch eine oder mehrere ähnliche elastische Platten angebracht, deren erstere mit einer Oeffnung von dem Durchmesser des Magnets, die zweite mit einer weitern versehen war. Durch diese einfachen Mittel wurde nicht bloß der übertragene Ton deutlicher, sondern auch intensiver: durch eine ca. 30 Mtr. lange Leitung zwischen verschiedenen Stockwerken eines Hauses ließ sich mit sehr leiser Stimme correspondiren. Da bei dieser Anordnung die vibrirende Eisenmasse im Verhältniß zum Magnet größer ist, wird die Stärke des Inductionsstroms vermehrt, und folglich wird auch die Wellenschwingung des zweiten Telephons verstärkt.

Die Kompaßpflanze. — In den Prairien des südwestlichen Theils der Vereinigten Staaten Amerikas, besonders in Texas und Oregon, wächst eine Pflanze, welche die Eigenthümlichkeit haben soll, ihre Blätter nach Norden zu drehen, und welche daher den Reisenden als Kompaß dient, wenn kein anderes Mittel anwendbar, um die Richtungen zu erkunden. Es gehört diese Pflanze zu der großen Familie der Compositen und heißt Silphium laciniatum. Dieselbe ist perennirend und erreicht eine Höhe von 2 bis 3 Mtr.; sie hat tief fiederspaltige Blätter und große gelbe Blütenköpfe, in denen die Randblüten weiblich, die Scheibenblüten männlich sind. Schon seit längerer Zeit ist die Polarität an den Blättern dieser Pflanze den Jägern und andern Prairiebewohnern bekannt, welche, wenn sie ihren Weg auf den Prairien in dunkler Nacht verlieren, leicht die Richtung denselben wiederfinden, indem sie nach der Blattrichtung an genannter Pflanze fühlen. Noch durch eine weitere Eigenthümlichkeit soll sich diese Pflanze auszeichnen. Während nämlich bei den meisten Pflanzen die Blätter so gerichtet sind, daß sie mit den flachen Seiten nach dem Himmel und nach dem Erdboden sehen, haben die Wurzelblätter der Kompaßpflanze ihre flachen Seiten nach oben und unten gerichtet und zeigen zu gleicher Zeit mit ihren beiden Enden nach Norden und Süden, sodaß also die beiden flachen Seiten nach West und Ost zeigen. Genauere Untersuchung und Bestätigung dieser Angaben erscheinen sehr wünschenswerth.

Briefwechsel.

Anton W. in Budapest. — Wir glauben kaum, daß der Phonograph die Lösung des Problems bieten wird, Schwerhörigen die Antheilnahme an der Unterhaltung zu gestatten. Allerdings schreibt derselbe sozusagen die Töne auf, allein diese Schrift besteht nur aus zu Hunderten aneinandergereihten mikroskopischen Punkten und Strichelchen, welche sich ohne Lupe gar nicht und mit dieser jedenfalls kaum ordentlich entziffern lassen, jedenfalls aber — und das ist das Schlimmste — absolut keine Uebersicht des Gesprochenen zulassen. Eine Möglichkeit der Verbesserung nach dieser Richtung hin scheint uns kaum vorzuliegen; es beruht ja der Phonograph principiell auf einer directen Reproduction der Schwingungen, welche den Ton erzeugen; es kann demnach die Schrift keinen andern Charakter annehmen. Von den Schwierigkeiten, welche sich beim praktischen Gebrauch des Phonographen ergeben möchten, wollen wir hier noch gar nicht reden; diese ließen sich ja vielleicht — aber auch vielleicht nur — überwinden. So sehr wir bedauern, Ihnen einen so schlechten Trost geben zu müssen, können wir doch nicht umhin, Ihnen unsere Meinung ganz klar auszusprechen; sollte uns die Zukunft das Gegentheil lehren, um desto besser. Uebrigens bitten wir Sie, zur Erläuterung unserer vorstehenden Aussprüche die in Nr. 1807 und 1821 dieses Blatts befindlichen Mittheilungen über den Phonographen zu Rathe ziehen zu wollen.



Illustrirte Zeitung.



Abonnementsbedingungen.

Bestellungen auf die Illustrirte Zeitung werden von allen deutschen Buch- und Kunsthandlungen des In- und Auslands sowie von allen Postämtern und Zeitungsexpeditionen in Deutschland und Oesterreich-Ungarn angenommen; auch übernimmt die Expedition der Illustrirten Zeitung in Leipzig selbst die directe und regelmäßige Versendung franco per Post nach allen europäischen und außereuropäischen Ländern, gegen Vorschuß der entfallenden Gebühren.

Bekanntmachungen aller Art

Nr. 1823. Leipzig, 8. Juni 1878.

Eine Pfingstbetrachtung.

Die sonnigen, blumenbekränzten Frühlingstage rufen uns aus der beengenden Alltäglichkeit hinaus ins Freie. Wald und Flur haben ihren schönsten Schmuck angelegt und gewähren uns einen Anblick so lebensvoll, frisch und lieblich wie zu keiner andern Zeit im Jahr. Unser Auge labt sich an dem zarten Grün der jungen Blätter; die schwellenden Knospen und die bereits erschlossenen duftigen Blüten, die ganze Fülle des neuerweckten Lebens spricht zu unserm Gemüth, erquickt unser Herz und läßt uns fühlen, daß auch wir Theile und Glieder des großen universalen Wesens sind, welches im Grünen und Blühen des Frühlings in so mächtiger und doch so anmuthiger Weise seine schöpferische Kraft entfaltet.

Und diese Natur, die uns so wundervoll und wie von einem göttlichen Geist beseelt erscheint, galt Jahrhunderte hindurch (fast während des ganzen Mittelalters) für die Domäne des Antichrist und für den eigentlichen Sitz des Bösen in der Welt. Zwischen Gott und seiner Schöpfung, der Natur, hatten Priesterhände eine Scheidewand aufgerichtet, und es entstand der allgemeine Glaube, daß man das höchste Wesen nur innerhalb der öden Mauern einer Klosterzelle gebührend verehren könne. Luther, der diesen Bann brach und einen Geistes- und Glaubensfrühling in ganz Deutschland erweckte, war, wie aus allen seinen Schriften hervorgeht, ein großer Freund und Bewunderer der Natur. Der gewaltige Streiter für den christlichen Glauben glaubte zugleich auch an die Göttlichkeit der Natur. Und in diesem Glauben, der einer wahren Religiosität nur förderlich sein kann, haben uns die fortschreitenden Naturwissenschaften nur zu bestärken vermocht. Seitdem wir mit Hülfe des Mikroskops die Structur und den Bau der organischen Wesen bis an die Grenze der Sichtbarkeit zu verfolgen im Stande sind, seit dieser Zeit hat sich der Glaube an die Gesetzmäßigkeit der Natur, die wie ein heiliger Geist der Ordnung das ganze All durchdringt, immer mehr befestigt. Denn wo wir auch das Wirken der Natur beobachten, im Großen und Gewaltigen oder im Kleinen und Unscheinbaren, sie ist immer gleich geheimnißvoll und bewunderungswürdig. Jedes Blatt, jede Blüte, ja der am Weg stehende Grashalm sogar, jedes Naturgebilde ohne Unterschied gibt uns Stoff zur Bewunderung und zum Nachdenken, wenn wir nur Augen zum Sehen haben. Die alltäglichsten Naturvorgänge sind zugleich die räthselhaftesten. Daß das Samenkorn, welches ich heute der Erde anvertraue, morgen zu keimen anfängt, daß der Keim wächst und sich zur Pflanze entfaltet, die ihrerseits wieder keimfähigen Samen erzeugt: dieser Kreislauf der Entwickelung, so alltäglich er zu sein scheint, schließt doch das ganze Geheimniß der Natur in sich ein. Dieses Geheimniß wird durch keine wissenschaftliche Hypothese, durch keine Entwickelungstheorie aufgeklärt. Das Räthselhafte ist eben die Thatsache der Entwickelung selbst. Wodurch die Erscheinung bedingt wird, die wir bei Pflanzen und Thieren Entwickelung nennen, darüber läßt sich nach dem Stand unsers gegenwärtigen Wissens nicht einmal eine Vermuthung aussprechen. Aber trotzdem oder vielmehr eben darum, weil wir nicht wissen, woher es

Prinz Heinrich der Niederlande und seine Verlobte, Prinzessin Marie von Preußen.

kommt, und wie es zugiebt, daß sich die Natur im Frühling neu begrünt, daß die Bäume sich belauben und Knospen treiben, daß sich die Wiesen mit Blumen schmücken, eben deshalb hat dieses alljährlich wiederkehrende Schauspiel einen so großen Reiz für uns. Es ist in der That so, als ob zur Pfingstzeit ein neuer, belebender Geist über die Erde ausgegossen würde. Beim Anblick des sonnigen blauen Frühlingshimmels und der lachenden Fluren verjüngt und befeuert sich auch unser Gemüth, unser Herz schlägt freudiger, und eine weihevolle Stimmung verdrängt die Alltagsgedanken aus unserer Seele. Das Pfingstfest mahnt uns in der bildlichen Form einer „Ausgießung des Heiligen Geistes" an die Einkehr in uns selbst und an das Verfolgen guter und sittlicher Ziele. Gerade wie die Natur nach dem Abstreifen ihres alten Kleides sich von Grund aus erneuert, so soll auch der Mensch beim Beginn der schönen Frühlingszeit ein neuer und anderer werden und sich von dem Heiligen Geist des Edeln und Rechten bis auf den Grund seiner Seele durchdringen lassen.

Dr. Otto Zacharias.

Wochenschau.

Kaiser Wilhelm ist abermals mörderisch angefallen worden, so lautete die gegen den Abend des 2. Juni vom Telegraphen durch ganz Deutschland verbreitete entsetzliche Kunde. Der Monarch war durch den vor drei Wochen gegen sein Leben gerichteten Mordversuch in der Zuversicht auf den Schutz des Himmels und auf die Verehrung der Nation nicht erschüttert worden und hatte am verwichenen Sonntag seine gewohnte nachmittägliche Ausfahrt im offenen Wagen wieder angetreten, als auf einmal von der zweiten Etage des Hauses Nr. 18 Unter den Linden (Restaurant Busch) Schüsse aus einer mit Schroten und Rehposten geladenen Doppelflinte auf ihn abgefeuert wurden. Der Leibjäger setzte sich sofort zu Sr. Majestät in den Wagen und ließ denselben langsam nach dem Palais Unter den Linden zurückfahren. Kaiser Wilhelm war am linken Schlaf gestreift, und gegen 30 Schrotkörner waren in die linke Seite des Gesichts und in die Arme gedrungen. Der Monarch behielt das Bewußtsein, obgleich die schmerzhafte Entfernung der Schrotkörner nicht ohne starken Blutverlust abging, und Graf Perponcher konnte nach kurzer Zeit von der Rampe des Schlosses aus den dicht gedrängten verstörten Massen anzeigen, daß das Leben des Kaisers nicht gefährdet zu sein scheine. Vor dem Haus, welches den Schauplatz der Frevelthat bildete, vermochte aber die von Wuth und Erbitterung bewegte Menge nur durch berittene Schutzleute am Eindringen gehindert zu werden. Der Urheber des Verbrechens war schon entwaffnet und gefesselt. Gleich nach dem Fallen der Schüsse drangen mehrere in der Nähe befindliche Offiziere und der Hotelbesitzer Holthoff in das fest verrammelte Zimmer, wo sie einen Dr. Nobiling mit der abgeschossenen Doppelflinte und einem Revolver antrafen. Nobiling, ein kleiner Mann mit struppigem rothem Bart, im Anfang der dreißiger Jahre, setzte sich zur Wehr und verwundete den Hotelbesitzer durch einen Revolverschuß am Kinn, wurde jedoch alsbald überwältigt, nachdem er, wie die eine Nachricht besagt, die Waffe gegen sich selbst gekehrt oder, nach andern Angaben, bei dem Entwinden der Drehpistole durch deren zufällige Entladung zwei Schüsse in den Kopf erhalten hatte. In einer Sophe des Zimmers fand man noch zwei Drehpistolen, eine feine Dreyse'sche Revolverbüchse, Munition und ein scharfgeschliffenes Dolchmesser, auf einem Bücherrepositorium eine wohlgeordnete Reihenfolge von Nummern des ultramontanen Blattes „Germania". Nobiling ward im Wagen unter starkem Geleit von Schutzmannschaften nach der Stadtvogtei und, als er daselbst nach zwei Stunden ohnmächtig zusammenbrach, auf die Krankenstation des Gefängnisses gebracht. Er ist 1848 zu Kolno bei Birnbaum in der Provinz Posen geboren, wo sein Vater Domänenpächter war, hat auf dem Pädagogium zu Züllichau die fünf obern Gymnasialklassen absolvirt, dann seit 1867 die Landwirthschaft drei Jahre hindurch erlernt, von 1870 bis 1872 in Halle und, nachdem er sich abermals zwei Jahre lang praktisch fortgebildet, von 1874 bis 1876 theils in Halle, theils in Leipzig Staatswissenschaften und Landwirthschaft studirt, auf letzterer Universität auch die philosophische Doctorwürde erlangt. Von Studiengenossen wird er als fleißig und nüchtern, aber auch als zänkisch und großmannsüchtig geschildert. In Leipzig besuchte er bereits socialdemokratische Versammlungen, ohne jedoch, wie es scheint, dem Treiben damals näher zu treten. Nach einem kürzern Aufenthalt in Dresden siedelte er Ende 1877 nach Berlin über, wo er am königl. Statistischen Bureau vorübergehend Verwendung gefunden, zuletzt aber sich mit schriftstellerischen Arbeiten beschäftigt haben soll.

Bei seiner ersten Vernehmung erklärte der Verbrecher, daß er Socialdemokrat sei und Mitschuldige habe, die er jedoch nicht nennen werde. Ebensowenig war über die Beweggründe seiner unseligen That von ihm eine Aufklärung zu erlangen. Gerüchtweise verlautet, daß Nobiling fortgesetzt Besuche von Leuten in Arbeiterkleidung empfangen habe. Vielleicht weist auch der Besitz der „Germania" auf noch andere Verleitungen hin.

Kaiserin Augusta, der Kronprinz und die Kronprinzessin sind sofort nach Berlin zurückgereist, noch andere Fürstlichkeiten weilen bereits in der preußischen Hauptstadt, das deutsche Volk ringt aber mit dem Gefühl tiefster Beschämung und Entehrung. Wenn schon das Hödel'sche Attentat die Frechheit und verbrecherische Tollheit aufdeckte, der gewisse Schichten unserer Gesellschaft verfallen sind, so konnte man sich noch mit dem Gedanken trösten, daß jener Frevel von einem halbreifen, unverbesserlichen Strolch verübt worden war. Jetzt aber hat ein dem Gelehrtenstand angehörender Mann die Mordwaffe gegen das ehrwürdige Haupt unsers erhabenen Kaisers erhoben, welchem unser Volk die Befriedigung einer fast hoffnungslos gehegten patriotischen Sehnsucht dankt! Einigen Trost würde es noch gewähren, wenn sich die Unzurechnungsfähigkeit des Unseligen ergäbe, damit wir nicht annehmen müssen, daß jenes widerliche Gemisch von geistiger Entartung und Verbrecherthum, welches die nihilistischen und communistischen Bestrebungen kennzeichnet, schon höhere Klassen überwinnt. Der Vorsehung sei Preis und Dank dargebracht, daß sie uns das Schlimmste erspart, daß sie das theure Leben des greisen Führers uns erhalten hat. Dem Kaiser aber wünschen wir aus innerster Seele, daß er recht bald mit erneuter Kraft die Arbeit an dem Wohl seines Volks wieder aufnehmen möge.

Die Congreßaussichten haben sich zwar verbessert, und sowol Lord Northcote als Graf Andrássy konnten dem englischen Parlament und beziehentlich den österreichisch-ungarischen Delegationen den 13. Juni als Anfangstermin der Sitzungen bezeichnen, allein der zu dem englischen Ministerium in naher Beziehung stehende „Standard" gibt zu verstehen, daß die Formel für den Congreß noch nicht ganz gefunden sei. Graf Schuwaloff hat sich wieder nach St. Petersburg begeben, was auf die Fortdauer von Meinungsverschiedenheiten zwischen dem londoner und petersburger Cabinet hinweist. Hiermit stimmt die weitere Aeußerung des „Standard": „Man fängt an, zu bemerken, daß die Zusammenkunft der Diplomaten wol ein klarer Gewinn für diejenigen ist, welche weiteres Blutvergießen zu verhindern suchen, daß sie aber nicht nothwendigerweise dieses Ergebniß herbeiführen muß. Wer die Thatsachen, auf die es ankommt, in Betracht zieht, wird nicht rasch zu dem Schluß gelangen, daß alle Gefahr eines erneuten feindlichen Zusammenstoßes vorüber ist." Es bleibt danach eine Bestätigung der vom Grafen Andrássy als nicht authentisch bezeichneten Angaben des „Globe" abzuwarten, wonach die englische Regierung im Einverständniß mit der russischen folgende Punkte zur Entscheidung durch den Congreß bringen will: 1) Die Herstellung von zwei bulgarischen Provinzen, die eine nördlich vom Balkan unter einem Fürsten, die andere im Süden des Gebirges, aber das Aegäische Meer nicht berührend, mit einem christlichen Gouverneur und einer Regierung ähnlicher Art wie die einer englischen Colonie. 2) Türkische Truppen dürfen in diesen Provinzen nicht unterhalten werden. 3) England bedauert die Rücknahme Bessarabiens seitens Rußlands, tritt indeß derselben nicht entgegen. 4) Es behält sich das Recht vor, im Congreß die internationalen Vereinbarungen hinsichtlich der Donau einer Prüfung zu unterziehen. 5) England betrachtet den Besitz Batums nicht als eine Rechtfertigung zu feindlichem Einschreiten, Rußland verspricht, die Grenze in Asien nicht weiter vorzurücken. 6) Rußland tritt auf Englands Wunsch Bajazid an die Türkei, diese aber dafür die Provinz Kotur an Persien ab. 7) Rußland verspricht, für die Kriegskostenentschädigung keine Gebietsabtretungen zu verlangen, auch nicht die Ansprüche zu durchkreuzen, welche England als Gläubiger der Türkei erhebt. Der Congreß wird die Zahlungsfrage behandeln. 8) Der Congreß trifft Vorkehrungen, um Epirus, Thessalien und die andern von Griechen bevölkerten Provinzen zu reorganisiren. 9) Rußland erklärt sich damit einverstanden, daß hinsichtlich der Durchfahrt durch die Dardanellen und den Bosporus das bisherige Recht fortgelte. 10) England schlägt dem Congreß vor, daß Europa Bulgarien ordne, und wird die Besetzung Bulgariens durch Rußland und den Durchmarsch russischer Truppen durch Rumänien zur Besprechung unterbreiten.

Oesterreich-Ungarns Stellung zum Frieden von San Stefano. In der Sitzung der österreichischen Delegation erklärte Graf Andrássy auf eine Anfrage des Abgeordneten Sturm, daß er über die Punkte, welche Oesterreichs Interesse berühren, noch keine ins einzelne gehende Auskunft ertheilen könne. Er verlange den wirklichen Frieden und wolle den Keim zu neuen Verwickelungen beseitigt sehen. Die Ausdehnung und die Grenzen Bulgariens erregten begründete Besorgnisse. Oesterreich und Europa widerstreben nicht einer freien Entwickelung der christlichen Völker im Orient, anders stehe es aber um die Gründung eines Staats, welcher andere Nationalitäten unterdrücken könnte und die Bedingungen eines friedfertigen Bestands nicht in sich selbst habe. Keine Regierung habe ein Interesse an der Aufrechthaltung des bisherigen Umfangs der Türkei und ihrer Einrichtungen; dagegen müsse, was der Türkei verbleibe, ihr auch erhalten werden. Besorgnisse errege ferner die Frage des Uebergangs vom Krieg zum Frieden. Ein zweijähriges Besetzthalten Bulgariens und eine theilweise Beschlagnahme Bulgariens lassen befürchten, daß das Vertrauen auf eine bleibende Lösung und die Handelsbewegung noch lange unterbunden bleiben möchten. Ein weiterer Punkt sei die Begrenzung der kleinen Nachbarstaaten. Die konstantinopeler Conferenz habe eine Vergrößerung Montenegros in Aussicht genommen. Oesterreich-Ungarn trage im allgemeinen kein Bedenken gegen einen Gebietszuwachs für Serbien, anbetreffs Montenegros handele es sich aber darum, daß der Monarchie ihre natürlichen Verbindungen mit dem Osten nicht abgeschnitten und keine weitern Ausbreitungen vorbereitet werden. Diese Punkte seien den Mächten und Rußland offen zur Kenntniß gebracht worden, und für sie werde die Regierung auf dem Congreß offen und ehrlich wirken. Wenn aber selbst Europa auf dem Congreß sich einigte, könnten noch Schwierigkeiten bestehen bleiben, gegen welche ein Schutz der österreichisch-ungarischen Interessen sich nöthig mache. In der ungarischen Delegation sprach sich Andrássy am 30. Mai dahin aus, daß er die Verhältnisse in Rumänien, die Frage der Donaufreiheit, des österreichischen Handels und des Verkehrs mit dem Orient deshalb nicht hervorgehoben habe, weil er ihre Wichtigkeit für selbstverständlich ansehe.

Mittlerweile gehen die Rüstungen fort. England versammelt bei Portland 22 Kriegsfahrzeuge, darunter 7 der größten Panzerschiffe und 7 Thurmschiffe. Bei Portsmouth sind 17 Kriegsfahrzeuge für den Küstenschutz mit der nöthigen Ausstattung zur Aufnahme von Gatlingkanonen und unterseeischen Sprenggeschossen versehen worden. Durch Verträge mit einer Anzahl von Rhedern hat sich die Regierung einer beträchtlichen Menge von Schiffen auf einen Monat hinaus versichert, und den Seeleuten, deren Dienstzeit abgelaufen ist, wird der Abschied nicht ertheilt. Die Hohe Pforte verstärkt noch immer ihre in und bei Konstantinopel aufgestellte Armee durch die in Schumla und Warna abkömmlichen Truppen. Der Aufstand im Rhodopegebirge ist noch nicht bewältigt, und die bulgarischen Mohammedaner sollen sogar die Verbindung zwischen Sofia und Philippopel beherrschen.

Auf Kreta droht der Wiederausbruch der Feindseligkeiten. Die türkische Regierung will von einem Waffenstillstand nach den Grundsätzen des Völkerrechts nichts wissen, weil damit eine Anerkennung der Aufständischen als Kriegspartei gegeben wäre.

Deutsches Reich.

Nähere Nachrichten über den Verlust des Großen Kurfürsten, des viertgrößten Panzerschiffs unserer Kriegsmarine, welches erst vor kurzem mit einem Aufwand von 7 Mill. M fertig gestellt war, lassen den betrübenden Vorgang als ein nationales Unglück erscheinen. Das Schiff gehörte zu dem nach dem Mittelmeer bestimmten Geschwader, ward am Vormittag des 31. Mai im Kanal Folkestone gegenüber bei einer Wendung vom König Wilhelm, dem größten deutschen Kriegsfahrzeug, angefahren und versank binnen 5 Minuten. Von der Besatzung konnten nur 217 Mann gerettet werden, während 274 deutsche Seeleute in den Wellen ihr Grab fanden. Auch die auswärtige Presse widmet dem Unfall eine theilnehmende Besprechung, und der Untergang des englischen Panzerschiffs Vanguard sowie noch vor kurzem einer gleichbewehrten französischen Fregatte auf der Rhede von Toulon, desgleichen die Erfahrungen im russisch-türkischen Krieg, wo theuere Monitors infolge der Explosion eines einzigen Torpedos wie Spreu in die Luft flogen, drängen die Frage näher, ob man von jenen kostspieligen, schwer zu steuernden und doch keine vollständige Sicherheit gewährenden Ungethümen nicht wieder absehen sollte.

Im Palais des Reichskanzlers werden Vorbereitungen zur Aufnahme des in Berlin tagenden Congresses getroffen.

Die sächsische zweite Kammer schloß am 29. Mai die Berathung des Einnahmebudgets für die Finanzperiode 1878/79. Dasselbe weist in seinen Hauptposten ein Sinken der Erträgnisse nach, wie es seit dem Bestehen der Verfassung im Staatshaushalt nur selten eingetreten ist. Die 26,900,000 M, auf welche der Voranschlag der Einnahmen aus den Staatseisenbahnen lautet, kommen einer Verzinsung des Gesammtaufwandes mit 4,[illegible] Proc. gleich und müßten, wenn Handel und Gewerbe in der Lage wie vor 1870 verblieben wären, mindestens 30 bis 31 Mill. betragen.

Oesterreichisch-ungarische Monarchie.

Die Schraube hat ein Ende. Nach fünftägigen Verhandlungen im österreichischen Abgeordnetenhaus ward der Ausgleich mit Ungarn zu Stande gebracht. Das Quotengesetz, welches Ungarn mit einer Beitragspflicht von nur 30 Proc. für die gemeinschaftlichen Angelegenheiten belastet, und das Gesetz wegen Rückvergütung von Verzehrungssteuern erlangten eine Mehrheit von fast zwei Drittheilen der Stimmen. Desgleichen genehmigten die Abgeordneten in der Hauptsache sämmtliche vom Herrenhaus vorgenommenen Aenderungen des Bankstatuts. Das Uebereinkommen mit der Nationalbank wurde in dritter Lesung angenommen, und zwar mit dem Zusatz des Finanzministers, wonach das Ansuchen um Verlängerung des Privilegiums der beiden Regierungen zu stellen ist. Zu diesem Ergebniß hat außer der Rücksicht auf die orientalischen Verwickelungen wol die Entdeckung wesentlich beigetragen, daß die befürchtete Mehrbelastung der cisleithanischen Reichshälfte sich höchstens auf jährlich 740,000 Fl. beläuft. Oesterreich tauscht dafür die Zustimmung Ungarns zur Erhöhung der Zölle auf Fabrikate ein.

Kurze Nachrichten.

Die Zweifel der englischen Opposition, ob die auswärtige Verwendung indischer Truppen verfassungsmäßig sei, haben im Unterhaus nicht verfangen. Die Bewilligung des Nachtragscredits, welcher wegen der Beförderung solcher Truppen in Anspruch zu nehmen war, erfolgte gegen nur 61 Stimmen.

Mannigfaltigkeiten.

Hofnachrichten.

Am 3. Juni früh trafen in Berlin Prinz Karl von Preußen von Wiesbaden und der Großherzog von Sachsen-Weimar ein, vormittags die Deutsche Kaiserin und die Großherzogin von Baden, abends 10 Uhr das kronprinzliche Paar von Deutschland aus London und am 4. früh der Großherzog von Baden.

Das sächsische Königspaar hat sich am 26. Mai für einige Zeit nach dem königlichen Jagdhaus Rehefeld begeben.

Der Erbprinz und die Erbprinzessin von Sachsen-Meiningen langten am 3. Juni von Berlin in Leipzig an und setzten alsbald ihre Reise auf der Bairischen Staatsbahn fort.

Der Großherzog von Mecklenburg-Schwerin langte am 30. Mai von Karlsbad in Prag an und reiste am 31. weiter nach Gräfenberg in Oesterreichisch-Schlesien. — Die Großherzogin Marie von Mecklenburg-Schwerin ist am 26. Mai in Berlin angekommen und begab sich von da zur Cur nach Marienbad.

Der Herzog und die Herzogin von Anhalt sind mit der Prinzessin Alexandra am 24. Mai von Neustrelitz wieder in Dessau eingetroffen.

Erzherzog Albrecht von Oesterreich kam am 27. v. M. zu einem mehrtägigen Besuch des stuttgarter Hofs in der schwäbischen Hauptstadt an. Derselbe ist am 29. Mai von Stuttgart wieder abgereist und über München in Wien eingetroffen.

Die Königin von Schweden hat Heidelberg verlassen und sich zu einem mehrwöchentlichen Besuch zu ihrer Schwester, der verwitweten Fürstin von Wied, nach Segenhaus begeben.

Das kronprinzliche Paar von Dänemark ist am 28. Mai von Paris über Köln und Lübeck wieder in Kopenhagen eingetroffen.

Der Schah von Persien ist am 1. Juni von St. Petersburg in Berlin angekommen und am 3. abends nach Paris weitergereist.

Ehrenbezeigungen.

Dem Cultusminister Dr. Falk ist bei seiner Anwesenheit in Goslar eine Ovation bereitet worden, indem die Bevölkerung ihm am 28. v. M. einen für dortige Verhältnisse glänzenden Fackelzug brachte.

Der Deutsche Kaiser hat den Hofrath und Prof. Dr. Ernst v. Brücke in Wien nach stattgehabter Wahl zum stimmfähigen Ritter des königl. preußischen Ordens pour le mérite für Wissenschaften und Künste und den Mathematiker Charles Hermite, Mitglied der Akademie der Wissenschaften zu Paris, zum auswärtigen Ritter desselben Ordens zu ernennen geruht.

Prof. Julius Sachs in Frankfurt a. M. erhielt von dem Herzog von Sachsen-Meiningen für seine vorzüglichen Leistungen im Gebiet der Musik die Goldene Verdienstmedaille.

Die Geographische Gesellschaft in Wien ernannte den Naturforscher Dr. Brehm und den Prof. A. Bastian in Berlin zu Ehrenmitgliedern.

Personalnachrichten.

Der „Reichsanzeiger" vom 1. Juni veröffentlicht die Ernennung des Grafen Otto zu Stolberg-Wernigerode zum Staatsminister und Vicepräsidenten des Staatsministeriums.

Paul Dubois, einer der besten Bildhauer in Paris, ist an Stelle Guillaume's zum Director der Schulen der schönen Künste befördert worden.

An Trepoff's Stelle wurde der bisherige Gouverneur von Grodno, Generalmajor Zuroff, zum Stadthauptmann von St. Petersburg ernannt.

In Konstantinopel ist der Premierminister Sadyk Pascha abgesetzt worden. An seine Stelle trat Mehemed Ruschdi Pascha mit dem Titel Großvezier.

Preisausschreiben.

Die Concurrenz um den Entwurf eines allgemeinen Collegiengebäudes für die Kaiser-Wilhelms-Universität zu Straßburg ist jetzt ausgeschrieben. Exemplare dieses Concurrenzausschreibens, des Programms, des Situationsplans und der Preiszusammenstellung werden, soweit der vorhandene Vorrath reicht, Concurrenzbewerbern oder deutschen Architektenvereinen durch das Bureau des Reichskanzleramts für Elsaß-Lothringen (Berlin, W., Wilhelmstraße 74) auf Ersuchen zugestellt werden. Der Kostenanschlag ist auf 1,250,000 M festgesetzt und darf nicht überschritten werden. Die Entwürfe sind bis spätestens 1. October 1878 an die oben angegebene Adresse einzusenden. Fünf der bestbefundenen sollen prämiirt werden, einer mit 6000 M, die vier nächstbesten mit je 3000 M.

Festkalender.

Am 1. Juni wurde in Leipzig von dem Club der Kosmophilen daselbst eine Voltaire-Rousseau-Säcularfeier abgehalten. Die Gedächtnißrede auf Voltaire und Rousseau hielt Prof. Dr. Gemmig. Das Festmahl bot eine Fülle rhetorischer Genüsse. Deutsche, Franzosen, Engländer, Italiener, Spanier und Niederländer wetteiferten, um in ihrer Muttersprache die Bedeutung dieser Geisteshelden des 18. Jahrhunderts für alle Zeiten und die Sympathien ihres Volks für dieses Fest zum Ausdruck zu bringen.

Zum silbernen Ehejubiläum des sächsischen Königspaars wird demselben eine Votivtafel von Erz mit den Namen sämmtlicher Städte Sachsens namens dieser von einer Deputation überreicht werden. Sämmtliche Kreise Sachsens (Städte und Ritterschaft zusammen) verehren dem Jubelpaar ein vollständiges Meublement zur Aufstellung im Bankettsaal der Albrechtsburg in Meißen im Werth von 15,000 M. Die Universität Leipzig gedenkt, eine silberne Votivtafel zu widmen. Am Vorabend der Hochzeitsfeier wird eine Bergparade in Dresden stattfinden, an der sich etwa 3200 Bergleute betheiligen.

Die am 25. Mai in Kiel abgehaltene Harms-Feier fand eine sehr zahlreiche Betheiligung. Die Gedächtnißfeier begann morgens mit der Enthüllung einer Gedenktafel an dem Haus Nr. 6 in der Flämischenstraße, in welchem Klaus Harms lange Jahre (von 1819 bis 1836) gewohnt und gearbeitet hat. Die Weiherede hielt namens des Festausschusses Dr. phil. Goldeke. Den zweiten Theil der Feier bildete die um 12 Uhr in der akademischen Aula vom Propst Hansen gesprochene Gedächtnißrede, welche ein Bild von Harms' Leben und Wirken entwarf. Nachmittags wurde der mit Palmen und Kränzen reich geschmückten Grabstätte des Gefeierten ein Besuch abgestattet, wo dessen einzig noch lebender Sohn, der hochbetagte Pastor Harms aus Gnade, dem Gedächtniß seines Vaters herzlich empfundene Worte widmete.

In Dortmund ist der Wilhelmstag (Feier der Rettung des Kaisers) am 28. Mai glänzend gefeiert worden. Zur Vorfeier hatten die Schüler des Gymnasiums und der Realschule am 27. einen Fackelzug veranstaltet. Der festliche Tag selbst wurde mit dem Geläute der Glocken eröffnet sowie mit Musik von den Kirchthürmen. Dann folgten Schulfeierlichkeiten, mittags Festessen auf dem Marktplatz, bestehend in Musikvorträgen, Gesang und Festreden, sodann ein Festzug nach den Festplätzen Fredenbaum und Hobertsburg. Auch in anderen Städten Westfalens, am Niederrhein und in Schleswig-Holstein ist der Wilhelmstag festlich begangen worden, besonders in Düsseldorf, wo ein großartiger Fackelzug den Glanzpunkt der Feier bildete, Münster, Recklinghausen, Duisburg, Barmen, Düren, Rheydt u. s. w. In München veranstaltete die technische Hochschule eine glänzende Feier unter Theilnahme der Staatsminister und Festreden.

Die feierliche Enthüllung des Erzherzog-Johann-Denkmals in Graz findet endgültig am 8. September d. J. statt und verspricht, ein großartiger Act der Huldigung für die Manen des um Steiermark so hoch verdienten Prinzen zu werden. Neben der eigentlichen Enthüllungsfeier soll noch ein großes Volksfest veranstaltet werden; auch dürfte die in Aussicht stehende Feier die Anregung zu einer Wiederaufrichtung des arg in Verfall gerathenen Schützenwesens in der Steiermark geben, indem Erzherzog Johann ein großer Freund der Schützen war. Bereits hat man in einer Delegirtenversammlung die Constituirung eines Steirischen Schützenbunds, der sich dann als solcher an der Enthüllungsfeier zu betheiligen hätte, ins Auge gefaßt.

Das 100jährige Jubiläum Voltaire's ist am 30. Mai in Paris nur durch zwei literarische Festlichkeiten gefeiert worden, von denen die eine im Théâtre Gaité, die andere im Cirque Myers stattfand. Victor Hugo hielt eine Rede, in welcher er Voltaire als Freund der Gerechtigkeit und als Feind des Fanatismus pries.

Vereinsnachrichten.

Der diesjährige 16. Verbandstag der Norddeutschen Genossenschaften von Mecklenburg, Vorpommern und Rügen hat am 5. und 6. Juni zu Strelitz stattgefunden.

Der 1. Brandenburgische Feuerwehrtag, welcher am 26. Mai in Eberswalde abgehalten wurde, war von Vertretern von 31 Städten besucht. An dem Festzug, der sich durch die Stadt nach dem Allenplatz bewegte, wo eine Uebung der eberswalder Feuerwehr vorgeführt wurde, nahmen etwa 500 Personen theil. Die mit dem Feuerwehrtag verbundene Ausstellung enthielt eine reiche Fülle der sauberften Arbeiten auf dem Gebiet des Feuerlöschwesens. Am folgenden Tag nahm die Sitzung der Feuerwehrdelegirten ihren Anfang. Aus dem Bericht des Ausschusses geht hervor, daß der brandenburgische Verband der Feuerwehren bereits 20 Feuerwehren fest besitzt, ohne diejenigen, die sich jetzt zum Beitritt gemeldet haben, sodaß sich die Anzahl auf etwa 30 erhöhen dürfte. Als Verbandsorgan wurde die „Deutsche Feuerwehrzeitung“ in Stuttgart gewählt. Der nächste ordentliche Feuerwehrtag, aber ohne Ausstellung, soll 1879 in Brandenburg a. d. Havel abgehalten werden.

In Koburg wird am 6. und 7. August d. J. die 5. Wanderversammlung des Deutschen Photographenvereins tagen. Bei dieser Gelegenheit findet gleichzeitig eine Ausstellung hervorragender Leistungen auf photographischem Gebiet daselbst statt.

Der 3. Oesterreichische Ingenieurtag wurde am 26. Mai in Brünn eröffnet. Die vorgelegenen Anträge, betreffend die Herausgabe einer Monatsschrift als Organ für die Interessen der Civilingenieure, Architekten und Geometer, ferner der Entwurf einer Gewerbeordnung und die Anträge betreffs der Honorartarife und der Commassations-(Grundstückezusammenlegungs-)Frage fanden nach längerer Debatte Annahme. Als Ort der nächsten Jahresversammlung wurde Wien gewählt.

Von Stuttgart aus wird für die Gründung einer Arnoldi-Akademie, nach dem Stifter der Gothaer Lebensversicherungsgesellschaft so benannt, Propaganda gemacht und, wenn eine solche Hochschule für das Studium des Versicherungswesens vorerst unerreichbar sein sollte, die Gründung von Arnoldi-Vereinen angestrebt, welche es sich zur Aufgabe stellen, die segensreichen Wirkungen der Versicherung, insbesondere der Lebensversicherung, zur allgemeinen Anschauung zu bringen.

Freimaurerei.

Neuerdings tauchte das für widerlegt gehaltene Gerücht auf, daß Pius IX. doch ein Freimaurer gewesen sei, und man will in Italien zweifellose Beweise über seine Aufnahme im Jahr 1873 in eine Feldloge aufgefunden haben.

Die Loge Zur Arbeit in Budapest schreibt einen Preis für eine freimaurerische Goethe-Chrestomathie mit Einleitung und Commentar aus, d. h. für eine Zusammenstellung aller auf Freimaurerei bezüglichen Stellen in Goethe's Werken mit geschichtlicher Einleitung über den Zustand der Freimaurerei zu Goethe's Zeit und einer Erläuterung gedachter Stellen vom Freimaurergesichtspunkt.

Der Großmeister der Großloge von England beantragte in der am 5. Juni stattgehabten Vierteljahrssitzung derselben die Zustimmung zu einem aus Anlaß des Hödel'schen Attentats an den Kaiser Wilhelm als Großprotector der preußischen Freimaurerlogen gerichteten Glückwunschschreiben.

Ein Frauenorden in Amerika, „Stern des Orients“ genannt, will sich durchaus als Theil der Freimaurerei geltend machen, natürlich ohne Erfolg.

In Mexico gehörten alle hervorragenden Männer der Republik von ihrer Gründung bis heute dem Freimaurerbund an, auch der jetzige Präsident und alle höhern Beamten.

Der französische Großorient hat allen Freimaurern, welche die pariser Weltausstellung besuchen, das erste Stockwerk seines Logenhauses zur Einholung von Erkundigungen aller Art und zur Besorgung ihrer Correspondenz zur Verfügung gestellt.

Unfälle.

Das bereits gemeldete Brandunglück in Oftheim a. d. Rhein war leider noch viel bedeutender, als es nach den ersten Nachrichten erschien. Nach neuern Mittheilungen sind gegen 120 Haupt- und Nebengebäude im ärmsten Theil des Städtchens abgebrannt.

Im Schnellzug Nr. 4 der Westfälischen Eisenbahn entgleisten am 26. v. M. auf der Fahrt von Altenbeken nach Delbrück, wahrscheinlich infolge des Bruchs eines Radreifens, drei Personenwagen. Dabei wurden zwei Passagiere, darunter ein Bahnbeamter, getödtet und ein Schaffner nebst zwei Passagieren leicht verletzt.

Die hessische Stadt Gernsheim wurde am 23. Mai abends von einem großen Brandunglück heimgesucht. Zuerst stand nur eine Scheune in Flammen, bald aber ergriff das Feuer, durch den starken Wind angefacht, mehr denn 10 Scheunen zu gleicher Zeit, schlug dann über ein ganzes Stadtviertel hin und zerstörte im ganzen an 30 Gebäulichkeiten, welche großentheils aus Holzwerk aufgeführt waren.

In Berg im Oberdrauthal ereignete sich am 27. Mai ein schreckliches Unglück beim Kirchenbau. Baumeister Renner aus Sachsenburg, der Bauleiter Winkler und zwei Arbeiter waren mit Ausbauen eines der Frauenkirchen beschäftigt, als derselbe einstürzte und auch die gegenüberliegende abbrach und, durch das äußere Gerüst verhindert, nach außen zu fallen, nach der Innenseite des Thurms fiel. Der oberste Thurmboden brach ein, riß die übrigen mit sich und stürzte sammt den vier Personen mit fürchterlicher Gewalt in die Tiefe, auch das darunterliegende Sakristeigewölbe durchbrechend. Den Verunglückten konnte keine Rettung mehr gebracht werden.

In Iszakegh, Ungarn, brannten am 29. Mai 80 Wohnhäuser und 50 bis 60 Nebengebäude ab.

In der Nähe von Penang hat ein ernstliches Schiffsunglück stattgefunden. Der der Niederländischen Dampfschiffahrtsgesellschaft gehörige Postdampfer Voorwaarts, ein Schiff von 2715 Tonnen, welches am 16. Mai von Batavia mit der Post, Passagieren und einer Ladung javanischer Producte nach Holland absegelte, ist mit dem englischen Peninsular- und Orientaldampfer Khedive zusammengestoßen. Der Voorwaarts strandete nördlich von Penang auf der Höhe des Cap Verde und wird sich wahrscheinlich, was Schiff und Ladung betrifft, als ein totaler Verlust erweisen.

In Achmednagger in Britisch-Indien fing, wie aus Kalkutta gemeldet wird, das Schauspielhaus während einer Aufführung Feuer. Wie gewöhnlich bei solchen Gelegenheiten, drängten die Zuschauer ungestüm nach dem Ausgang, der bald von kämpfenden Massen gesperrt ward. Ungefähr 40 Personen verbrannten, und viele andere erlitten schwere Verletzungen.

Prinz Heinrich der Niederlande und seine Verlobte, Prinzessin Marie von Preußen.

E. K. Der Große Kurfürst war es, der zwischen den Häusern Hohenzollern und Oranien eine erste verwandtschaftliche Verbindung schuf, indem er die Prinzessin Luise von Oranien als Gattin heimführte, jene Fürstin, an welche noch heute verschiedene Straßen- und Ortsnamen, wie Oranienstraße, Oranienburg (nahes Städtchen) und Oranienburger Straße, den Berliner erinnern. Das Jahr 1791 brachte eine neue Verschwägerung beider Familien: Erbprinz Wilhelm Friedrich von Oranien und regierender Fürst zu Fulda, seit 1815 König Wilhelm I. der Niederlande, vermählte sich mit Prinzessin Wilhelmine, ältester Tochter König Friedrich Wilhelm's II. von Preußen aus zweiter Ehe. Drei Kinder entsprossen diesem Bund, wovon der jüngere Sohn sowol wie die Tochter abermals Verbindungen mit Angehörigen des Hohenzollern'schen Geschlechts eingegangen sind: Prinz Friedrich (geb. 1797, vier Wochen nur älter als Kaiser Wilhelm, zu dem er in inniger Freundschaft und Vertrautheit steht) heirathete am 21. Mai 1825 die preußische Prinzessin Luise, jüngste Tochter König Friedrich Wilhelm's III., und die Schwester, Prinzessin Marianne (geb. 1810), trat am 14. September 1830 mit dem Schwager ihres Bruders, dem preußischen Prinzen Albrecht, vor den Altar. Sogar zur Hauseigenthümerin in Berlin hat die Königsfamilie im Haag sich gemacht: Wilhelm I. kaufte nach als Erbprinz von Oranien, im Jahr 1803, von der Armendirection das nachmals — und auch jetzt noch — sogenannte Niederländische Palais unter den Linden Nr. 36, Haus an Haus mit dem Palais Kaiser Wilhelm's, dessen Schwiegersohn und Enkelkinder, die badischen Herrschaften, es unter freudiger Zustimmung des derzeitigen Besitzers, Prinzen Friedrich, regelmäßig bei ihren berliner Besuchen bewohnen, während die Frau Großherzogin stets wieder ihr in den Mädchenjahren innegehabtes Zimmer im väterlichen Haus bezieht. Und in diesem Niederländischen Palais war es auch, wo König Wilhelm I. der Niederlande, seit seiner Thronentsagung 1840 unter dem Namen eines Grafen von Nassau in Berlin lebend und seit 1841 morganatisch mit der Gräfin d'Oultremont vermählt, den 12. December 1843 plötzlich am Schlagfluß gestorben ist.

Jetzt will ein Enkelsohn Wilhelm's I., Prinz Heinrich der Niederlande, ein neues inniges Band zwischen den Häusern Oranien und Hohenzollern schaffen, indem er der Verlobte einer jugendlichen preußischen Prinzessin geworden ist. Prinz Heinrich ist geboren zu Soestdyk am 13. Juni 1820 als zweiter Sohn des tapfern Prinzen von Oranien, der 1832 siegreich mit seinen Holländern in das durch Revolution losgerissene Belgien eindrang, nachmaligen König Wilhelm's II., aus dessen Ehe mit der russischen Großfürstin Anna, Czar Paul's I. Tochter.

Man muß sich hier die persönlichen Verhältnisse der Familie Oranien vergegenwärtigen. Dieselbe besitzt zurzeit nur noch fünf männliche Sprossen. Der älteste unter ihnen, König Wilhelm's III. und seines Bruders, Prinz Heinrich's, Oheim, der obengenannte Prinz Friedrich, hatte aus seiner Ehe mit unsers Kaisers letzter Schwester nur eine Tochter, die vermählte Fürstin zu Wied; die Kinder des Königs selber sind der Prinz von Oranien (Wilhelm), der sich weigert, zu heirathen und Paris zu verlassen, und Prinz Alexander, dessen leidender Zustand ihn von einer Verbindung absehen läßt. So ist nur noch Prinz Heinrich vorhanden, auf den das Land die Hoffnung einer Fortpflanzung des angestammten Regentenhauses setzen kann. Derselbe war seit dem 19. Mai 1853 mit Prinzessin Amalie von Sachsen-Weimar, Tochter Herzog Bernhard's, des jüngern Sohnes von Karl August und Luise, also mit einer Cousine des jetzigen Großherzogs Karl Alexander, der 1842 Prinz Heinrich's Schwester, die niederländische Prinzessin Sophie, geheirathet hat, vermählt — eine kinderlos gebliebene Ehe, die am 1. Mai 1872 durch den Tod der lange kränkelnden Prinzessin Amalie getrennt wurde. Es ist aber der jetzt Achtundfünfzigjährige, welchen das niederländische Volk schon seit längerm mit der Bitte bestürmte, eine neue Verbindung einzugehen, ein noch sehr rüstiger und stattlicher, in Kraft und Wohlsein einherschreitender Herr, und seiner freundlichen Würde, seiner ernst huldigenden Galanterie ist es gelungen, die Zuneigung der Prinzessin Marie von Preußen, von Haus aus einer tief angelegten, innerlich lebenden Natur, auf sich zu lenken. Wer die lieblich Ernste, die sinnig Schweigsame, als welche die Prinzessin sich immer gegeben, näher beobachtet hat in ihrem Wesen und ihrer Denkart, der wird nicht zweifeln, daß sie die Wahl eines ältern Mannes nicht ohne individuellste Neigung getroffen hat.

Während Prinz Heinrich's erste Gemahlin eine Cousine der Deutschen Kaiserin Augusta war, so wird seine zweite Gattin eine Großnichte der hohen Frau und des Kaisers Wilhelm. Prinzessin Marie Elisabeth Luise Friederike ist der am 14. September 1855 geborene Erstling der zwischen Prinz Friedrich Karl von Preußen, Neffen des Kaisers, und Prinzessin Maria Anna von Anhalt am 29. November 1854 geschlossenen Ehe. Man weiß, daß dieses Paars Töchter eine vortreffliche Erziehung und namentlich auch, unter der Obhut ihrer Mutter, eine auf alles Aesthetische und Künstlerische gerichtete Ausbildung erhalten haben; man weiß ferner, daß besonders ihrer großen, fast bürgerlichen Einfachheit wegen die drei Schwestern überaus beliebt im Publikum sind. Im leichten Korbwagen konnte man sie in der Nähe von Glienicke oder im Park von Sanssouci oft selbst kutschiren sehen, oder man konnte ihnen in den schattigen Alleen, auf den stillen Spaziergängen des berliner Thier- und des potsdamer Schloßgartens häufig genug mit ihren Hofdamen Arm in Arm begegnen. Es ist bei Hof bekannt, daß speciell Prinzessin Marie der denselben Vornamen führenden Gräfin Schlieffen als der Gouvernante der Schwestern ihr Herz in fast leidenschaftlicher Weise geschenkt hatte. Als im vorigen Jahr Prinz Karl zwei der Enkelinnen zu seiner Reisebegleitung nach Italien erkoren, erkrankte, kaum im Lande der Kunst und Schönheit angelangt, Prinzessin Marie an einem typhösen Fieber, das sie zur schnellen Heimkehr zwang, doch glücklicherweise rasch genug und ohne böse Folgen vorüberging — ja, die schlanke, zarte Erscheinung blüht seitdem in desto kräftigerer Gesundheit. Es überraschte später, als, sonstigem Gebrauch zuwider, die jüngere Schwester Elisabeth sich vor der ältern vermählte, aber man entsprach damit dem ausdrücklichen Wunsch der Prinzessin Marie, deren selbstlose Geschwisterliebe und sanftes Sichbescheiden nicht duldeten, daß ihre Person hindernd der Erfüllung des Glücks, welches ein anderes Paar sich erhoffte, im Wege stünde.

Und nun ist auch ihr „der Rechte gekommen“, wie es im Volksmund heißt! Zur Feier der Doppelvermählung im Februar erschien als Abgesandter seines Bruders Prinz Heinrich der Niederlande in Berlin; als derselbe zu Kaisers Geburtstag sich bereits abermals da einstellte, fiel das allgemein auf, und man begann zu combiniren. Bald erhielt man die Aufklärung: Prinz Heinrich begab sich von Paris, wo er als Präsident der holländischen Ausstellungscommission verweilte, nach Karlsruhe, wo soeben auch Prinzeß Marie zum Besuch der hohen Verwandten eingetroffen war, und hier im Schloß wurde am 14. April die Verlobung beider erlauchter Gäste des großherzoglichen Hauses bekannt gegeben, die dann am 14. Mai bei einem Galadiner im königl. Palais zu Berlin auch Kaiser Wilhelm proclamirt hat. Die Vermählung ist bereits für den Sommer in Aussicht genommen.

Die Bevölkerung Preußens hat den Bund mit aufrichtiger Genugthuung und voller Werthschätzung, die Bevölkerung der Niederlande hat ihn mit wahrer Begeisterung aufgenommen, und alsogleich ist man dort zu Sammlungen für ein Nationalhochzeitsgeschenk geschritten, an dem ohne Rücksicht auf das Wieviel der Spende hoch und niedrig, arm und reich, die gesammte Nation sich betheiligen soll, die mit diesem Eheschluß, wie gesagt, einen Herzenswunsch in Erfüllung gehen sieht.

Die Beliebtheit und Popularität des Prinzen im Land ist die allergrößte; daß man dem König Wilhelm III. nicht nur, sondern auch dessen Sohn, dem Prinzen von Oranien, also dem eigentlichen Thronerben, die Absicht der Verzichtleistung auf die Krone zuschreiben kann, um sie an Prinz Heinrich gelangen zu lassen, spricht dafür in ebenso beredter Weise wie die Thatsache, daß zum Vertreter eines gemeinsamen nationalen Gedankens, eines vom Patriotismus aller getragenen Unternehmens das holländische Volk heute keinen lieber als ihn zu erwählen pflegt — wie er denn in den letzten Wochen wieder zum Ehrenpräsidenten des Comités gemacht worden ist, welches die 300jährige Feier der Utrechter Union vorbereiten soll. Prinz Heinrich dient seinem Vaterland als Admirallieutenant der Flotte (nominell ist er auch Chef der kaiserl. russischen 2. Flottenequipage), aber die wesentlichsten und größten, der Geschichte angehörenden Verdienste um dasselbe hat er sich als Statthalter des Großherzogthums Luxemburg erworben, in welchem sein Regiment — das in Personalunion mit den Niederlanden stehende Ländchen hat seine eigene Verwaltung nicht nur, sondern auch Verfassung — ein jederzeit echt constitutionelles, correctes und taktvolles, deshalb von der entschiedenen Gunst des Volks getragenes gewesen ist. Selbst politische Klippen und Krisen, wie es der frankfurter Fürstentag 1863, das Heraufbeschwören der Luxemburger Frage seiten Napoleon's III., Preußens Einsprache hiergegen, die londoner Conferenz im Mai 1867 und das Aufhören Luxemburgs als deutschen Gebietstheils gewesen sind, hat der Prinz mit Klugheit und Reserve zu umschiffen und zu überstehen vermocht. Als er am 5. Februar 1875 sein 25jähriges Statthalterjubiläum beging, wurde dasselbe zu einem großartigen Nationalfest.

Die Luxemburger haben der ersten im Wohlthun ihr Glück findenden Gemahlin Prinz Heinrich's ein schönes Denkmal auf einem Platz ihrer Stadt gesetzt; sie hoffen, der Geist dieser Guten werde in Prinzeß Marie wieder lebendig werden. Und die Niederländer im ganzen haben mit herzlicher Freude vernommen, daß die deutsche Prinzessin, welche eine zweite Heimat in ihrem Land finden will, bereits eifrig sich in die Geschichte dieses Lands versenkt und mit seiner Sprache vertraut zu werden sucht.

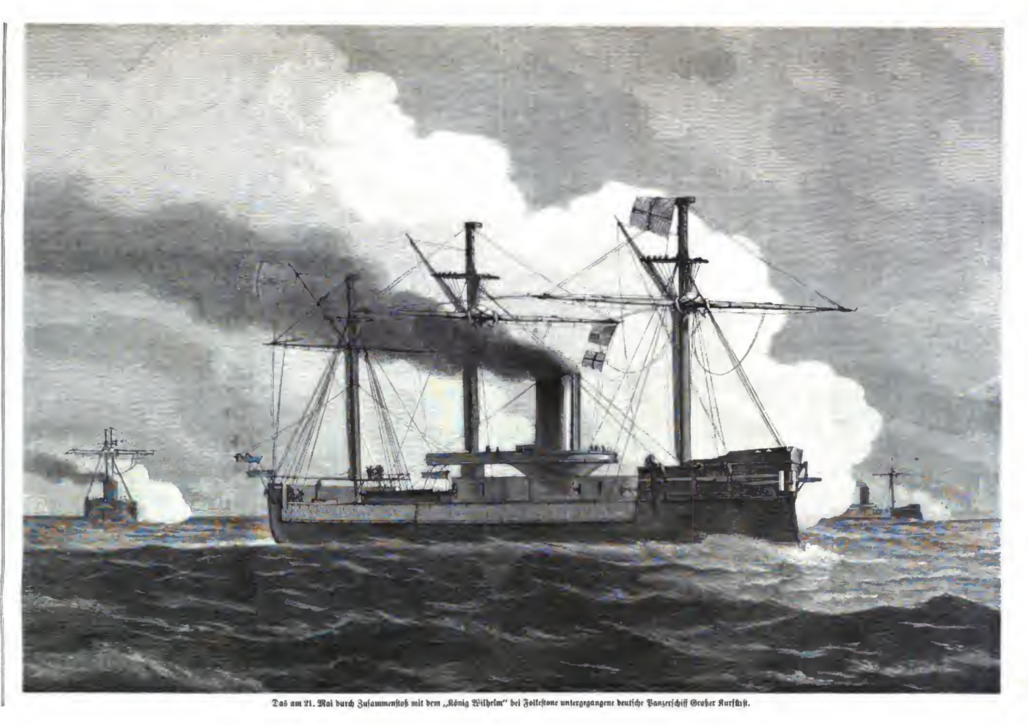
Die Schiffskatastrophe an der englischen Küste.

Am Freitag den 31. Mai, in den Vormittagsstunden zwischen 10 und 11 Uhr, ist die deutsche Kriegsmarine von einem erschütternden Unglück betroffen worden. Infolge einer durch ein falsch verstandenes Commando bei der Steuerung der Panzerfregatte König Wilhelm veranlaßten unrichtigen Bewegung fand um diese Zeit in der Nähe der englischen Küste auf der Strecke zwischen Dover und Folkestone ein Zusammenstoß zwischen den beiden größten und wehrtüchtigsten Panzerschiffen, dem König Wilhelm und dem Großen Kurfürst, statt, welcher mit schwerer Beschädigung des erstern und dem völligen Untergang des letztern endete. Eins der stolzesten deutschen Kriegsschiffe, das zum ersten mal die Fahrt über See angetreten, ist wenige Stunden, nachdem es den heimatlichen Hafen verlassen, von den Wellen verschlungen worden, ein anderes, welches einst für das stärkste Panzerschiff der europäischen Flotte galt, konnte nur mühsam geborgen werden. Ein kostbares Stück unserer nationalen Rüstung ruht plötzlich in der Tiefe des Meers, und wie die einzelnen trauern um den Verlust eines theuern Mitglieds, so wird der Verlust des stolzen Schiffs und der mit ihm zu Grunde Gegangenen als nationales Unglück vom gesammten Volk beklagt.

Am 29. Mai nachmittags 5 Uhr war das aus den Panzerfregatten König Wilhelm, Großer Kurfürst und Preußen bestehende Uebungsgeschwader, auf dessen Aufgaben noch jüngst in diesen Blättern hingewiesen wurde, von Wilhelmshafen in See gegangen *), um sich zunächst nach Plymouth, von dort nach Gibraltar zu begeben und dann vermuthlich einige Zeit im Mittelmeer zu verweilen. Achtundvierzig Stunden später wurde die Fahrt durch eine der entsetzlichsten Katastrophen im Schiffs- und Seeleben unterbrochen, und es war jählings eine Lücke in die Elite von Personal und Material unserer jungen vaterländischen Flotte gerissen, deren Umfang noch gar nicht zu übersehen ist.

Der bei dem Zusammenstoß zum Sinken gebrachte Große Kurfürst, ein Schwesterschiff der ebenfalls im Geschwader befindlichen Fregatte Preußen, war ursprünglich als Breitseitschiff entworfen und erst später unter strenger Festhaltung der einmal für Maschinenkraft, Deplacement und Raumverhältnisse ausgesetzten Dimensionen zu einem Thurmschiff umgestaltet worden. Die Construction des eisernen Schiffskörpers war nach dem Zellensystem ausgeführt, d. h. mit Doppelwänden und mit Eintheilung in eine sehr große Zahl wasserdichter, voneinander geschiedener Räume. Bei einer Länge von fast 94 Mtr. und einer Breite von 16 Mtr., einer Tragfähigkeit von 6700 Tonnen und einer Maschinenkraft von 5400 indicirten Pferdekräften (Fahrgeschwindigkeit 14 Knoten) trug die Fregatte bei einem Tiefgang von 7,4 Mtr. einen 1,10 Mtr. unter Wasser reichenden Panzergürtel, der sich bis an das ganz beplattete Batteriedeck

*) Der auch zum Geschwader gehörende Aviso Falke folgte 24 Stunden später.



Das am 21. Mai durch Zusammenstoß mit dem „König Wilhelm“ bei Folkestone untergegangene deutsche Panzerschiff Großer Kurfürst.



Audienz der marokkanischen Botschaft bei dem Deutschen Kaiser in Berlin. Originalzeichnung von H. Lüders.

heranzog. Dieser Panzergürtel war in der Mitte 24 Cmtr. stark und verjüngte sich nach den beiden Enden. Der Große Kurfürst hatte zwei Drehthürme, von denen der eine mit 8, der andere mit 10 Zoll starkem Panzer belegt war. Armirt waren dieselben mit je zwei schweren Krupp'schen Ringgeschützen von 26 Cmtr. Kaliber und mit Vorrichtungen, die es ermöglichten, daß mit diesen Geschützen nach jeder Richtung gesteuert werden konnte. Außer diesen vier Thurmgeschützen bestand die Schiffsartillerie aus noch je einer 17 Cmtr.-Kanone in der vordern und hintern Schiffsspitze. Die Maschinen erhielten ihren Dampf aus sechs Kesseln; außer den zur Fortbewegung des Schiffs dienenden Maschinen waren noch Hülfsdampfmaschinen zum Heben der Anker, zum Drehen der Thürme und zur Steuerung des Fahrzeugs angebracht. Der ganze Schiffsraum war von einem Röhrensystem netzartig durchzogen; zur Bewältigung bei dem Leckwerden dienten Pumpen in Verbindung mit den vorher genannten Röhren, durch welche jeder sich mit Wasser füllende Theil desselben geleert werden konnte. Um dasselbe in den Stand zu setzen, auch ohne Benutzung der Maschinen und ohne seinen über 600 Tonnen betragenden Kohlengehalt in Anspruch zu nehmen, weitere Fahrten unter Segel zurückzulegen, besaß es die volle Takelage einer Fregatte. Zur Bereitung des Trinkwassers für 500 Mann auf weiten Reisen diente ein Destillirapparat, der in 24 Stunden aus Seewasser etwa 2000 Liter trinkbares Wasser herstellen konnte. An Besatzung hatte der Große Kurfürst ungefähr 490 Mann incl. Offiziere, Seesoldaten, Handwerkern, an Bord. Von denselben verunglückten 274, gerettet wurden 217 Personen.

Die Audienz der marokkanischen Gesandtschaft bei dem Deutschen Kaiser in Berlin.

G. S. Seitdem „die alten Raben" um den Kyffhäuserberg nicht mehr fliegen, seitdem Barbarossa aus seinem Schlaf erwacht ist und des „Reiches Herrlichkeit" dem Kaiser „Weißbart" übergeben hat, ist die Residenz des Herrscherhauses das Besuchsobject vieler fremder Nationen geworden. China und Japan schickten ihre Söhne zu dem Zweck, deutsches Wesen zu studiren, der Schah von Persien wurde von Kaiser Wilhelm persönlich in die Hauptstadt geleitet, ägyptische Prinzen dienten in der preußischen Armee — jetzt sendet der Sultan von Marokko eine Botschaft, um dem „großen Kaiser" seine Huldigung darzubringen und das Freundschaftsbündniß zu erneuern und zu befestigen. Das Kaiserthum Marokko, Magbrib el Aksa (arabisch), das „Reich des äußersten Westens", hat ungefähr die Größe der Pyrenäischen Halbinsel, von welcher es durch die Meerenge von Gibraltar getrennt ist. Ueber die Geographie desselben sind indeß vielfache Irrthümer verbreitet. Wir können uns an dieser Stelle nur darauf beschränken, zu erwähnen, daß die Begriffe „Wüste" und „Unfruchtbarkeit" in Bezug auf Marokko nicht am Platz sind; es ist vielmehr ein überaus fruchtbares, wasserreiches Land, das seine Urwaldungen aus Pinien, Cedern, Lärchen, Eichen, Nuß- und Buchsbäumen wie nicht minder ertragsreiche resp. -fähige Durra-, Mais-, Weizen-, Reis- und Bohnenfelder hat, die allerdings aus mehrfachen Gründen nur zum kleinsten Theil ausgenutzt werden. Unsere Leser werden sich noch der lebendigen Schilderungen erinnern, welche im vorigen Jahr durch die deutsche Presse liefen und von Mitgliedern einer deutschen Gesandtschaft nach Marokko herrührten, die dem Sultan von Marokko Geschenke des Deutschen Kaisers zu überbringen hatten. Als Erwiderung dieser Aufmerksamkeit traf am 20. Mai die aus 18 Personen bestehende marokkanische Gesandtschaft in Berlin ein, die seitdem das Tagesgespräch der Residenz bildet.

An der Spitze derselben befindet sich der würdige Botschafter Sid Tibi ben Hima, ein 70jähriger, Ehrfurcht gebietender Greis, dessen fast hellgelbes Gesicht von einem silberweißen Bart umrahmt ist; die übrigen Personen sind der Bruder des ebengenannten, Mohamed ben Hima, der „Schreiber" Abd-el Kherim el Sbemnia, Secretär, El Kaid el Ardi, mit dem officiellen Titel Kaid el Miha, Oberst der Lehnsreiter, die drei Offiziere Emhilani, Monsour und Ibrahim, ein Dolmetscher, mehrere andere arabische Offiziere und acht schwarze Diener. Die Gesandtschaft bewohnt im Hôtel de Rome (Unter den Linden) 22 Zimmer und einen großen Festsaal und ist von früh bis spät der Gegenstand der lebhaftesten Neugierde der berliner Bevölkerung, die den Fremden mit größter Hochachtung entgegentritt; eine Thatsache, die in Erinnerung an einzelne frühere Ausschreitungen gegen die Chinesen und deren Zöpfe ausdrücklich constatirt werden muß. Bewirkten das gewöhnliche Erscheinen der Marokkaner auf der Straße Menschenansammlungen zur Folge hatte, so steigerte sich die Theilnahme für die afrikanischen Gäste fast bis zum Enthusiasmus, als am Donnerstag den 23. Mai die Gesandtschaft von dem Kaiser empfangen wurde. Schon stundenlang wogten Tausende Unter den Linden in der Nähe des Denkmals, bis endlich gegen 4 Uhr die Auffahrt begann. In vier kaiserlichen Galawagen, angeführt von einem Vorreiter, bewegte sich der festliche Zug nach dem kaiserlichen Palais. Im ersten Wagen saß der Major Frhr. v. Rosenberg mit den Secretären der Gesandtschaft, im zweiten folgte der Botschafter mit dem Vice-Oberceremonienmeister v. Roeder, im dritten der marokkanische Oberst und zwei Offiziere mit dem Hauptmann v. Bevernförde, im vierten endlich zwei weitere marokkanische Offiziere unter Ehrenbegleitung eines preußischen Majors.

Im Palais angekommen, wurde der Botschafter von dem Oberceremonienmeister Grafen Perponcher empfangen, auf dessen Arm der Greis sich würdevoll stützte, und von demselben durch ein Spalier von Leibjägern und Lakaien die Treppe hinauf zum Kaiser geleitet; die übrigen Personen der Gesandtschaft folgten ihm. Die Audienz, die einen sehr feierlichen Charakter hatte, fand in dem Blauen Zimmer des Palais statt, woselbst der Kaiser in der Generalsuniform des ersten Garderegiments entblößten Hauptes den Botschafter empfing — der von unserm Künstler nach eigener Anschauung festgehaltene Moment. Neben dem Kaiser erblicken wir den Oberhofmarschall Fürsten Pückler und den Grafen Stillfried v. Alcantara, hinter ihm den Flügeladjutanten Grafen Lehndorff, den Major v. Lindequist u. a. Sid Tibi ben Hima, der soeben an der Hand des Grafen Perponcher vor den Kaiser hintritt, trägt einen Burnus von helllila Seide, Pantoffeln an den Füßen und um das Haupt statt eines Turbans eine weiße Kapuze, aus der sein hellgelbes Antlitz mit dem weißen Bart hervorsieht. Neben dem Botschafter erscheint Major v. Rosenberg, der Dolmetscher, im schwarzen Gesellschaftsanzug und hinter diesen die übrigen Mitglieder der Gesandtschaft in weißer Tracht, Turbanen mit rothem Knopf und breiten gestickten Gürteln, in denen Messer stecken.

In der Audienz, bei welcher der Dolmetscher die spanischen Worte des Botschafters dem Kaiser in das Französische übersetzte, drückte der greise Sid Tibi ben Hima die Freude seines Herrschers aus, die vom Deutschen Reich durch die Entsendung einer Gesandtschaft im vorigen Jahr angebahnten freundschaftlichen Beziehungen durch den Gegenbesuch befestigen zu können. Der Kaiser begrüßte hierauf den Botschafter in herzlicher Weise, sprach auch seinerseits die Hoffnung aus, daß der Verkehr zwischen Deutschland und Marokko ein fortgesetzt freundlicher sein möge, und ließ sich alsdann die übrigen Mitglieder der Gesandtschaft vorstellen.

Vor dem Empfang waren die Geschenke des Sultans in das Palais gebracht worden und lagen auf Tischen und Stühlen in jenen Nischen, die auf geschmackvollen Etagèren kostbare silberne Andenken und Erinnerungen tragen. Ueber die Geschenke, welche aus seidenen Gewändern, Pantoffeln, Gürteln für Männer und Frauen, Tisch- und Pferdedecken, Holstern und Schärpen bestanden, erzählt ein begeisterter Augenzeuge: Die Wahl, welche bezüglich der einzelnen Gegenstände getroffen wurde, erregt das Erstaunen unsers europäischen Begriffsvermögens; aber die nähere Bekanntschaft mit den Gegenständen belehrt uns, wie sehr der Kaiser von Marokko bemüht gewesen, das Beste aus seinem Land darzubieten. Die ganze bezaubernde Macht der Arabeske tritt uns in den Gegenständen entgegen. In allen Einzelheiten der Ornamentik werden wir lebhaft an das Verbot aller bildlichen Darstellung erinnert, welches den Cultus des Islams beherrscht. Vor unsern Augen breitet sich eine Fülle der reizendsten Linienführungen aus; die Phantasie bemüht sich, die richtige Zeichnung für die Formen zu finden, sie in eins der Naturreiche oder wol gar in alle zugleich zu versetzen. Dieses Arabeskenspiel ist aber das Ergebniß einer ruhelosen, müßig schweifenden Einbildungskraft, die es immer vermied, bestimmte Vorbilder der Natur zu entlehnen, und die ungeachtet der größtmöglichen Freiheit doch stets wieder zu den starren, mathematischen Formen zurückkehrt, von welchen sie ausgegangen. Als der vornehmste unter den aufgestellten Schätzen, die schon hinsichtlich ihres Goldwerthes wie nicht minder in ihrer künstlerischen wie ethnographischen Bedeutung von großem Werth sind, glänzen acht goldgestickte runde Tischdecken; sie belehren uns über die Vollendung, mit welcher bei den „Barbaren" die Sticknadel geführt wird, und wie fein deren Verständniß bezüglich der Formenvertheilung und der Farben ist, unter welchen Grün, die Farbe der Fahne des Propheten, vorherrscht. Sämmtliche Stickereien liegen ganz flach auf, sodaß die oft wol fingerbreiten Contouren derselben doch immer den weichen gefälligen Ton des Flachornaments bewahren. Die Geschenke (zehn Berberrosse sind noch unterwegs) fanden den lebhaften Beifall des Kaisers, seiner Tochter, der Großherzogin von Baden, der anwesenden Prinzen und Prinzessinnen und des Gefolges. Die Großherzogin ließ sich von dem Dolmetscher mehrfach die Art der Anfertigung erklären und wandte vor allem den Stickereien das größte Interesse zu. Nach der Audienz fand ein Diner in dem unmittelbar an das Blaue Zimmer stoßenden Speisesaal statt, an welchem sämmtliche in Berlin und Potsdam residirenden Prinzen und Prinzessinnen theilnahmen. Der Kaiser bediente sich bei der Unterhaltung mit dem Botschafter auch hier der französischen Sprache, während der Dolmetscher dem letztern das Gesagte ins Spanische übersetzte. Der Gesandte und seine Begleiter nahmen das Diner in durchaus europäischer Weise ein und wußten geschickt mit Messer und Gabel umzugehen.

Die rituellen Vorschriften des Mohammedanismus gestatten den Gläubigen, nur streng nach den bestehenden Gesetzen zubereitete Speisen zu genießen. Um daher den Marokkanern zu ermöglichen, an dem Diner theilzunehmen, war für dieselben durch den französischen Leibkoch des Kaisers, der sich mit seinem afrikanischen Collegen aus dem Hôtel de Rome in Einverständniß gesetzt hatte, ein besonderes Menu streng nach dem Koran ausgeführt worden. Der Islam verbietet bekanntlich den Genuß des Weins, die fremden Gäste mußten sich daher mit limonadeähnlichen Getränken begnügen. Nach Aufhebung der Tafel wurde die Botschaft in derselben Weise, wie sie eingeholt worden war, nach dem Hôtel de Rome zurückgeleitet. Die Marokkaner versäumen natürlich nicht, alles Sehenswerthe der Residenz in Augenschein zu nehmen. Sie besuchten die königl. Schauspiele, das Victoriatheater, wo ihnen die „Reise um die Welt" nicht wenig Freude bereitete, den Zoologischen Garten, das Panoptikum, die Flora in Charlottenburg, Fabriketablissements, Kunstläden, in denen große Einkäufe gemacht werden; sie fehlten ebensowenig bei der großen Frühjahrsparade auf dem Tempelhofer Feld, wo ihnen die Exercitien der deutschen Armee, vorzüglich der Cavalerie, ungeheuchelte Ausrufe des Staunens entlockte. Der verhältnißmäßig kurze Aufenthalt der Gesandtschaft in Berlin (sie begeben sich von hier zu Krupp in Essen) wird gewiß nicht verfehlen, einen günstigen Eindruck zu hinterlassen; ob sich aber hieran weitere Consequenzen in dem sehr reformbedürftigen Marokko knüpfen werden, ist im Hinblick auf die starren Formen des Islam zweifelhaft.

Todtenschau.

Arnaud, französischer Senator auf Lebenszeit, früher trefflicher Publicist, 1849 Mitglied der Legislative und 1871 in die Nationalversammlung gewählt, 1819 in St.-Girons geboren, † in Versailles am 30. Mai.

Henry Broadhead, englischer Admiral, der zuletzt die Dampferreserve in Portsmouth befehligte, 1806 geboren, † in der vierten Maiwoche zu Walton on Thames.

Dantan sen., berühmter französischer Bildhauer, † in Paris am 31. Mai im Alter von 80 Jahren.

Franz Espagne, Vorsteher der musikalischen Abtheilung der königl. Bibliothek in Berlin, durch musikalisch-theoretische Arbeiten rühmlich bekannt, 1828 in Münster geboren, † in Berlin am 24. Mai.

Andreas Frhr. v. Ettingshausen, früher Professor der Mathematik und dann der Physik an der Universität in Wien, Hofrath, Mitglied der Akademie der Wissenschaften daselbst, am 25. November 1796 in Heidelberg geboren, † in Wien am 25. Mai.

Russel Gurney, Vertreter der Stadt Southampton im britischen Parlament, bis vor kurzem Recorder der Stadt London, † in London am 31. Mai, 74 Jahre alt.

Dr. G. L. Kriegk, Stadtarchivar in Frankfurt a. M., durch die Herausgabe von „Schlosser's Weltgeschichte" und durch literarische Productionen verschiedener Art bekannt, 1805 in Darmstadt geboren, † in Frankfurt a. M. am 28. Mai.

Wykeham Martin, Mitglied des englischen Unterhauses für Rochester, seit 1856 im Parlament, † in London am 31. Mai, noch nicht 50 Jahre alt.

v. d. Osten-Jannewitz, Mitglied des preußischen Herrenhauses, Besitzer des Ritterguts Jannewitz bei Lauenburg in Pommern, † daselbst Ende Mai.

John Graf Russel, ausgezeichneter britischer Staatsmann, der in den letzten 60 Jahren in der englischen Geschichte eine hervorragende Rolle gespielt, zu wiederholten malen Leiter der englischen Politik, seit 1813 im Unterhaus, wo er bald Führer der Whigs ward, 1830 das erste mal in das Cabinet getreten, seit 1866 definitiv aus dem Ministerium geschieden, auch literarisch thätig, am 18. August 1792 geboren, † in London am 29. Mai.

v. Schilder-Schuldner, russischer Generallieutenant und Führer der 5. Infanteriedivision, bekannt durch die Einnahme von Nikopolis und die Kämpfe um Plewna, † am 19. Mai in Adrianopel im Alter von 63 Jahren.

Dr. Ferd. Schur, em. Professor der Naturwissenschaften und Ehrenmitglied der Ungarischen Akademie, um Erforschung der Flora Siebenbürgens verdient, † am 27. Mai in Bielitz im 80. Lebensjahr.

Dr. Franz Sobaj, Professor am Altstädter Gymnasium in Prag, rühmlich bekannter Philolog, Verfasser mehrerer Schulbücher, † daselbst am 29. Mai.

Otto Paul Stradt, kais. deutscher Geh. Postrath und Oberpostdirector in Dresden, † daselbst am 2. Juni im 67. Lebensjahr.

Dr. Adolf Widmann, einer der besten deutschen Erzähler, dessen Novellen in den beiden Bänden „Am warmen Ofen" und „Für stille Abende" gesammelt erschienen sind, 1818 im Schwarzwald geboren, † am 26. Mai in Berlin im 61. Lebensjahr.

Briefwechsel mit Allen und für Alle.

Mehrere Abonnenten in Magdeburg, Berlin und Leipzig. — Unsere Aufgabe ist es, die Zeitereignisse, seien sie auch noch so traurige und beklagenswerther Art, zu registriren und durch Illustrationen zu veranschaulichen. Wenn die Meinung ausgesprochen worden ist: so ruchlose Verbrecher wie Hödel und Nobiling verdienten es gar nicht, in den illustrirten Zeitungen porträtirt zu werden, so ist auf der andern Seite geltend zu machen, daß es die Größe des scheußlichen Verbrechens erheischt, alle auf den Mörder bezüglichen Umstände in der Presse zu erörtern, also auch den Lesern ein Bild von dessen Gesichtszügen zu geben. Wir stehen deshalb keinen Augenblick an, das Porträt Nobiling's nach einer Photographie von Zielsdorff u. Adler in Berlin an dieser Stelle der Oeffentlichkeit zu übergeben. — Aus der Lebensbeschreibung, die der Doctordissertation beigegeben ist, welche Nobiling im



Der Verbrecher Dr. phil. Karl E. Nobiling.

Herbst 1876 der philosophischen Facultät der leipziger Universität eingereicht, ersehen wir, daß Nobiling am 10. April 1848 als Sohn des Pachters der Domäne Kolline bei Birnbaum in der Provinz Posen geboren ist. Den ersten Unterricht erhielt er von einigen Hauslehrern. Darauf besuchte er die fünf obern Klassen des Gymnasiums zu Züllichau. Nachdem er Michaelis 1867 das Maturitätsexamen bestanden, widmete er sich zunächst drei Jahre der praktischen Landwirthschaft, studirte darauf drei Semester Staatswissenschaften und Landwirthschaft in Halle a. S., ging nochmals zwei Jahre in die Praxis zurück und machte mehrmonatliche Reisen, um eine größere Anzahl Wirthschaften, industrielle Etablissements u. s. w. kennen zu lernen. Von Ostern 1874 bis Ostern 1875 studirte er nochmals die vorhergenannten Fächer in Halle a. S. und alsdann drei Semester an der leipziger Universität. Nachdem er daselbst promovirt hatte, ging er nach Berlin, wo er sich seitdem vergeblich bemühte, eine Stellung zu finden. Seit etwa acht Wochen hat er sich der Schriftstellerei gewidmet. Nobiling ist ein kleiner untersetzter Mann mit einem rothen Vollbart.

A. T. in Trier. — Wenden Sie sich an die Redaction eines technischen Blatts.

Sch. in München. — Wir berichtigen unsere Notiz in Nr. 1821 dahin, daß es eine Flora von München von C. A. Arenz gibt.

C. H. in Cannstadt. — Wir bitten zunächst um Angabe der Quelle, welche die Mittheilung enthält, daß die Engländer in den Napoleon'schen Kriegen zu Wasser und zu Land — achtzehntausend Kanonen erbeutet haben.

Abonnent in Ulm. — Nach Körte und Wanderer bedeutet Schlämpchen in dem Sprichwort „Jedes Aemtchen hat sein Schlämpchen" soviel als zufälligen oder herbeigeführten Nebengewinn.

E. in Ravensburg. — Es ist uns kein chemisches Mittel bekannt, durch welches man die Stempelschwärze auf den Freimarken behufs Reinigens derselben für Briefmarkenalbums entfernen kann.

W. in Frankfurt a. M. — ad 1) Otte, „Geschichte der deutschen Baukunst" und Viollet-le-Duc, „Dictionnaire raisonné de l'architecture", 1. Bd. ad 2) Gerlach, „Illustrirtes Wörterbuch der mittelalterlichen Kirchenbaukunst", und Sacken, „Katechismus der Baustile".

G. und C. D. in Wien. — Man bewirbt sich heutzutage nicht um Orden, sondern man sucht sie zu verdienen. Wenn es Ihnen aber durchaus darauf ankommt, einen officiellen, abschlägigen Bescheid Ihren Personalacten einzuverleiben, so machen sie eine Eingabe an Hrn. Graf v. Tattenbach, Secretär des Königl. bairischen Hausordens vom Heiligen Georg, in München.

Illustrirte Zeitung.

Wochenkalender.

1878	Protestanten	Katholiken	Russen und Griechen	Juden	Türken
Juni			1878 Mai	5638 Siwan	1295 Dschemadi el-achir
9. S.	Pfingsttag	Pfingstfest	28. [illegible]	8. Zweit. F.	8.
10. M.	Pfingstmont.	Pfingstmont.	29. Theodosia	9.	9. [illegible]
11. D.	Barnabas	Barnabas	30. Isaak M.	10.	10.
12. M.	Quatember	Quatember	31. Hermias	11.	11.
			Juni		
13. D.	Tobias	Ant. v. Pad.	1. Justinus	12.	12. [illegible]
14. F.	Elisäus	Basilius	2. Nicephor	13.	13. [illegible]
15. S.	Vitus	Vitus	3. Lucilian	14. [illegible]	14. [illegible]

Astronomischer Kalender.

1878	Sternzeit im mittlern Mittag	Culmination der Sonne nach mittl. Zeit	des Monds Länge	Breite	Aufgang	Untergang
Juni						
9.	5h 10m 45s	11h 58m 56s	186°	−3° 57'	am Tag	0h 21' früh
10.	5 14 42	11 59 6	200	4 31	am Tag	0 40
11.	5 18 38	11 59 20	214	5 —	am Tag	0 55
12.	5 22 35	11 59 33	228	5 4	am Tag	1 10
13.	5 26 31	11 59 44	243	4 51	am Tag	1 45
14.	5 30 28	11 59 56	256	4 19	0h 25' abd.	2 25
15.	5 34 24	12 0 9	270	−3 34	0 30	3 30

Sonnenaufgang 3 Uhr 43 Min. Sonnenuntergang 8 Uhr 15 Min.
Vollmond den 15. Juni 0 Uhr 45 Min. früh.
Mond in Erdnähe den 9. Juni 12 Uhr mitternachts.
Größte südliche Abweichung des Monds vom Aequator den 14. Juni 11 Uhr nachts.
Culminationsdauer der Sonne 2m 17s,6 Sternzeit (für Mittwoch gültig).

Wanderung durch die pariser Weltausstellung.

IV.

Abschied vom französischen Malerviertel.

Freunde weiblicher Formenschönheit dürfen den Bildern Beachtung schenken, die J. Lefebvre ausstellte. Seine „Ruhende Jungfrau", seine „Wahrheit im Brunnen" sind Darlegungen im Fleischcolorit von entzückend keuschem und schönem Ausdruck. Wer gern an Damen schöne Roben bewundert, findet bei Ed. Dubufe seine Rechnung, und auch Carolus Duran leistet darin wunderbares. Uebrigens ist besonders dieser ein Meister im geistvollen Hervorbringen des Menschenantlitzes. Sein Girardin-Porträt ist handgreifliches Leben, wie das von Nelie Jacquemart gemalte Bildniß des Ministerpräsidenten Dufaure. Mit Interesse betrachten wir ingleichen das lebensgroße Bildniß der Gattin des Präsidenten der Republik von Pierre Cot. Die Gestalt in dem schwarzseidenen Schleppkleid ist stattlich; das offene, jugendlich frische Antlitz athmet eine bezaubernde Anmuth bei lauterer Herzensgüte.

Inniges religiöses Empfinden lesen wir in dem schönen Gemälde, mit dem X. Monchablon die Bestattung Moses' vorführt. Hernieder zur Felsengruft schweben mit dem entschlummerten, in imposanter Ruhe sich darstellenden Greis zwei Engel in rother Gewandung, indeß ein dritter Himmelsbote in weißen Gewändern mit energischer Geberde ihnen den Weg zeigt und im Spalt der Kluft, hoch oben, zwei dralle Engelein die Gruppe krönen. Schwungvoll! In den Alten führt uns Le Roux mit verschiedenen anziehenden Bildern. Wie reizend erscheint seine „Vestalin Tuccea mit dem Wassersieb"! Wie anmuthig stellen sich jene Dienerinnen der Pallas Athene und der Athene Polias dar! Und welch poetischen Zauber übt die endlose Doppelreihe der Frauengestalten, die im Rahmen der öden Steinwüste, in weißen wallenden Gewändern mit dem Krug von rothem Thon in der Hand, den ewigen Danaidenweg gehen! Dramatisch angeregt fühlen wir uns vor großen Bildern, wie sie V. Ulmann („Sylla bei Marius") und J. Sylvestre („Locusta und Nero") ausstellten. Wie charakterwahr schaut dieser Nero angesichts des Sklaven drein, den das zur Probe genossene, für Britannicus gemischte Gift zu Boden geworfen hat, dessen Leib sich bäumt unter dem Stachel der wüthendsten Schmerzen!

Originell, in drastischer Lebendigkeit, urkräftig wild stellen sich die Figuren der alten Gallier dar, welche E. Luminais malte. Was für Recken, jene vier mit dem erlegten Eber am Schießstock! welch herrliches Kriegsvolk, jene Reiter auf den starkknochigen Rossen „im Angesicht Roms"! Wie ein Stück vom Barbarenstrom wälzt es sich über die Höhe. Und wiederum fesselt uns ein lyrisch durchgeistigtes Friedensgemälde, das Koptenbild „Ein Dichter" von Henriette Browne. Classisch heitere Ruhe und fromme Dichterbegeisterung verklären die Züge der beiden Freunde. Auch E. de Beaumont hat ein lyrisch zart besaitetes Gemüth; sein Nachtbild „Das Ende vom Lied", ein im Kampf mit dem Nebenbuhler gefallener Ritter, den in Schmerz aufgelöst das Liebchen umfängt, belegt es glänzend.

Nach dem Elsaß versetzt uns G. Jundt mit seinen localwahr gemalten frischen, gesunden Mädchengestalten, F. Lix mit einem größern ausdrucksvollen Familienbild „Die Musikstunde" und C. Pabst mit ein paar kleinen Genrestücken. Eine liebliche Rheinjungfrau zeigt uns der Straßburger L. Schützenberger.

In das Land der Pharaonen führt uns Lecomte-du-Nouy, ein im Punkt des Farbensinns eigenartig begabter Künstler, mit seinem Gemälde „Die Unglücksboten". Auf der die Stadt beherrschenden Schloßterrasse ruht Pharao und harrt guter Botschaft vom Kriegsschauplatz. Und kommt ein Bote mit einer Hiobspost, dann ergreift er das dastehende Schwert, und der Mann stirbt von seiner Hand. Die entseelten Leichname am grauen Fliesengrund, das geistvoll kalte Antlitz des Königs, das milde Mondenlicht, der weite Sternenhimmel, der altägyptische Charakter des Baus, der Ornamente: alles in dem Rahmen trägt eigenartig ergänzend zu einem Gesammteindruck bei, der die Menschenseele mit geheimem Grauen erfüllt. Mit orientalischer Farben- und Linienpoesie wartet dem Beschauer in verschiedenen Gemälden G. Moreau auf. Die Sphinxnatur ist bei diesem Künstler unverkennbar. Die Bilder wollen studirt sein. Die Züge seiner David-Figur sind gewiß wunderbar durchgeistigt, und doch entdeckt man den tiefen elegischen Zug erst nach längerer Betrachtung; das ist der Farben- und Linienzauber.

Zur Wehmuth stimmt das Bild von A. Protais, dem gewiegten Soldatenmaler; dieser Künstler ist Lyriker. Flott, lebendig, ganz Aufmerksamkeit sind die kleinen Krieger, die E. Berne-Bellecour in seinem vielbeschauten Gemälde „Ein Kanonenschuß" vorführt. Am Erdwall stehen Mannschaften und Offiziere und spähen nach den Folgen des Schusses, den gerade das mächtige Geschütz abgegeben. Einer steht spähend auf dem Laffettentheil; das ist eine Prachtfigur, an welcher der Beschauer seine Freude hat. Berne-Bellecour ist durch den Krieg fast berühmt geworden, den hoffnungsvollen jungen Künstler Henri Regnault hat derselbe vor den Stufen der Ruhmesleiter ins Grab gebettet. Der Verlust ist für die Kunstwelt ein herber; wir constatiren es an den ausgestellten Werken des Todten.

Großartiges in Darstellung des Gräßlichen leistete J. E. Delaunay, der als Künstler mit in erster Linie hätte genannt werden sollen. Sein Höllenbild „Ixion, von den Eumeniden mit Schlangen auf das Schwungrad über dem Abgrund gebunden", sein Gemälde „Die Pest zu Rom" sind Nachtstücke, wie sie die feurigste Dichterphantasie nicht entsetzlicher auszumalen vermochte. Damit verglichen, ist das Episodenbild, mit dem Louis Fioben die Schrecken der Bartholomäusnacht zu veranschaulichen sich bestrebte, ein harmloses Kinderspiel, trotz des Pulverrauchs, trotz des Figurendurcheinanders und der Gestalten der Mord und Brand predigenden Mönche. Vorüber!

Mancher Schöngenuß thut sich dem Wanderer im Gebiet der Landschaft auf. Da ist Corot mit seinen herrlichen Dämmerungsstücken. Welch magische Tiefe, welch anheimelnde sommernächtige Ruhe; empor die Tambourins und frisch getanzt nun auf weichem Rasen durch Busch und Lichtung! Da ist Courbet, gleich Corot vom Leben geschieden, mit seinem berühmten Gemälde „Die Woge". Breit und mächtig, unwiderstehlich wälzt sie sich heran, diese Prachtwelle, unter dem Grau in Grau heraufdrohenden Gewitter ein Bild der Woge, die in einem andern Sturm den Künstler verschlungen. Da ist A. Chintreuil (†) mit zwei Meisterwerken. Wie herrlich ist diese Fernsicht in dem Gemälde „Der Raum"! welch idyllischer Frieden muthet aus dem sinnigen Bilde „Der Rehhag" an! Da ist E. Breton mit seinen poesiereichen Winter- und Zwielichtbildern. Und wie fesseln uns François, C. Busson, A. Segé, diese Verherrlicher der frischen, heitern, sonnigen Waldnatur, wie Daubigny (†), Hanoteau, Harpignies, Belly (†), de Beaumont-ville u. a. mit ihren erfrischenden Kunstschöpfungen! Die Wüste mit ihrem Sonnen- und Sandmeer zeigen uns C. Frère und J. Vetter („Die Flucht nach Egypten"). In ein vielbewegtes orientalisches Menschenleben weiht uns G. Guillaumet mit seinen Landschaftsbildern ein.

Bewundernd stehen wir vor dem großen Gemälde, mit dem Blaise Desgoffe, der eminente Stillebenmaler, werthvolle Kunstgegenstände aus dem Louvremuseum vorführt. Noch fesseln uns die Seefische A. Vollon's, wahre Prachtexemplare, voll Meerwasserglanz, die Pflaumen, Trauben und sonstigen Nachtischherrlichkeiten, mit denen Ph. Rousseau die Pariserinnen entzückt. Der Anblick ist tröstlich, aber er ist auch reizend, und mit geschärftem Appetit zieht der Wanderer — zur Tafel.

F. C. Petersen.

Das Marinefest in Kiel.

Der 13. Mai d. J. war ein hoher Festtag in den Annalen der vaterländischen Kriegsmarine. Galt es doch, nicht sowol einen Act der Weihe und der Etikette vorzunehmen, wie er sich im Lauf der Zeit regelmäßig in unserm jungen Flottenwesen wiederholt, als vielmehr den berufenen Vertretern der ganzen Nation einen Einblick zu gewähren in die großartigen Schöpfungen der letzten Jahrzehnte auf dem Gebiet der maritimen Rüstung und Wehrkraft Deutschlands.

Nicht zum ersten mal wurde der Stadt Kiel in diesem Jahr die Ehre eines parlamentarischen Besuchs zutheil; genau vor zehn Jahren folgte das erste deutsche Zollparlament einer Einladung der norddeutschen Marineverwaltung zu einer Besichtigung des im ersten Entstehen begriffenen Kriegshafens. Damals sah es anders aus. Einige gedeckte Corvetten, zwei brauchbare Panzerschiffe: das waren die hervorragendsten Vertreter der maritimen Macht, welche noch den bescheidenen Namen der norddeutschen Flotte trug. Und wie es um die Sicherheit und Festigkeit unsers einzigen Ostseebollwerks zu jener Zeit stand, das kennzeichnete die Antwort der Seeoffiziere auf die Frage, ob eine feindliche Flotte den Hafeneingang forciren könne. Diese Erwiderung lautete damals: Es fragt sich, wer die angreifende Flotte commandirt; wer durch will, kommt durch. Inzwischen ist aus der norddeutschen eine deutsche Flotte geworden, welche die Kriegsrüstung des neuen Reichs durch einen beweglichen Gürtel von Eisenpanzern und Feuerschlünden zur See ergänzt, einen kräftigen Schild den heimatlichen Küsten, einen zuverlässigen Schutz dem deutschen Handel und Ansiedlerthum in der Ferne bietend. Eine Befestigung ersten Rangs deckt die Einfahrt zu dem Reichskriegshafen, stattliche Rüstkammern und Werkstätten zur Erzeugung des Kriegsbedarfs zur See umsäumen die Gestade der von blühender landschaftlicher Frische und Schönheit eingeschlossenen Meeresbucht. Heller Sonnenglanz umgab dieselbe, als der Tag anbrach, welcher zur Abhaltung des feierlichen Taufacts und Stapellaufs der Panzercorvette Baiern gewählt worden war; gleichzeitig legten auch die auf der blauen Flut sich wiegenden Kriegsschiffe den festlichen Wimpel- und Flaggenschmuck an, mit dem sie die Vertreter von Kaiser und Reich begrüßen wollten. Die Reihe der eigentlichen Festlichkeiten eröffnete ein Besuch der hohen Gäste auf den Werften und Anlagen bei Ellerbeck, deren Bau mit der jüngst erfolgten Fertigstellung zweier großer Bassins (eins dem Bau, das andere der Ausrüstung von Schiffen dienend) einen bedeutsamen Abschnitt erreicht hat, und welche am meisten geeignet sind, den fremden Gästen aus dem Binnenland eine Vorstellung zu geben von dem Drange werkthätigen Schaffens, dem hier ein so ergebnißreiches Wirkungsfeld angewiesen worden. Nach der Besichtigung folgte an Bord der Jacht Grille an der Fronte der in Parade aufgestellten Fahrzeuge entlang die Fahrt nach der Feste Friedrichsort, dem Hauptstützpunkt der Hafenvertheidigung Kiels. Vielstimmiger Hurrahruf der in den Raaen an den Strecktauen stehenden Mannschaften und donnernder Salut aus ehernem Mund grüßten die Reichsboten im Vorbeifahren, doch schon wurde die Aufmerksamkeit derselben durch andere Dinge in Anspruch genommen. Da lagen, umkränzt von frischem Grün der Uferhügel, aus welchem die zahlreichen Villen und Häuser wie weiße Perlen hervorleuchteten, die neuentstandenen Festungswerke mit den Torpedoanlagen, umflattert von den auf ihren Giebeln und Zinnen wehenden Fahnen und Bannern in den Reichs- und Landesfarben.

Das Festprogramm enthielt in dem nun folgenden Theil der Tagesordnung Torpedoübungen. Auf von der Grille aus ertheilten Befehl explodirte plötzlich das etwa 200 Mtr. in See verankerte Wrack eines Kanonenboots mittels einer Seemine, welche vom Land aus auf elektrischem Weg gezündet worden war, dann wurde der in die deutsche Marine aufgenommene Fischtorpedo, jenes sinnreich erfundene submarin gehende Projectil, gezeigt, auch die Wirkung der Torpedokanone und des Ueberwasserlancirapparats anschaulich gemacht. Kurz nach 2 Uhr legte die nach der kaiserlichen Werft wieder zurückgekehrte Grille in der Nähe des zu einer Festhalle umgestalteten Platzes an, wo der Stapellauf und die Taufe vor sich gehen sollten. Schnell gruppirte sich die Gesellschaft auf der einen der zwei großen, zu beiden Seiten des Schiffs errichteten, geschmackvoll decorirten Tribünen, deren andere den aus der Stadt eingeladenen und sonstigen Gästen eingeräumt war. Hierauf bestieg der Vicepräsident des Reichstags Frhr. v. Stauffenberg in Vertretung des Präsidenten v. Forckenbeck die am Bug der Corvette errichtete Tribüne und taufte erstere mit dem Namen des kernigen und wehrhaften süddeutschen Stamms Baiern. Die Taufrede lautete:

„Vom Fels zum Meer, wie der stolze Wahlspruch unsers Kaiserhauses lautet, vom Fels zum Meer sind die Abgeordneten aus allen deutschen Gauen erschienen, um in diesem symbolischen Act die Sympathien des deutschen Volks für seine Marine zu bekunden. Es war ein tiefer und bedeutungsvoller Zug der Zeit, daß immer die Sehnsucht nach Einheit auch in der kaiserlosen Zeit sich mit der Sehnsucht nach der deutschen Flotte eng verbunden hatte. Und deshalb soll dieses Schiff den Namen tragen des tapfern und treuen Baiernstamms, damit es bekunde, daß auch fern am Fuß der Alpen Herzen schlagen, welche eine treue und warme Sympathie haben mit der Machtentfaltung Deutschlands zur See. Und so taufe ich dich im Auftrag Seiner Majestät des Kaisers: Baiern. Ich übergebe dich deinem Element. Trage deine stolze Flagge, die Flagge Deutschlands, ruhm- und siegreich mit Gottes Hülfe durch alle Meere!"

Mit kräftiger Hand geworfen, zerschellte die bis dahin am schwarz-roth-weißen Band gehaltene Flasche Champagner am Bug des Schiffs, worauf nach Lösung des letzten Stoppers unter brausendem Hurrah der nach Tausenden zählenden Menschenmenge und den Klängen der Nationalhymne die Baiern langsam und majestätisch in die Flut hinabglitt, welche hoch aufspritzend das neue Kind in ihren Schos aufnahm. Dem Stapellauf schloß sich ein seiten der Admiralität veranstaltetes Diner an Bord der Schiffe Preußen, Arcona, Friedrich der Große und Niobe an, wozu die kieler Matrosendivision und das Seebataillon ihre Musikcorps stellten.

Die Panzercorvette Baiern gehört wie ihr Schwesterschiff, die im vorigen Jahr vom Stapel gelassene Corvette Sachsen, einer ganz neuen Kategorie von Kriegsschiffen an. Beide stellen, im Verein mit den noch im Bau befindlichen drei Fahrzeugen dieser Art, ein neues Glied im maritimen Wehrorganismus Deutschlands dar. Ihre Herstellung kennzeichnet zugleich den Aufschwung, welchen der vaterländische Schiffbau in neuerer Zeit genommen, und ist ein rühmliches Zeugniß von der Tüchtigkeit und Leistungsfähigkeit des heimischen Gewerbfleißes. Die Aufgabe dieser neuen Panzercorvetten besteht vornehmlich darin, als Schlachtschiffe in den heimischen Gewässern, d. h. zur offensiven Küstenvertheidigung, zu dienen und beispielsweise als Ausfallsschiffe bei Blokaden Verwendung zu finden. Dieser Bestimmung gemäß müssen die Fahrzeuge leicht in alle deutsche Häfen einlaufen können und daher auch geringern Tiefgang haben, als dies sonst bei großen Kriegsschiffen der Fall ist. Andererseits müssen sie in ihrer Offensiv- und Defensivstärke den neuen Panzerschiffen der andern Nationen gegenüber ebenbürtig sein und dabei möglichst große Manövrirfähigkeit besitzen. Allen diesen Anforderungen ist bei den neuen Panzercorvetten in gebührender Weise Rechnung getragen worden, und aus denselben erklären sich die bei ihrem Bau stattgefundenen neuen Anordnungen und bedeutenden Abweichungen vom frühern Panzerschiffen.*)

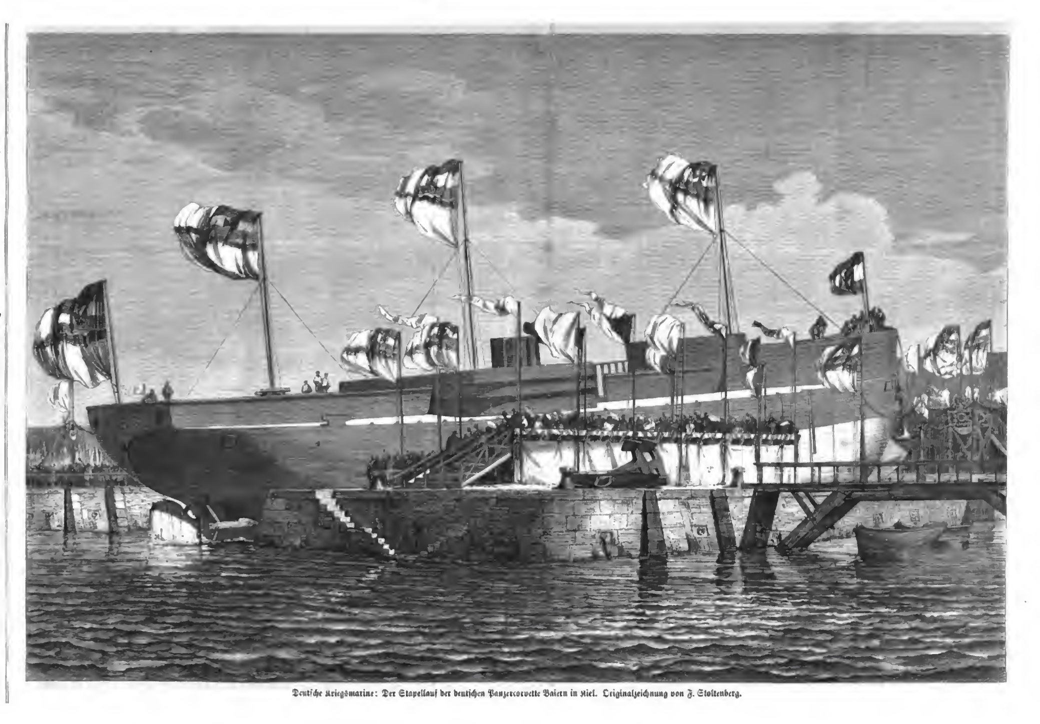
*) Eine eingehendere Schilderung dieser Schiffsgattung ist in Nr. 1790 der „Illustrirten Zeitung" vom 20. October 1877 gelegentlich der Beschreibung der Panzercorvette Sachsen gegeben worden.

Julia Capulet.

Gemälde von Bertha Sieck.

Fd. Wer die letzte der jetzt alljährlich wiederkehrenden berliner akademischen Ausstellungen mit aufmerksamem Auge durchmustert hat, dem ist es sicher nicht entgangen, daß auf ihr, wie bisher noch auf keiner andern, in einer stattlichen Reihe trefflicher Arbeiten die dem weiblichen Geschlecht oft allzu siegesgewiß bestrittene Befähigung zu echter, von vollem Ernst getragener künstlerischer Production in geradezu überraschender Weise zutage trat. Nicht etwa bloß auf dem Gebiet des bescheidenen Stillebens, sondern ebenso auch auf dem der Landschaft, des Porträts und des Genrebilds sah der Beschauer sich Leistungen gegenübergestellt, die, weit entfernt davon, etwa nur als dilettantisch zu gelten, durch Gediegenheit des Naturstudiums, durch Freiheit der Auffassung und durch Sicherheit der Technik die unbedingteste Anerkennung zu erringen wußten. Der vornehmste Platz aber unter all diesen anziehenden, von den verschiedensten Seiten stammenden Einsendungen gebührte ohne Frage dem imponirenden Erstlingswerk einer vielverheißenden, bis dahin in weitern Kreisen überhaupt noch nicht genannten Jüngerin der Kunst, der lebensgroßen, von Bertha Sieck in München gemalten „Julia", die unsere heutige Nummer dem Leser in wohlgelungenem Holzschnitt vorführt.

Keine Figur des großen britischen Dichters hat der bildenden Kunst so häufig Modell sitzen müssen wie gerade die liebliche Tochter des Hauses Capulet, und keiner ist dabei mit Stift und Pinsel so übel mitgespielt worden wie gerade ihr. An ein Werk, das von neuem durch diesen schmeichlerischen Namen zu fesseln sucht, treten wir daher nicht ohne ein vorgefaßtes leises Mistrauen heran, und nur selten einmal werden wir unsere Zweifel so angenehm enttäuscht sehen, wie es hier der Fall ist, wo wir im Genuß der holden, in Form und Farbe gleich beredten Schönheit, die aus dem echt poetisch gedachten, fein und tief empfundenen Bild uns entgegenleuchtet, in vollen Zügen den süß berauschenden Duft zu athmen meinen, der die Dichtung Shakespeare's durchweht. Die eigene, mehr oder minder klar bewußte Vorstellung von der durch den Dichter geschaffenen Gestalt mag wol der eine oder der andere Beschauer in der hier Dargestellten nicht unbedingt zutreffend verkörpert finden und statt der Julia Romeo's vielleicht nur eine ihrer anmuthigsten Schwestern erkennen; dem bestrickenden malerischen Reiz jedoch und dem geheimnißvoll wirkenden Zauber inniger und keuscher Poesie, durch den diese liebenswürdige



Deutsche Kriegsmarine: Der Stapellauf der deutschen Panzercorvette Baiern in Kiel. Originalzeichnung von F. Stoltenberg.



Julia Capulet. Nach dem Gemälde von Bertha Sied.

Schöpfung unwiderstehlich anzieht, wird niemand Sinn und Auge zu verschließen vermögen.

Als ein in sich durchaus selbständiges Werk von reichem geistigem Gehalt die große Mehrzahl verwandter Darstellungen weit übertragend, offenbart das Bild in der allseitig vollendeten Ausgestaltung seines glücklich gewählten, ohne directe Anlehnung an eine bestimmte Scene der Tragödie frei erfundenen Motivs sowie in nicht geringerm Grad in der gediegenen und gesunden malerischen Behandlung ein seltenes, zu voller Reife entwickeltes Talent, das durch die schlichte Anspruchslosigkeit, mit der es auftritt, nur um so gewinnender wirkt. Ebenso graziös wie ungesucht natürlich ist die mit feinem Blick dem intimsten Leben abgelauschte Haltung der rührend schönen Mädchengestalt, die, in träumerisches Sinnen versunken, des süßen Geheimnisses denkt, das die draußen mit der Dämmerung ringende Nacht den Augen der Welt verbirgt. Wie sie mit leicht gesenktem Haupt, die zarte Brust kaum noch durch das von den Schultern hinabgeglittene weiße Gewand verhüllt, in lässiger Ruhe dasitzt und spielend den goldenen Reif um den Finger der Linken dreht, gibt sie in jeder Linie der Bewegung ein ebenso wahres und ausdrucksvolles wie tief ergreifendes Bild der beglückenden Gefühle, die ihr Herz erfüllen, und gleich ihr selber athmet ihre Umgebung, das von schwerfaltigen Vorhängen abgeschlossene, stille, blütendurchduftete Gemach dieselbe zugleich schwermüthige und beseligende Stimmung, die in Ton und Farbe des Bildes wie in harmonischen Accorden ausklingt, um in der Empfindung des Beschauers einen vollen, ungetrübten Widerhall wachzurufen.

Vermag auch der farblose Holzschnitt jenen eben erwähnten eigenthümlichen coloristischen Reiz des Originals dem Auge nicht in vollem Maß zu vergegenwärtigen, so gewährt die vornehme, ruhevolle Geschlossenheit der gesammten Composition doch immerhin auch eine zutreffende Vorstellung von der in dem Bild enthaltenen rein malerischen Leistung, deren Verdienst um so bedeutender erscheint, als wir, wie bereits erwähnt, einem Erstlingswerk gegenüberstehen. Erst im Jahr 1871 begann die noch jugendliche Malerin desselben in ihrer Vaterstadt Hannover ihre ernstern Studien, um bald darauf nach München überzusiedeln, wo sie nach manchem unsichern Umhertasten endlich bei Max Adamo und bei Liezen-Mayer die lange vergeblich gesuchte wohlmeinende Förderung und künstlerische Leitung fand. In Florenz, wo sie 1876 verweilte, machte sie die Studien zu dem dann im folgenden Jahr zuerst in München ausgestellten Bild der Julia, vor dem, angesichts der feinen Stimmung des Colorits und der sichern Energie des Vortrags, wol niemand vermuthen dürfte, daß ein mehrfach wiederkehrendes Augenleiden die Künstlerin fortwährend zu bedauerlichen Unterbrechungen ihrer Thätigkeit nöthigte. Möge es ihr fortan vergönnt sein, auf der Bahn, die sie so glücklich betreten, im Wohlgefühl frisch erneuter Kraft und Gesundheit rüstig fortzuschreiten und durch weitere Erfolge unter ihren Kunstgenossen die geachtete Stellung zu behaupten, zu der ihr schönes Talent sie berechtigt!

Culturgeschichtliche Nachrichten.

Kirche und Schule.

— Die preußische Provinzialsynode wählte zur Generalsynode 11 Mitglieder der Mittelpartei, 9 Liberale und 3 Orthodoxe, die posener Provinzialsynode 6 zur orthodoxen, 5 zur Mittelpartei gehörende Mitglieder. Die von der brandenburgischen Provinzialsynode angenommene Trauformel hebt den Charakter der kirchlichen Schließung (Zusammensprechung) der christlichen Ehe klarer hervor als die bisher provisorisch gültige Formel des Oberkirchenraths. Die gleiche Formel wurde von der posener Synode zum Beschluß erhoben.

— Cardinal Franchi legte dem Papst einen Entwurf für geheime Instructionen an die preußischen Bischöfe vor, der dahin lautet, daß bei der gegenwärtigen Wendung des Conflicts die größte Maßhaltung erforderlich sei, anderseits aber auch gleichmäßigere Haltungsweise, was bisher nicht beobachtet worden sei.

— In der dieser Tage in Innsbruck abgehaltenen katholischen Generalversammlung, welche jedoch nicht allzu zahlreich besucht war, wurde der für die vorherrschende Stimmung charakteristische Beschluß gefaßt, der Ansiedelung von Protestanten in Tirol mit allen legalen (!) Mitteln entgegenzuwirken. Insbesondere soll kein „katholischer“ Tiroler Haus, Gut oder Geschäft an einen Andersgläubigen verkaufen, und gegen die „ungesetzliche“ Bildung der Protestantengemeinden in Innsbruck und Meran soll dadurch demonstrirt werden, daß der Verkauf eines Hauses und Baugrunds an dieselben um jeden Preis verhindert werden müsse.

— Zwei der neuernannten römisch-katholischen Bischöfe für Schottland wurden am 23. Mai in Glasgow eingesegnet; der dritte ist bereits in Rom eingesegnet worden.

— Durch Erlaß der k. k. Statthalterei in Prag sind die Bezirkshauptmannschaften in Böhmen betreffs der Organisation des Judenwesens in diesem Kronland und zur Begutachtung einer dem Cultusministerium in Wien überreichten Denkschrift der böhmischen Rabbinerversammlung, die Reorganisirung der Rabbinate betreffend, beauftragt worden, die mit behördlich genehmigten Statuten versehenen israelitischen Cultusvereinigungen und die, welche ohne behördliche Bewilligung und ohne genehmigte Statuten nur geduldet bestehen, nachzuweisen. Das Ministerium hat sich für die Zeit des Uebergangs die Ertheilung der Bewilligung zur Constituirung der israelitischen Cultusgemeinden vorbehalten und die Herbeiführung eines Musterstatuts in Aussicht gestellt, nach welchem alle dem Gesuch um die Bewilligung zur Constituirung als selbständige israelitische Cultusgemeinden stets beizuschließenden Statutenentwürfe zu verfassen sein werden, indem nur solche berechtigt seien, das Einbringen rückständiger Cultusbeiträge im Wege der Execution anzusprechen.

— Der Rheinische Provinziallehrerverein hält seinen diesmaligen Lehrertag am 11. und 12. Juni in Elberfeld ab. Auf der Tagesordnung stehen folgende Gegenstände: 1) Anschluß an den deutschen Lehrerverein. 2) Alterszulagen. 3) Wie hat die Erziehung auf die Entwickelung des Thätigkeitstriebs hinzuwirken? 4) Abwege des Volksschulzeichenunterrichts. Mit dem Lehrertag wird eine Lehrmittelausstellung für den Unterricht in der Naturkunde und im Zeichnen verbunden sein. — In Iserlohn versammelt sich am 12. Juni der westfälische Provinzialverein für das höhere Mädchenschulwesen. Verhandelt wird über französische und englische Conversation in der höhern Mädchenschule (Ref. Dr. J. Schmidt aus Hamm, Corref. Director Wellschläger aus Hagen), die Gesundheitspflege in der höhern Mädchenschule (Ref. Director Dr. Brekenberg aus Iserlohn), über die Wahl eines Lesebuchs in der höhern Mädchenschule (Ref. Director Dr. Schütz aus Bochum).

— Dem University College und dem dazu gehörigen Hospital in London hat der verstorbene Sir Francis Goldsmid die ansehnliche Summe von 50,000 Pfd. St. vermacht.

Gerichtswesen.

— Für den Wechselproceß ist kürzlich vom Reichsoberhandelsgericht in Leipzig eine wichtige Entscheidung ergangen. Der betreffende Rechtsgrundsatz ist dahin zu fassen: Die Auferlegung eines Erfüllungseids für den Wechselverklagten ist durch §. 7 des preußischen Einführungsgesetzes zur Wechselordnung vom 15. Februar 1850 und §. 26, Thl. I, Tit. 27 der Allgemeinen Gerichtsordnung nicht ausgeschlossen. Die Begründung ist folgende: Nach §. 7 des Einführungsgesetzes zur Wechselordnung ist auf an sich zulässige Einreden in Wechselsachen nur dann Rücksicht zu nehmen, wenn dieselben durch Urkunden, Eideszuschiebung oder Aussagen solcher Zeugen, die sogleich zur Stelle gebracht sind, dargethan werden. Dadurch ist in keiner Weise ein voller Beweis unter Ausschließung des nothwendigen Eides erfordert oder besonders der Erfüllungseid ausgeschlossen oder beschränkt, wie beispielsweise in den Fällen des §. 26 I. 13. Allg. Ger.-Ord., §. 50 I. 4, §. 106 ff. I. 16, §. 2 II. 2. Allg. Landrechts, vielmehr liegt darin nur eine Beschränkung der zulässigen Beweismittel auf diejenigen, welche die Entscheidung der Sache nicht aufhalten, anschließend an ähnliche Beschränkungen der zulässigen Beweismittel bei Einwendungen im Mandatsproceß, §. 8 der Verordnung vom 1. Juni 1833, und in der Executionsinstanz, §. 6 des Gesetzes vom 4. März 1834, wie sie auch §. 26 I. 27 Allg. Ger.-Ord. inbetreff des Wechselprotestes erwähnt durch Bezugnahme auf die Bestimmungen §. 916 bis 929 II. 8. des Allg. Landrechts. Der nothwendige Eid ist kein Beweismittel und wird durch den maßgebenden §. 7 nicht ausgeschlossen.

— Die bezüglich der bamberger Bankangelegenheit erhobene Anklage gegen den Bankier S. Eger und Genossen aus Bamberg ist am 4. Juni und den folgenden Tagen vor dem Schwurgericht in Baireuth zur Verhandlung gekommen. Es ist dies ein Monstreproceß, denn es handelt sich um nicht weniger als 292 Verbrechen der Privaturkundenfälschung im Zusammenhang mit ebensovielen Verbrechen der Theilnahme durch Hülfeleistung an Verbrechen im Amt. Der Hauptschuldige, der Bankoberbeamte Wabler, hat sich bekanntlich durch Selbstmord dem weltlichen Richter entzogen.

— Der Regierungsrath des schweizer Cantons Solothurn hat soeben ein neues Wuchergesetz ausgearbeitet, welches unter anderm folgende neue Bestimmung enthält: „Wer die Noth oder die geistige Beschränktheit eines Geldsuchenden dadurch ausbeutet, daß er von ihm übertriebene, mit den herrschenden Geldpreisen und mit dem übernommenen Risico in einem offenbaren Misverhältniß stehende Zinsen oder Provisionen bezieht, ist der Wucherei schuldig.“ Gewöhnliche Wucherei kann mit Geldbuße bis 1000 Frs. und bis 6 Monate Gefängniß bestraft werden.

— In London ward am 17. Mai ein Meeting unter dem Vorsitz des Lord Carnarvon abgehalten zu dem Zweck, Vorkehrungen zu treffen für die Entsendung englischer Vertreter zu dem im August zu Stockholm stattfindenden internationalen Congreß zur Berathung von Maßregeln gegen die Zunahme der Verbrechen. Die Versammlung genehmigte eine Resolution, worin die Zustimmung zu den Bestrebungen des Congresses ausgesprochen wird, und ernannte eine Deputation, die den Minister des Innern zur Absendung eines zu seinem Ressort gehörigen Beamten veranlassen soll.

Gesundheitspflege.

— Der Congreß des Deutschen Vereins für öffentliche Gesundheitspflege wird dieses Jahr vom 15. bis 17. September in Dresden tagen. Auf der Tagesordnung stehen: die Ernährung und Nahrungsmittel der Kinder, einleitend zu besprechen durch Prof. Fr. Hofmann aus Leipzig; die Weinbehandlung in hygieinischer Hinsicht, Ref. Prof. Neubauer aus Wiesbaden; Zahl der Schulstunden und Vertheilung derselben über den Tag, Ref. Gymnasialdirector Hecht aus Hamburg und Dr. Chalybäus aus Dresden; hygieinische Einrichtungen in den neuen dresdener Militärbauten und die Hygieine als Lehrgegenstand, Ref. Generalarzt Dr. Roth.

— Ein Internationaler Hygieinischer Congreß wird vom 1. bis 10. August in Paris tagen. Derselbe hat folgende Tagesordnung: 1) Gesundheitslehre für die Neugeborenen; von der Sterblichkeit der neugeborenen Kinder in den verschiedenen Ländern; Mittel, um dieselbe zu verringern; Verwaltungseinrichtungen; specielle Spitäler für unverheirathete Mütter, Ammen ꝛc. 2) Von den Verunreinigungen der fließenden Gewässer: a. durch die industriellen Producte; Mittel, um die Consequenzen dieser Verunreinigung zu verhindern und zu bekämpfen; b. durch die Wasser- und Abzugskanäle; Benutzung der Wasser der Abzugskanäle für den Ackerbau. 3) Gesundheitslehre für die Ernährung: a. von den verdorbenen oder gefälschten Nahrungsmitteln; von den praktischen Mitteln, welche gestatten, den guten Zustand des für die Ernährung der Städte und des Landes dienenden Fleisches festzustellen; b. von der Anwendung gewisser Substanzen, um die Nahrungsmittel zu fälschen, und den Gefahren, welche daraus für die öffentliche Gesundheit entspringen. 4) Von den Wohnungen der ärmern Klassen; Arbeiterwohnungen in großen Städten. 5) Gewerbliche Gesundheitslehre; Mittel, um die Gefahren zu verringern, welche für die Arbeiter der verschiedenen Industrien aus der Anwendung der giftigen Mineralsubstanzen, wie Quecksilber, Blei, Arsenik ꝛc., entspringen; Versuche, die gemacht wurden, um sie endgültig durch unschädliche Substanzen zu ersetzen. 6) Prophylaxe der infectiösen und ansteckenden Krankheiten; welche fortpflanzbare Krankheiten erheischen die Isolirung der Kranken in den allgemeinen und speciellen Hospitälern, und wie kann diese Isolirung mit den praktischen Erfordernissen des Dienstes in Einklang gebracht werden?

— Der Verein der deutschen Irrenärzte trat am 4. und 5. Juni zu seiner Jahressitzung in Kassel zusammen. Die Tagesordnung enthielt folgende Gegenstände: 1) Was kann von seiten der deutschen Irrenärzte zur Beseitigung des Alkoholmisbrauchs geschehen?; 2) Bericht des Vorstands über die in der vorjährigen Versammlung zu Nürnberg ihm zur Prüfung und Antragstellung überwiesenen Frage: Staatsaufsicht über die Irrenanstalten, ihre Nothwendigkeit und Ausführungsart; 3) Besprechung über die Formulare der amtlichen Irrenanstaltsstatistik; 4) Die §§. 13 und 83 der preußischen Vormundschaftsordnung und die Irrenanstalten; 5) Ideen zur allgemeinen Psychiatrie und 6) Ueber den epileptischen Schlaf und den Schlaf überhaupt.

— Die 3. Wanderversammlung der südwestdeutschen Irrenärzte tagte am 18. und 19. Mai in Wildbad. Gegen 30 Aerzte aus Baden, Hessen, Baiern und Würtemberg waren zusammengekommen. Es wurden interessante wissenschaftliche Vorträge gehalten.

— In Toulon ist eine Typhusepidemie zum Ausbruch gekommen.

Naturkunde und Reisen.

— In Dresden sind Freunde der Naturwissenschaften seit längerer Zeit bemüht, ein Aquarium zu Stande zu bringen. Ein freiwillig zusammengetretenes vorbereitendes Comité ist nach sorgfältigen Erwägungen zu dem Beschluß gekommen, die Ausführung des Projects durch eine Actiengesellschaft mit einem Grundkapital von 450,000 M. zu empfehlen. In einer am 16. Mai abgehaltenen Versammlung wurde beschlossen, zunächst einen Verein zur weitern Förderung des Unternehmens zu gründen.

— James Gordon Bennett, der Eigenthümer des „Newyork-Herald“, rüstet eine Expedition nach den Polarregionen aus, die im Juni 1879 von San Francisco absegeln soll. Er kaufte zu diesem Zweck die Pandora, ein englisches Schiff, das bereits in den arktischen Gewässern gewesen und eigens für diesen Zweck gebaut ist. Es ist Bennett's Absicht, der Expedition ein vollständiges Gelehrtenpersonal zur Anstellung von astronomischen, botanischen, zoologischen, meteorologischen und andern wissenschaftlichen Beobachtungen beizugeben.

Alterthumskunde.

— Die Ausgrabungen auf dem Palatin in Rom werden mit aller Thätigkeit fortgesetzt. In letzter Zeit hat man die Rennbahn des Septimius Severus zutage gefördert. Der Umkreis des Circus von ovaler Form ist vollkommen erhalten. Es fanden sich dabei eine Anzahl Bruchstücke von Säulen und Basreliefs. Einer der schönsten Funde auf diesem Theil des Cäsarenpalasts ist eine Statue von weißem Marmor, welche die Ceres darstellt. Leider fehlen Kopf und Arme.

Militär und Marine.

— Die diesjährige große Frühjahrsparade vor dem Kaiser fand am 28. Mai in Berlin auf dem Infanterieexercierplatz östlich der Tempelhofer Chaussee statt. Die Parade commandirte Prinz August von Würtemberg, der Befehlshaber des Gardecorps.

— Der Zusammentritt des deutschen Uebungsgeschwaders auf der Rhede von Wilhelmshaven hat am 27. v. M. stattgefunden. Zu demselben gehören die Panzerfregatten König Wilhelm, Großer Kurfürst, Preußen und der Aviso Falke. Das Panzergeschwader ist an der englischen Küste von einem furchtbaren Unglück betroffen worden; das Nähere theilen wir in einem besondern Artikel (S. 447) mit.

— In der Schichau'schen Fabrik in Elbing sind neuerdings wieder 10 schnellfahrende Torpedoboote neu erbaut worden.

— In den maßgebenden Kreisen liegt die Absicht vor, die Whitehead'schen Fischtorpedos auch vom Land aus als Angriffstorpedos für den Schutz der deutschen Hafeneinfahrten und Flußmündungen zu benutzen. Durch Verbesserungen in der Zielrichtung soll dieser Zweck zuverlässig erreichbar sein. Zunächst soll das deutsche Torpedoboot Ulan, das ursprünglich zur Verwendung von Spierentorpedos bestimmt war, für die Benutzung von Fischtorpedos umgeändert werden. Die erneuten Torpedoübungen während dieses Sommers werden vorzugsweise festzustellen haben, ob diese Torpedos besser vermittels des Lancirapparats unter Wasser oder vermittels der Torpedokanone vom Deck aus zu verwenden sind.

Handel, Banken, Industrie.

— In einer Aufsichtsrathssitzung des A. Schaaffhausen'schen Bankvereins in Köln machte die Direction Mittheilung über den Rechnungsabschluß des Jahres 1877. Man war der Ansicht, gemäß dem in der vorjährigen Generalversammlung gefaßten Beschluß, das Grundkapital mit dem reducirten Betrag von 36 Mill. M. in die Bilanz einzuziehen und auf dieser Basis eine Dividende von 10 M. pro Actie zu vertheilen, nachdem aus den Erträgnissen des vorigen Jahrs alle dasselbe betreffenden Lasten und Verluste gedeckt worden sind. Die financielle Situation hat sich gegen 1876 insofern geändert, als die Creditoren und Depositen um etwa 8,7 Mill. M., das Engagement in Accepten um 7,5 Mill. M. abgenommen haben. Die liquiden Bestände weisen eine Verminderung von etwa 3,8 Mill. M. nach. Die Depositen figuriren mit einem 10 Mill. kleinern Betrag. Von der durch die Kapitalreduction verfügbaren Summe beabsichtigt die Verwaltung, die kleinere Hälfte zu Abschreibungen auf Effecten und zweifelhafte Debitoren zu verwenden und den größern Theil als Reserve auf Delcredereconto vorzutragen. — Der Landwirthschaftliche Creditverein für das Königreich Sachsen in Dresden hat für 1877 ein günstiges Ergebniß zu verzeichnen. Die Zahl der Mitglieder stieg auf 8300, die Stammantheile hoben sich auf 5,029,917 M. Die verzinslichen Einlagen, deren Conto einen Umsatz von 14,201,650 M. ergab, betrugen zu Ende des vorigen Jahrs 7,936,792 M. Der Effectenbesitz repräsentirte einen Werth von 4,773,619 M. Der erzielte Gewinn stellt sich, unter Hinzurechnung des 1876er Uebertrags, auf 653,093 M.; hiervon kommen 290,798 M. = 6 Proc. Dividende zur Vertheilung und 6000 M. an den Reservefonds. Der Rest wird auf neue Rechnung vorgetragen.

— Das Directorium des Germanischen Museums in Nürnberg hat sich die Aufgabe gestellt, die Geschichte des deutschen Handels und Handelsstands in Deutschland zu verfolgen und die darauf bezüglichen Denkmäler zu sammeln. Um die nöthigen Mittel zur Errichtung dieses deutschen Handelsmuseums zu beschaffen, ist ein Aufruf erlassen worden.

Verkehrswesen.

— Von der Köln-Mindener Eisenbahn ist die Strecke Castrop-Marten-Dortmund am 1. Januar für Güterverkehr und am 1. Mai für Personenverkehr eröffnet worden. Von andern Bauten sind die Arbeiten auf den Linien Wesel-Bocholt und Beckum-Stadt Beckum so weit gefördert, daß die Eröffnung ersterer Linie im Juli, die Eröffnung der letztern noch im Lauf des Jahres zu erwarten steht.

— In der Angelegenheit der Mährisch-Schlesischen Centralbahn ist zwischen den Curatoren für die Besitzer von Prioritäten erster und zweiter Emission ein Uebereinkommen abgeschlossen worden, demzufolge etwa 4000 Stück in Umlauf befindlicher Prioritätsobligationen zweiter Emission für Rechnung der Prioritätenbesitzer erster Emission zum Preis von 60 Fl. für die auf 300 Fl. lautende Obligation eingelöst werden sollen, wofür der erforderliche Betrag in den Kassen der Mährisch-Schlesischen Centralbahn liegt.

— Die Eisenbahn-Transportrechtsconferenz gelangte am 26. Mai in ihrer achten Plenarsitzung mit der erstmaligen Durchberathung der vorliegenden Entwürfe Deutschlands und der Schweiz zu Ende, indem sie sich nach eingehenden Debatten über die meisten und wichtigsten Principienfragen vereinigte. Indeß war sie doch genöthigt, eine ziemliche Anzahl von Punkten zur theils redactionellen, theils sachlichen Prüfung an hierzu gebildete Commissionen zu verweisen. Im ganzen haben die vom Bundesrath Herr geleiteten Verhandlungen dem von den deutschen Delegaten vertretenen Entwurf gegenüber dem schweizerischen das Uebergewicht verschafft, sodaß es, von der zum Vortheil des handel- und verkehrtreibenden Publikums beschlossenen Verschärfung der Haftpflicht der Eisenbahnen abgesehen, im wesentlichen bei dem System des deutschen Handelsgesetzbuchs in Bezug auf das Eisenbahntransportrecht verbleiben wird, wenn die auf der internationalen Conferenz vertretenen Regierungen (Deutschland, Oesterreich-Ungarn, Frankreich, Belgien, die Niederlande, Italien, Rußland, Luxemburg und die Schweiz) das kaum mehr zu bezweifelnde Resultat der Conferenz, nämlich das Zustandekommen einer wirklichen Convention, gutheißen und zur gesetzlichen Geltung in den einzelnen Staaten bringen werden.

— Behufs Errichtung neuer Verkehrswege, welche in Bezug auf Construction und Leistung etwa die Mitte halten sollen zwischen Eisen- und Pferdebahnen, hat der französische Bautenminister Freycinet der Kammer einen Gesetzentwurf unterbreitet, welcher die Concessionirung solcher Bahnen betrifft und die Anlage derselben anregen und erleichtern will. Danach können dieselben mit Pferden oder mit Dampf betrieben, auf den bestehenden öffentlichen Wegen, bez. Landstraßen angelegt und von Communen, Gesellschaften oder Privatleuten unternommen werden. Die Anlagenkosten dieser Bahnen berechnet der Minister auf 8000 Frs. pro Kilometer und stellt eine Staatshülfe von bis zur Hälfte dieser Summe, auch Zinsgarantien u. dgl. in Aussicht. In vielen Kreisen findet Freycinet's Project beifällige Aufnahme, und man verheißt seiner Idee eine große Zukunft. Damit würde allerdings das Problem, billige Vicinalbahnen herzustellen, seiner Lösung näher geführt werden sein.

— Der pariser Weltpostcongreß wählte Lissabon zum nächsten Versammlungsort.

— Laut Meldung aus Panama ist der von dem Delegirten der Internationalen Commission und dem Minister des Auswärtigen

von Columbia abgeschlossene Vertrag wegen Ausführung des Kanals über den Isthmus unterzeichnet und ratificirt werden. Nach diesem Vertrag ist die Gültigkeit der Concession auf 99 Jahre bemessen.

Landwirthschaft.

— Die Gesellschaft der Landwirthe Frankreichs wird gelegentlich der Ausstellung in Paris einen Internationalen Landwirthschaftlichen Congreß veranstalten, der vom 10. bis 20. Juni stattfindet. Das jetzt veröffentlichte vorläufige Programm der in den Sectionen zu verhandelnden Fragen umfaßt eine Reihe interessanter und wichtiger Punkte, unter denen wir die Besprechung internationaler Maßregeln gegen die Viehseuche, die Phylloxerafrage, die Aufforstung als Vorbeugung gegen Ueberschwemmungen, die Verwerthung der städtischen Abfallstoffe, die Dampfbodencultur, die Anwendung von Schienenwegen in der Landwirthschaft, die Methoden der Zuckerbestimmung, die landwirthschaftliche Statistik, die Pachtfrage hervorheben. Das Präsidium des Congresses hat den königl. preußischen Minister der landwirthschaftlichen Angelegenheiten Dr. Friedenthal speciell eingeladen, und der letztere regte eine gemeinsame Vertretung der gesammten deutschen Landwirthschaft durch eine Delegation des Deutschen Landwirthschaftsraths an.

— Das pariser „Journal Officiel“ bringt einen eingehenden Bericht über die Fischzucht in Frankreich und die Austernzucht im Mittelmeer. Die künstliche Fischzucht wird in Frankreich eifrig betrieben, eine Reihe von Erfolgen liegt vor. Das Streben ist, aus dem Experimentiren zu sichern praktischen Ergebnissen zu gelangen und die Landwirthe mehr und mehr von dem Nutzen einer rationellen Behandlung der Flußfischerei und Austernzucht zu überzeugen. Die Generalräthe haben in mehrern Departements Muster- und Zuchtanstalten errichten lassen, die sich als sehr nützlich erweisen. Ein internationaler Fischzuchtverein wird vielleicht auf einem der bevorstehenden Congresse in Paris zur Sprache kommen.

Sport.

— Die dritte Pferdeausstellung in Dresden wurde in den letzten Tagen des Mai abgehalten. Es waren etwa 500 Pferde ausgestellt, unter denen die Zahl der Luxuspferde weit überwog.

— In Königsberg ist die früher ausgeschriebene Ausstellung edler Pferde am 25. Mai eröffnet worden. Der Handel gestaltete sich ziemlich lebhaft, und es wurden für das zugeführte, meist gute Material hohe Preise erzielt.

— Der Zuchtmarkt für edlere Pferde in Neubrandenburg wurde am 21. und 22. Mai abgehalten. Der Marktbesuch war ein sehr reger. Haupt- und Nebenställe waren vollständig besetzt und über 500 Pferde und 30 Hengste zum Verkauf gestellt. Gleichzeitig hatte man eine Maschinenausstellung veranstaltet und Wagen zum Verkauf gestellt. Die mit dem Zuchtmarkt verbundene Verlosung ward am zweiten Tag vorgenommen. Händler und Gestütsdirectoren aus Süddeutschland, vom Rhein, aus Belgien, Holland und Schweden machten die meisten Ankäufe. Die gezahlten Preise stiegen von 1000 ℳ bis auf 6000 ℳ für einzelne Zuchthengste. Auf dem Markt für kleinere Züchter herrschte ebenfalls lebhafter Verkehr und wurde mancher Handel abgeschlossen.

— Der Derbytag des wiener Mairennens, welcher auf den 26. Mai fiel, hatte unter der Ungunst des Wetters zu leiden. Den vom Jokeyclub gestifteten österreichischen Derby-Preis von 10,000 Fl. gewann Hrn. A. v. Baltazzi's 3j. br. H. Nil Desperandum. Außerdem waren als Sieger zu verzeichnen: Im Eröffnungsrennen (Preis 1000 Fl.) Graf Tass. Festetics' jun. F.-H. Eberhard, im Rennen um den Staatspreis von 600 Duk. Hrn. E. v. Blaskovits' F.-St. Kincsem, im Verkaufsrennen (600 Fl.) Baron G. Springer's br. H. Reginald, in der Kleinen Steeplechase (1000 Fl.) Graf Nick. Esterházy's br. H. Lerner. Am 28. Mai war eine der interessantesten Nummern das Freudenauer Handicap (1200 Fl.), in welchem acht Renner concurrirten, und das von Baron Gerulh's 4j. F.-H. Lorincz gewonnen wurde. Den Kaiserpreis von 400 Duk. holte sich Baron Orczy's F.-H. Outrigger, den Preis von 400 Duk. in der Armeesteeplechase, an welcher 11 Offiziere theilnahmen, Oberlieutenant Simon's 6j. br. St. Hopeful.

— Im Rennen zu Chantilly bei Paris am 26. Mai liefen sieben Pferde um den Prix de Diane von 25,000 Frs.; es siegte Baron Rothschild's br. St. Bele.

Bau- und Bildhauerkunst.

— Johannes Schilling in Dresden hat zwei kolossale Löwen modellirt, welche, aus französischem Kanonenmetall gegossen, als plastischer Schmuck vor den Infanteriekasernen der Albertstadt zur Aufstellung kommen sollen. Mit dem Guß wurde die dresdener Kunstgießerei von C. A. Bierling betraut. Der eine der Löwen ist in diesen Tagen glücklich vollendet worden und in Guß und Ciselirung als vollständig gelungen zu bezeichnen. Der andere Löwe, ebenfalls bereits gegossen, harrt noch der Ciselirung.

— Am 19. Mai ward in Gotha das dem 1840 in Göttingen verstorbenen Naturforscher Prof. Johann Friedrich Blumenbach errichtete Denkmal — eine in einen riesigen Stein eingefügte Gedenktafel mit dem Reliefporträt Blumenbach's nach dem Entwurf des Architekten Gelde — feierlich enthüllt.

— Der teplitzer Turnverein hat beschlossen, sich an alle deutschen Turnvereine des Erdballs mit dem Gesuchen um Beiträge für den Fonds zum Seume-Denkmal zu wenden und wird diesfalls einen Aufruf versenden.

— In Brescia hat sich eine Volksversammlung über die Errichtung eines Monuments für Victor Emanuel schlüssig gemacht. Auf dem Schlachtfeld von Solferino, und zwar auf dem Hügel San Martino, wird man einen 60 Mtr. hohen Thurm erbauen, auf dessen Spitze sich die Statue Victor Emanuel's oder der italienische Stern mit den Initialen V. E. befinden würde. Im Innern des Thurms sollen die Büsten der Generale aus den Schlachten 1848, 1859 und 1866, ebenso auch die Ansichten der Schlachtfelder aus dieser Zeit, angebracht werden.

Malerei und vervielfältigende Künste.

— Prof. Wislicenus wird mit der Ausschmückung des Saals der Kaiserpfalz in Goslar voraussichtlich im August beginnen, da bis dahin die Ziehvorrichtung, mit welcher die an der Wetterseite befindliche Wandfläche gegenwärtig zum Schutz gegen Feuchtigkeit überzogen wird, hergestellt sein dürfte. Da das Malen nur während der warmen Jahreszeit stattfinden kann, so wird die ganze Arbeit etwa acht Jahre in Anspruch nehmen.

— Im obern Geschoß der königl. Nationalgalerie in Berlin ist am 22. v. M. die 5. Specialausstellung eröffnet worden. Dieselbe umfaßt Werke von Ludwig Richter, Theodor Mintrop, A. und J. Elsasser und H. Funk.

— Im Museum zu Weimar findet zurzeit eine sehr interessante Ausstellung von Werken des verstorbenen Friedrich Preller statt, welche alle Perioden seines Schaffens umfaßt. Es befinden sich auf derselben zahlreiche Oelgemälde, die, im Besitz theils des großherzoglichen Hauses, theils von Privatpersonen, zu dem schönsten gehören, was Preller geschaffen, ferner zahlreiche Zeichnungen, Aquarelle, Radirungen u. s. w.

— Eine Anzahl Bilder der deutschen Abtheilung in der pariser Weltausstellung hat bereits zu hohen Preisen Käufer gefunden. An sämmtliche Besitzer ist nunmehr ein Rundschreiben gerichtet worden, um zu erfahren, ob und zu welchen Preisen sie geneigt wären, die Gemälde zu verkaufen.

— Trotz der Ausstellung auf dem Marsfeld ist der pariser Salon, die alljährliche Ausstellung lebender Künstler, dennoch zu Stande gekommen. Das hervorragendste Werk desselben ist Vibert's „Thiers-Apotheose“. Das Plafondgemälde von Carolus Duran „Gloria Mariä Medicis“ nimmt eine ganze Wand ein und erregt gleichfalls Bewunderung. Ferner haben ausgestellt: Doré ein „Ecce homo“, das einen ziemlich chaotischen Eindruck hervorbringt, Detaille ein Gemälde „Bonaparte in Aegypten“, Benjamin Constant Haremsbilder, Monchablon eine Allegorie, Roll eins der besten Porträts u. a. m.

Theater und Musik.

— In Berlin hat die königl. Bühne in der Fortsetzung des Schiller-Cyklus namentlich mit der Wallenstein-Trilogie einen hervorragenden Erfolg erzielt.

— „Meine geschiedene Frau“, die neue Plauderei von Maximilian Bern, ist von Director Maurice für das hamburger Thalia-Theater zur Aufführung angenommen.

— Im wiener Stadttheater hat am 27. Mai das vieractige Schauspiel „Ohne Vater und Mutter“ nach dem Französischen von Gormont und de Beauplan guten Erfolg gehabt.

— Der Stern'sche Gesangverein in Berlin hat anläßlich der glücklichen Errettung des Kaisers am 20. Mai das Dettinger Tedeum von Händel im Saal der Singakademie zur Aufführung gebracht.

— Am 20. Mai fand in Darmstadt die Aufführung der neuesten Composition von C. A. Mangold „Barbarossa's Erwachen“, dramatisches Gedicht für Soli, Chor und Orchester, statt. Das Werk fand eine außerordentlich günstige Aufnahme.

— Die Generalversammlung der Actiengesellschaft Komische Oper in Wien beschloß am 27. Mai die Liquidation. Der Gesammtverlust des Unternehmens beziffert sich auf 1,100,500 Fl. bei einem Actienkapital von 1,200,000 Fl.

— Die unter der Leitung von W. Ganz und Dr. Wylde stehenden Concerte der Neuen Philharmonischen Gesellschaft haben unter lebhaftem Zudrang des Publikums in St. James' Hall in London wieder begonnen. In dem zweiten derselben wurde auch das bereits früher erwähnte Bruch'sche Violinconcert mit großem Beifall aufgeführt. Sehr günstige Aufnahme fanden die Gesangsvorträge der Liedersängerin Frl. Friedländer aus Leipzig. Schon jetzt wird der Beginn der nach dem Schluß der Opernsaison alljährlich in Coventgarden stattfindenden Promenadenconcerte, und zwar für den 3. August, angezeigt. Frl. Marie Krebs wird die Klaviersoli übernehmen, und unter den Gesangskräften wird der beliebte Sänger Santley genannt. Mindestens ein Abend in jeder Woche ist der Aufführung classischer Musik gewidmet.

— Der eben veröffentlichte Rechnungsabschluß des wiener Stadttheaters für 1877 ergibt einen Jahresüberschuß von rund 10,000 Fl., wovon 60 Proc. auf die Abschreibung am Verlustvortrag verwendet werden, sodaß dieser dann mit einer Ziffer von 215,910 Fl. figurirt. Die diesjährige Generalversammlung des Stadttheaters dürfte deshalb von Wichtigkeit werden, weil Director Laube den Antrag auf Bildung eines von den Actionären zu subscribirenden Garantiefonds in der Höhe von 50,000 Fl. einbringen wird. Dieser Fonds soll in einer Bank hinterlegt und gleichsam als Nothpfennig für jene Tage angelegt werden, in welchen die regelmäßigen Einnahmen zu sinken beginnen. Laube will durch einen solchen Reservefonds die Möglichkeit erhalten, sein Repertoire ruhig und ernst bilden und das Schema der Novitäten um jeden Preis aus der fieberhaften Jagd nach dem Kassenerfolg verlassen zu können.

— Das mailänder Scalatheater begeht in diesem Jahr das 100jährige Jubiläum seines Bestehens. Die italienische „Gazzetta Musicale“ enthält einen Aufruf von Pompeo Cambiasi, einem Mitglied der Scalacommission, dieses Jubiläum würdig zu feiern. Er schlägt als Zeitpunkt den nächsten November vor und beantragt, eine Reihe von etwa 10 Musikvorstellungen in der Scala zu veranstalten und dazu drei classische Opern verschiedener Epochen, aber mit Ballet, auszuwählen.

Presse und Buchhandel.

— **Majunke ist mit dem Schluß der Reichstagssession definitiv von der Redaction der berliner „Germania“ zurückgetreten und wird Berlin verlassen. An seine Stelle tritt zum 1. October der Reichstagsabgeordnete Dr. Franz, früher bei der „Schlesischen Volkszeitung“.**

— **Unter dem Titel „A. B. C.“ gibt P. Berger in Elmshorn im Commissionsverlag von W. Hahn in Köln wöchentlich einmal ein pädagogisches Unterhaltungsblatt heraus.**

— **Nach Aeußerungen socialdemokratischer Reichstagsabgeordneter soll in London, falls in Deutschland die socialistische Presse unterdrückt werden sollte, ein socialistisches Wochenblatt speciell für die Vertretung der deutschen Socialdemokratie gegründet werden.**

— **Die republikanische Partei in Frankreich bereitet ein großartiges Unternehmen vor, um die Bauernmehrheit durch den Einfluß der Presse zu gewinnen. Man errichtet ein Centralcomité, das in jedem Departement eine Filiale haben wird. Jede Filiale veröffentlicht eine Sonntagszeitung, welche, um 5 Cent. die Nummer, in allen Dörfern, in den Mairien, an den Kirchenthüren und in den Schänken der kleinsten Landgemeinden verkauft wird und zur Kenntniß der Bauern alles bringt, was sie als Staatsbürger und als Landwirthe interessirt. Später soll eine Filiale in jedem Arrondissement errichtet werden, sodaß jedes Arrondissement sein locales Sonntagsblatt, dem kein Bauernhaus unzugänglich bleibe, besitzen wird. Die Initiative zu diesem Unternehmen gab der pariser „Temps“.**

— **Die neue Preßacte der englisch-indischen Regierung richtet die öffentliche Aufmerksamkeit stärker als zeither auf die indische Presse. Die ältesten indischen Zeitungen erschienen in Kalkutta und Bengali 1819, in Bombay 1819, in Gudscherati 1822, 1830 in Marathi und Madras, 1833 in Tamil und Telugu. Nach der Preßacte von 1835 nahm die Zahl der politischen Blätter zu, und doch hatten es 1857 die Zeitungen und Zeitschriften in Bengali erst auf 3900, in Hindostani auf 3223 Abzüge gebracht; noch 1861 war die Zahl aller Zeitungen in indischen Sprachen auf nicht voll 140 gestiegen. Von 1870 ab fand eine rasche Zunahme statt. Im Jahr 1871 betrug die Zahl der indischen und englischen Blätter in den Provinzen Bengalen 108, Madras 38, Bombay 96, Sindh 4, N. W. Provinz 65, Audh 19, Pendschab 32, Centralprovinz 6, zusammen 373. Im Jahr 1877 kamen in Bengalen heraus 41 englische Blätter, 96 indische und 10 in beiden Sprachen; in Madras 34 englische, 37 indische und 22 in beiden Sprachen; in Bombay 43, 101 und 26; in Sindh 1, 6 und 2; in N. W. Provinz 12, 38 und 5; in Audh 6, 16 und 2; in Pendschab 22, 24 und 6; in der Centralprovinz 2, 5 und 2; in Birmah 16, 4 und 1; in Summe 234 englische, 336 indische Zeitungen und 74 in beiden Sprachen, zusammen 644 Zeitungen und Zeitschriften. In den besseren Kreisen der indischen Gesellschaft findet das neue Preßgesetz ungetheilten Beifall. Die Vertreter der indischen Presse trugen sich anfangs mit dem Gedanken, beim englischen Parlament die Aufhebung dieser Einschränkungen zu beantragen, die geplanten Aufsenderversammlungen wurden aber sehr schwach besucht und kamen nicht zu Beschlüssen.**

— **Eine neue englische Ausgabe von Lessing's „Laokoon“, mit Noten und Anmerkungen von Dr. A. Hamann, wird im Juni in London zur Veröffentlichung gelangen. — Von Midhat Pascha erscheint im Juniheft des „Nineteenth Century“ ein längerer Artikel über die Vergangenheit, Gegenwart und Zukunft der Türken.**

— **Der Verlagsbuchhändler B. M. Wolf in St. Petersburg beabsichtigt die Herausgabe eines Prachtwerks über Rußland. Der Umfang desselben, welches den Titel „Das malerische Rußland“ tragen wird, ist auf 8 Bde. berechnet, deren jeder 400 bis 500 Holzschnittillustrationen enthalten wird. Die Herstellungskosten des ganzen Unternehmens, dessen Redaction in den Händen des Chefs des kais. statistischen Departements, Geheimrath P. Semenow, liegt, werden sich auf mindestens 600,000 Rub. belaufen.**

— **Der sächsische Verein zur Verbreitung christlicher Schriften hielt unlängst in Dresden seine Jahresversammlung ab, in welcher über die Thätigkeit des Vereins Bericht erstattet wurde. Die beiden Volksbibliotheken, welche derselbe in der Alt- und in der Neustadt Dresdens unterhält, sind im vorigen Jahr einer mit großen Kosten verbundenen Reorganisation unterzogen worden; ihre Benutzung war eine sehr rege; zu diesen beiden ist als dritte eine Militärbibliothek in einer der Kasernen Dresdens hinzugekommen. Der Verlag des Vereins ist wesentlich durch die Herausgabe des „Sächsischen Volkskalenders“ vermehrt worden, dessen Absatz sich in seinem ersten Jahr auf 24,000 Exemplare herausstellt; trotz dieses großen Erfolgs wurden die von dem Verein dafür aufgewendeten Opfer nicht gedeckt. Die Niederlage dient in erster Linie der Vermittelung der Schriften an die Vereinsrepräsentanten und an die Agenten des Vereins, ist aber zugleich auch eine Sortimentsbuchhandlung für christliche Literatur, die nach buchhändlerischen Grundsätzen verwaltet wird. Eine besondere Specialität bildet die Zusammenstellung von Bibliotheken. Es wurden z. B. ins ganze Land und über seine Grenzen hinaus im vorigen Jahr 46 Volksbibliotheken, 17 Schulbibliotheken, 5 Gefängnißbibliotheken und 1 Hospitalbibliothek vertrieben. Die Niederlage hat sowol sich selbst zu erhalten, als auch die Kosten des Verlags zu bestreiten. Die Gesammtausgaben für die übrige Thätigkeit des Vereins betrugen 10,535 ℳ.**

— **Die vom Deutschen Journalistentag einer besondern Commission übergebene Angelegenheit der Gründung einer Pensionskasse für deutsche Schriftsteller ist nun endlich, dank den eifrigen Bemühungen dieser Commission, glücklich zum Abschluß gebracht worden. Mittels Uebereinkunft mit der Vaterländischen Lebensversicherungsactiengesellschaft zu Elberfeld ist allen Schriftstellern, die sich dieser Pensionskasse anschließen, die Möglichkeit eröffnet, gegen Zahlung bestimmter Jahresprämien sich Pensionen vom 50., 55., 60., 65. Lebensjahr an, je nachdem sie wollen (wonach natürlich die Prämie eine wesentlich verschiedene ist), zu sichern, aber auch solche, die im Fall einer früher eintretenden Arbeitsunfähigkeit ebenfalls schon früher eintreten. Das höchste Alter des Beitritts ist das 50., ausnahmsweise jedoch im ersten Jahr nach Eröffnung der Kasse das 60. Lebensjahr.**

— **Die internationale Ausstellung für die gesammte Papierindustrie, welche vom 16. Juli bis 31. August in Berlin stattfindet, verspricht großartig zu werden. Unter den bereits angemeldeten 490 Ausstellern befinden sich viele erste Häuser des In- und Auslands. Einige Fabrikationszweige des Papierfachs werden in voller Thätigkeit vorgeführt werden, damit das Publikum nicht nur die Fabrikate, sondern auch die Art ihrer Herstellung kennen lernt. Das berliner Gewerbemuseum hat dem Ausstellungsvorstand seine in das Papierfach einschlagenden Objecte zur Verfügung gestellt, darunter eine prachtvolle Sammlung chinesischer und japanesischer Papierwaaren. Der Handelsminister sagte die Vertheilung von 30 Staatsmedaillen in Gold, Silber oder Bronze zu. Die Diplome, welche die Jury zuerkennt, sollen in Chromolithographie ausgeführt werden, und es ist für den besten Entwurf zu denselben ein Preis von 300 ℳ ausgeschrieben.**

— **Das Britische Museum in London veröffentlichte eben seinen Jahresbericht für 1877. Jede der verschiedenen Sammlungen hat im vorigen Jahr interessante Erwerbungen gemacht. So wurden nicht weniger denn 100 Druckwerke des 15. und viele sehr seltene des 16. Jahrhunderts erworben. Von historischem Interesse ist eine neu angekaufte Sammlung deutscher und holländischer Abhandlungen und gelegentlicher Zeitungsblätter (wie sie vor dem Entstehen regelmäßiger Zeitungen in Umlauf gesetzt wurden), die sich hauptsächlich auf die Verhältnisse Englands zu dem Festland zwischen den Jahren 1558 und 1679 beziehen. Die Abtheilung orientalischer Handschriften wurde um 186, meist arabische, hebräische und persische Exemplare, bereichert. Die meisten derselben stammen aus der werthvollen Sammlung, die Sir Henry Rawlinson in Persien und Mesopotamien erworben, und aus der von Shapira aus Jerusalem.**

— **Im Hôtel Drouot in Paris findet demnächst eine Versteigerung werthvoller Handschriften statt. Im Katalog steht auch die bekannte Bible Mazarine auf Velinpapier. Ein Exemplar davon wurde in diesem Jahrhundert um 86,000 Frs. verkauft. Es existiren von dieser Bibel, deren Druck in das Ende des 15. Jahrhunderts zurückdatirt, nur 7 Exemplare.**

— **An öffentlichen Bibliotheken besaßen die Vereinigten Staaten von Nordamerika im Jahr 1875 nicht weniger denn 3682 mit etwa $12^{1}/_{2}$ Mill. Bänden, die Broschüren und Journale ungerechnet. Dazu kommen die verschiedenen zahlreichen Schul-, Sonntags- und Kirchenbibliotheken, deren Bändezahl sich nach einer Notiz des „Newyork-Herald“ im Jahr 1870 auf 10 Mill. belaufen haben soll. Endlich würden hier auch die Privatbibliotheken in Betracht zu ziehen sein, deren es nach einer halbamtlichen Statistik im Jahr 1860 nicht weniger denn 107,423 mit $21^{1}/_{2}$ Mill. Bänden gegeben haben soll. Auf einer halbamtlichen Statistik beruht auch die Angabe, daß in den Vereinigten Staaten schon im Jahr 1860 insgesammt 163,353 Büchersammlungen jeder Art mit ca. 46,339,000 Bänden vorhanden gewesen seien. Zwei Bibliotheken haben mehr als 300,000 Bände, die des Congresses zu Washington 312,000 und die öffentliche Bibliothek in Boston; sieben andere haben mehr als 100,000, 10 mehr als 50,000 Bände u. s. w. Die mannigfachen Specialbibliotheken, wie sie von Vereinen, Gesellschaften, Gemeinden, Stiftungen, Privatpersonen u. s. w. in der Republik gegründet worden sind und zurzeit bestehen, sind neben den öffentlichen Bibliotheken neuerdings aufs genaueste und eingehendste geschildert worden in dem trefflichen, seitens der Regierung der Republik mit großer Liberalität vertheilten Werk: „Public libraries in the United States of America, their history, condition and management. Special report, department of the interior, bureau of Education.“ Washington, Government printing office.**

Neuigkeiten vom Büchermarkt.

Eingegangen vom 26. Mai bis 1. Juni 1878.

Abhandlungen, militärärztliche. Populäre Abhandlungen aus dem Gebiet des Militärsanitätswesens. München, J. A. Finsterlin.

Berlepsch, G.: Der Stadtbürger und die Waldflora. 2. Aufl. Wien, Faesy u. Frick.

Faulmann, K.: Stenographische Unterrichtsbriefe für das Selbststudium nach Gabelsberger's System. 17. bis 24. (Schluß-) Lieferung. Wien, A. Hartleben.

Förster, A.: Jak. v. Falke und die deutsche Kunstindustrie. München, J. A. Finsterlin.

Hermes, A.: Die Musik in der Familie und die musikalische Erziehung in der Jugend. Berlin, Selbstverlag. Leipzig, C. A. Haradel.

Kant, I.: Kritik der Urtheilskraft. Herausgegeben von K. Kehrbach. Leipzig, P. Reclam jun.

Kramer's, A., Deutsche Grammatik für Ausländer jeder Nationalität. Herausgegeben von A. Berger. 3. Aufl. Rostock, W. Werther.

Mickiewicz, A.: Petersburg. Deutsch von A. Lipper. 6. Aufl. Hamburg, H. Grüning.

Reinold, G. J.: Die Weinrechte unter Glas. Hamburg, O. Meißner.

Sammlung gemeinverständlicher wissenschaftlicher Vorträge, herausgegeben von Virchow und Holtzendorff. 294. Hft. Die älteste Zeiteintheilung des indogermanischen Volks. Von O. Schrader. 297. Hft. Märchen Vergleich. Von A. Heise. Berlin, C. Habel.

Schaab's, R., Zwei Tafeln der deutschen, englischen, französischen und italienischen Musikgeschichte. Für Schul- und Selbstunterricht. Leipzig, W. Pinkert.

Schmeltz, H.: Philipp's II. Abschied von den Niederlanden. Beitrag zur Geschichte der Erzherzöge Albert und Isabella. Berlin, R. Oehmann.

Schuster, G.: Girolamo Savonarola. Arnold von Brescia. Zwei kirchenhistorische Vorträge. Hamburg, O. Meißner.

Smets, M.: Geschichte der österreichisch-ungarischen Monarchie. 13. bis 24. (Schluß-) Lieferung. Wien, A. Hartleben.

Universallexikon der Kochkunst. 13. Lfg. Leipzig, J. J. Weber.

Wiebe, E.: Zimmergymnastik für das weibliche Geschlecht. 2. Aufl. Hamburg, H. Grüning.

Zeit- und Streitfragen, deutsche, der Gegenwart. 7. Jahrg. 100. Hft. Eine Reformfrage im deutschen Strafrecht. Von E. Dieckmann. Berlin, C. Habel.

Zincken, C. F.: Ergänzungen zu der Physiographie der Braunkohle. Leipzig, E. Wenzel.

Fritz-Reuter-Galerie. 30 Photographien nach Originalgemälden von K. Beckmann. 1. Lfg. München, F. Bruckmann.

Mayr, J. G.; Neueste Uebersichts- und Eisenbahnkarte des Deutschen Reichs für 1878. Neue revidirte Ausgabe. München, H. Rieger.





Aeußere Flügelbilder von dem Altar in der Peterskirche zu Löwen. Von Quentin Massys.





Christus am Kreuz. Nach dem Kupferstich von Martin Schongauer.



Die Vorsteher des Elisabethspitals. Gemälde von Franz Hals im Museum zu Harlem.



Donatello. (1386 bis 1466.)



Musicirende Engelkinder. Marmorrelief von Donatello im Museo Nazionale zu Florenz.



Die Laube. Nach einer Radirung von A. van Ostade.

Aus dem Werk „Kunst und Künstler des Mittelalters und der Neuzeit“ (Leipzig, Verlag von E. A. Seemann.



Marine. Gemälde von Willem van de Velde.



Die beiden Bullen. Radirung von Paulus Potter.



Vision des h. Franciscus. Gemälde von Murillo im Museo Provincial zu Sevilla.



Der Kriegsmann und das lachende Mädchen. Gemälde von Jan van der Meer in der Galerie Double zu Paris.



Die Madonna mit dem Fisch. Tafelbild von Rafael im Museum del Prado zu Madrid.

Aus dem Werk „Kunst und Künstler des Mittelalters und der Neuzeit“ (Leipzig, Verlag von E. A. Seemann).



Kunst und Künstler des Mittelalters und der Neuzeit.

Es ist das unbestreitbare Verdienst Franz Kugler's, als der erste den Sinn für das Studium der bildenden Künste im deutschen Volk angeregt zu haben, indem er das bisher zerstreute Material sammelte und zu einem Bild vereinte, in welchem wir eine Darstellung der Entwickelung der bildenden Künste durch alle Zeiten und Völker erhalten haben. Das Samenkorn, welches Kugler ausgestreut, das dann von kundiger Hand weiter gehegt und gepflegt worden, ist bald zum mächtigen Baum herangewachsen, in dessen Schatten einen Theil seiner Mußestunden zu verbringen heutzutage kein Gebildeter verschmähen sollte. Das Studium der Geschichte der bildenden Künste ist geradezu eine Mode geworden, eine Mode der erfreulichsten Art, die nicht genug begünstigt und gefördert werden kann, denn „didicisse fideliter artes emollit mores nec sinit esse feros“, eine Mode, die wir gegenwärtig ebenso im Salon wie in der Schule eingebürgert finden, und die hauptsächlich durch unsere bessern illustrirten Zeitungen sowie durch gute, mit Illustrationen versehene Bücher gefördert worden ist. In letzterer Beziehung hat sich namentlich die Verlagshandlung von E. A. Seemann in Leipzig ein unbestreitbares Verdienst um die allgemeine Volksbildung erworben.

Rühmend hervorzuheben sind vor allem die von ihr herausgegebenen „Kunsthistorischen Bilderbogen“, welche gleichsam einen systematischen Atlas über die gesammte Kunstgeschichte bilden und für den Unterricht in der Kunstgeschichte ein ebenso praktisches wie billiges Hülfsmittel gewähren.

Aus dem Leben der einzelnen Künstler deren Schöpfungen zu erklären und sie im Zusammenhang mit der geistigen Strömung der Zeit und der allgemeinen Culturentwickelung zu betrachten, ist die Aufgabe, welche zu erfüllen sich ein anderes, ebenso originelles wie gehaltreiches Werk gestellt hat. Es ist gleichsam eine kunsthistorische Encyklopädie, welche unter dem Titel „Kunst und Künstler des Mittelalters und der Neuzeit. Biographien und Charakteristiken. Unter Mitwirkung von Fachgenossen herausgegeben von Dr. Robert Dohme“ im Verlag von E. A. Seemann in Leipzig gegenwärtig erscheint. Das Unternehmen, trefflich geleitet von Robert Dohme, liegt in den Händen einer Anzahl Fachgelehrter, welche alle über die von ihnen zu bearbeitenden Künstler Specialstudien gemacht haben. Entbehrt dadurch auch das Werk der Gleichmäßigkeit in der Ausführung, ist namentlich die künstlerische Architektonik des Ganzen nicht so einheitlich, als wenn das Werk von einer einzigen Hand geschaffen worden wäre, so hat es durch die Arbeitstheilung doch ungemein in materieller Beziehung gewonnen, und der auf diese Weise erzielte Reichthum des Stoffs, hervorgegangen aus eingehenden und sorgfältigen Quellenstudien in Verbindung mit einer überaus gewissenhaften und zuverlässigen Kritik und Behandlung, entschädigt doppelt für die kleinen Mängel, die nach formeller Seite hin sich an dem Werk bemerklich machen.

Leider müssen wir uns versagen, auf die einzelnen vorzüglichen Arbeiten hier näher einzugehen. Wahre Cabinetsstücke sind Anton Springer's Biographie Rafael's und Michel Angelo's, die Abhandlungen von Bode über Franz Hals, von Lemcke über Rubens, van Dyck und Rembrandt, von Bergau über Veit Stoß, Adam Krafft und Peter Vischer, vom Herausgeber über Chodowiecki.

Nicht minder sorgfältig und gediegen wie der textliche Inhalt sind die dem Werk beigefügten Abbildungen, durch welche es gleichsam zu einem Volksbuch im besten Sinne des Worts geworden ist. Wir bieten dem Leser umstehend einige Proben dieser Illustrationen, die in der That geeignet sind, die Originale so getreu zu veranschaulichen, als es der Holzschnitt überhaupt vermag. Wie fein tritt nicht die Charakterisirung der Köpfe in dem Holzschnitt nach dem Gemälde Franz Hals' „Die Vorsteher des Elisabethspitals“ hervor oder in dem reizenden Bildchen von Jan van der Meer „Der Kriegsmann und das lachende Mädchen“! Wie vorzüglich gelungen ist die Wiedergabe des großen Tafelbildes, der herrlichen „Madonna mit dem Fisch“ von Rafael, wie trefflich die eigenartige Lichtwirkung, die uns eine Ahnung von der Farbe gibt, in der „Vision des heiligen Franciscus“ von Murillo, wie schön und plastisch der Ausdruck der Linien in der Reproduction des Marmorreliefs von Donatello „Musicirende Engelkinder“!

„Wer vieles bringt, wird manchem etwas bringen.“ Wir haben deshalb auch aus jedem Genre ein Beispiel ausgewählt, damit man sehe, wie die verschiedenen Zweige der Kunst behandelt sind. So ist das Thierstück durch die beiden Bullen Paul Potter's, das Porträt durch ein Bildniß Donatello's, das Seestück durch ein Gemälde van de Velde's vertreten. Schließlich gedenken wir auch noch des Altarbilds von Quentin Massys in der Peterskirche zu Löwen und des Christus am Kreuz nach einem Kupferstich von Martin Schongauer.

Das treffliche Seemann'sche Unternehmen, das in Deutschland nicht seinesgleichen hat, dient ebenso der Belehrung wie einem edeln Genuß und ist geeignet, den Sinn für die bildenden Künste zu wecken, in immer weitere Kreise zu tragen und ihm die nothwendige Nahrung zu geben. Wir können das auf vier bis fünf stattliche Bände berechnete Werk, von welchem gegenwärtig 53 Lieferungen vorliegen, allen Kreisen, denen es um ästhetische Bildung zu thun ist, auf das angelegentlichste empfehlen.

Vom Büchertisch.

Richard Wagner's Leben und Wirken. In sechs Büchern, dargestellt von Karl Fr. Glasenapp. 2 Bände. Kassel und Leipzig, Karl Maurer's Verlagsbuchhandlung.

Geliebt und gehaßt, geehrt und beschimpft, umworben und bekämpft wie kaum je ein anderer Künstler irgendeiner vergangenen Zeit, ist Richard Wagner der Ausgangs- resp. Zielpunkt eines eigenen, nach und nach wahrhaft erstaunlich angewachsenen Literaturzweigs geworden. Nach Hunderten bereits zählen die Broschüren und Abhandlungen über den seltenen Mann, und noch ist kein Ende abzusehen. Von den streng wissenschaftlichen Arbeiten eines Porges und Wolzogen bis herab zu den Schwätzereien eines Puschmann und Hartler, von dem überschwänglichen Enthusiasmus eines Ed. v. Hagen bis zu den spöttelnden Witzeleien eines Lindau, von dem tödlichen Ernst in den Schriften eines Brendel und Liszt bis zu dem geifernden Neid, welcher aus den Auslassungen gewisser schriftstellernder Kapellmeister spricht — welche Mannigfaltigkeit der Gesichtspunkte bei Beurtheilung der Theoreme und Werke Wagner's, bei Erörterung alles „Für“ und „Wider“! Nur das biographische Element finden wir in der sonst so reichen Literatur auffallend schwach vertreten. Mit Ausnahme einer in den fünfziger Jahren in Kassel (bei Balde, in der Sammlung: „Die Componisten der Neuzeit“) erschienenen Biographie, deren Autor, wenn ich nicht irre, Richard Pohl ist, besaßen wir bislang keine einigermaßen ausgeführtere Lebensbeschreibung Richard Wagner's aus fremder Feder; denn was sich in der reichen Wagner-Literatur bisjetzt zerstreut an biographischen Notizen niedergelegt findet, knüpft entweder an ganz bestimmte, zeitlich engbegrenzte Vorkommnisse an, oder es fußt, wenn es eine größere Spanne Zeit behandelt, ausschließlich auf den autobiographischen Mittheilungen Wagner's. Die letztern sind natürlich, ungeachtet ihres hohen psychologischen und kunstgeschichtlichen Werths, nur cum grano salis zu lesen und zu verwenden. Da nun aber gerade zum vollen Verständniß und zur völlig gerechten Würdigung einer so exceptionellen Künstlererscheinung wie eben Richard Wagner neben der nach wissenschaftlichen Grundsätzen gehandhabten Analyse ihrer Werke nichts so geeignet ist als ein genauer Einblick in ihr Leben, d. h. in ihren psychologischen und künstlerischen Entwickelungsgang, so dürfte die Herstellung einer zweckmäßig angelegten, objectiv gehaltenen und bis auf die Jüngstzeit fortgeführten Biographie Richard Wagner's zweifellos einem von allen aufrichtigen Kunstfreunden empfundenen dringlichen Bedürfniß abhelfen, und in diesem Sinn haben wir das Erscheinen der Arbeit von K. F. Glasenapp, einem Lehrer in Riga, willkommen zu heißen.

Mit großem Fleiß hat Glasenapp alle über Wagner's Leben in den verschiedenen Druckschriften, Zeitungen und Correspondenzen vorfindlichen Angaben zusammengetragen, gesichtet, durch eigene sorgsame Nachforschungen vermehrt und gegebenen Orts geschickt verwerthet. Wagner's autobiographische Mittheilungen sind natürlich in ausgedehntem Maß, aber mit steter Umsicht und feinem kritischen Takt benutzt. Vor allem aber — und das ist ein Hauptvorzug des Glasenapp'schen Buchs — hat der Autor nicht biographisches Rohmaterial mechanisch gesammelt und aufgeschichtet, sondern er hat dasselbe wirklich verarbeitet und seinem Zweck, d. h. einer unbefangenen, streng sachlichen Darstellung des künstlerischen Entwickelungsgangs Wagner's, dienstbar gemacht. Die äußern Vorgänge in dem bewegten Leben des Dichtercomponisten werden in dem Buch ausführlich, wenngleich ohne Weitschichtigkeit erzählt, jedoch nicht um ihrer selbst willen, sondern unter stetem Hinweis auf den bedeutsamen Einfluß, welchen jene Vorkommnisse auf des Künstlers psychologische Entwickelung und auf die allgemache Herausbildung seiner dermaligen, unsere gesammten Kunstzustände einer völligen Neugestaltung entgegenführenden Theorien geübt haben, sodaß wir an der Hand des Buchs ein klares und objectives Bild der künstlerischen wie rein menschlichen Individualität Wagner's und — da es an interessanten Streiflichtern auf die den Meister jeweilig umgebenden socialen und künstlerischen Zustände nicht fehlt — auch einen klaren Einblick in jene letztern gewinnen können. Eins nur scheint mir in der Glasenapp'schen Arbeit verabsäumt: Wagner hat als Mensch, Politiker, Organisator, Agitator und Theoretiker (speciell Schriftsteller) ausgedehnte Berücksichtigung gefunden, wohingegen die specifisch dichterische Seite seines Schaffens relativ wenig, die musikalische Seite desselben aber fast gar keine Beachtung gefunden hat. Die mit diesbezüglichen Erörterungen aber eng zusammenhängende technische Analyse der Werke Wagner's scheint mir aber in einem Buch, welches nicht nur dessen „Leben“, sondern auch dessen „Wirken“ behandelt, nicht fehlen zu dürfen, selbst auf die Gefahr hin, daß dadurch der Umfang (und demnach auch der Preis) des Buchs um ein beträchtliches vermehrt, resp. erhöht worden wäre. Die äußere Darstellungsweise Glasenapp's ist klar, bestimmt und fließend, sodaß das Buch auch solchen, welche außerhalb der eigentlichen Wagnergemeinde stehen, als angenehme und lehrreiche Lectüre empfohlen werden kann. C. K.

Musikalien.

Lieder und Gesänge, mit Pianofortebegleitung componirt von Anton Deprosse. Op. 31, 33. Leipzig, Breitkopf u. Härtel. Op. 34, 35, 36, 42. Braunschweig, Julius Bauer. Op. 37. Berlin, Bote u. Bock. Op. 38, 39. Berlin, C. A. Challier u. Co.

Von Anton Deprosse, dem hochbegabten Componisten, dessen Oratorium „Die Salbung David's“ der strengsten musikalischen Fachkritik Achtung und wärmsten Beifall abrang, liegt uns außer einem Clavierstück, bestehend in einem geistreichen, rhythmisch wie harmonisch gleich anziehenden „Nocturne“ (Op. 33) eine stattliche Anzahl von Liedern und Gesängen mit Pianofortebegleitung vor, auf welche wir Sänger und Sängerinnen, Künstler sowol als schlichte Kunstfreunde mit allem Nachdruck aufmerksam machen. Vor vielen Liederheften zeichnen sich die in Rede stehenden dadurch aus, daß sie ebenso sehr sich hüten vor dem vielfach beliebten modernen Bänkelsängerton wie vor jener anspruchsvollen Geistreichelei, hinter der sich zumeist nur Gefühlsöde und Melodiearmuth verbergen. Durchaus edel ist Deprosse's Richtung, wahr und innig empfunden, was er singt, der melodische Ausdruck immer natürlich, schwunghaft; dabei erhält die Singstimme meist sehr dankbare Aufgaben; ohne mit zweifelhaften, gewagten Intervallen kämpfen zu müssen, braucht sie nur dem schönen Fluß der Melodien sich vertrauensvoll hinzugeben, um sich selbst zu befriedigen und dem Hörer anmuthigen Genuß zu bereiten. Der Kreis, den die Muse Deprosse's in diesen Liedern beschreibt, ist kein enger: das liebliche, unschuldige Kinderlied sowol als das glutvolle, leidenschaftlich bewegte erotische Gebiet mit seinen zahlreichen Mittelstufen zieht der Componist herbei, und allerwärts fühlt man eine Kraft heraus, die das eine wie das andere beherrscht, eine Potenz, der die Unterwerfung stark gegensätzlicher Stimmungen keine Schwierigkeiten bereitet. Verlangt Platen einmal vom Dichter: „Jede Silbe verrathe den Dichter, sofern er es ganz ist“, so könnte man eine gleiche Anforderung auch an den musikalischen Künstler und im besondern an den Liedercomponisten stellen. Deprosse's Lieder bestehen glänzend vor der strengen Prüfungscommission: er ist eben ein echter, ein „ganzer“ Tondichter. Sollen einzelne Lieder mit specieller Auszeichnung bedacht werden, so sei hervorgehoben aus Op. 31 (für eine Baß- oder Baritonstimme) das gutgelaunte „Nach einem hohen Ziele streben wir“ und das melodisch so schön geschwungene: „Neig' schöne Knospe“. In Op. 33 (für eine mittlere Stimme) schlägt das erste „Einen Brief soll ich schreiben“ den echten, überzeugenden, herzgewinnenden Volkston an, ebenso das letzte „Du mein einzig Licht“; das zweite „Scheiden“ ist des Beifalls aller empfindsamen Seelen sicher. Aus Op. 34 wird, so sympathisch auch das „Minnelied“ aus „Klänge und Schmerzen“ sind, sicherlich das dritte „Rothhaarig ist mein Schätzelein“ (aus Wolff's „Rattenfänger von Hameln“) vermöge seiner köstlichen Naivetät beim Publikum das meiste Glück machen. Op. 37 bringt außer der stimmungsvollen und in breitem Rahmen gehaltenen Ballade „Der Sänger und die Königsmaid“ ein ergreifendes „Weihnachtslied“, das Frieden und Freude athmet. Op. 38 enthält vier Nummern, von denen jede eigenthümlichen Werth besitzt; die „Sommermondnacht“, „Wiegt in mein Herz“ rc. stehen sämmtlich auf gleicher Höhe. Aus Op. 39 ist das letzte, von tiefer Leidenschaft durchtobte „An mein Herz“ an erster Stelle zu nennen und mit dem Preis zu schmücken; nächstdem dürften die „Veilchen“ zu nennen sein: weit edler als in der vielgesungenen Melodie von Weidt es geschieht, faßt Deprosse den Strachwitz'schen Text auf: „Wie gerne dir zu Füßen“. Op. 42 (der gefeierten Künstlerin Mariane Brandt gewidmet) behandelt sechs Gedichte von Jul. Sturm; auch hier ist jedes einzelne Lied so reich an sinnigen, charakteristischen Zügen, so warm gefühlt aus dem Dichter aus dem Herzen gesungen, daß man keinem vor dem andern bei objectiver Prüfung den Vorrang einräumen mag: jedes ist in sich vollendet. Gedenken wir noch (Op. 36) eines überaus reizenden und leicht ausführbaren zweistimmigen „Schlummerliedchens“, so stehen wir am Ende der Uebersicht von einem so reichen, gemüthvollen Liederschatz, aus welchem sich die Zuneigung der singenden Welt sicher manche Perle heraussuchen wird. Verdienen die Compositionen um ihrer innern Vorzüge willen die Theilnahme der Kunstfreunde schon allein in hohem Maße, so kann sie dem Componisten, über den vor kurzem ein beklagenswerthes Unglück hereingebrochen — das Sprachorgan ist ihm plötzlich genommen! — gerade jetzt vielleicht einen freundlichen Lichtstrahl auf sein kummerreiches Dasein werfen. Und deshalb wünschen wir von Herzen, daß in solcher, dem reichbegabten Künstler Deprosse zunächst geltenden Theilnahme zugleich die für den bedauernswerthen Menschen sich bethätige! Schließlich machen wir noch die Leser auf die neueste, für die „Illustrirte Zeitung“ bestimmte Composition von Deprosse aufmerksam, auf das S. 460 der heutigen Nummer mitgetheilte lebendige und stimmungsvolle Lied „Pfingstnacht“ (Op. 43).

Orden.

I. Königreich Baiern.

5. Der Verdienstorden vom Heiligen Michael.



Die Geschichte dieses Ordens hebt mit dem Jahre 1693 an, in welchem, am 29. September, denselben während seiner Anwesenheit in München der Herzog Joseph Clemens von Baiern, Kurfürst-Erzbischof von Köln, zum Zweck der Aufrechterhaltung der Religion für katholische Glaubensgenossen von gutem altem Adel stiftete. Als solcher wurde er auch vom ersten König von Baiern, Maximilian Joseph, während des Großmeisterthums des Herzogs Wilhelm in Baiern, conservirt. Als letzterer jedoch mit Tod abgegangen, schuf König Ludwig I., unter Beibehaltung des Namens und der Insignien, aber unter Aufhebung der bisherigen Statuten, den Orden am 16. Februar 1837 zu einem allgemeinen Verdienstorden um, dessen Verleihung ferner weder von der Geburt, noch von der Religion, noch vom Stand abhängig sein sollte. Seit dem September 1846 ist die Anzahl der mit dem Orden zu decorirenden Inländer festgesetzt auf 36 Großkreuze, 60 Commandeure und 320 Ritter; für Ausländer findet keine numerische Beschränkung statt.

Die allen Klassen gemeinsame Decoration besteht aus einem blauen, golden eingefaßten, an einer goldenen Königskrone*) hangenden Tatzenkreuz, auf dessen Armen die goldenen Anfangsbuchstaben der Ordensdevise stehen: „Principi Fidelis, Favere Patriae.“ Die Mitte des Kreuzes ist belegt mit einem runden, blauen, golden eingefaßten und ringsum sternförmig von goldenen Blitzstrahlen umgebenen Schild, auf dessen einer Seite die Inschrift „Quis ut Deus“, auf der andern „Virtuti“ steht. Das Band ist blau mit rother Borte. Die Kreuze der Commandeure und Großkreuze haben statt des kleinen Medaillons mit der Inschrift „Quis ut Deus“ ein größeres, auch von Blitzstrahlen umgebenes goldenes Oval, auf dem in Relief St. Michael in kriegerischer Rüstung, am linken Arm den runden Schild mit der Inschrift „Quis ut Deus“, auf dem überwundenen Satan stehend, dargestellt ist.**) Sonst alles wie beim Ritterkreuz. Die Großkreuze tragen das eben beschriebene Kreuz am breitern Band an der rechten Seite und daneben auf der linken Brust den Ordensstern, aus acht silbernen Strahlenbündeln bestehend, belegt mit einem goldenen Tatzenkreuz, dessen Arme die vier Anfangsbuchstaben der Devise zeigen und ebenso wie das runde, blaue, mit der Inschrift „Quis ut Deus“ versehene Mittelschild mit Perlen eingefaßt sind. Die Commandeure tragen das etwas kleinere Kreuz am Hals (ohne Stern), die Ritter das übrige, noch kleinere, auf der Brust. Man findet auch eine Ordenskette abgebildet, jedoch nirgends näher beschrieben. Sie besteht aus zwei durch blitzstrahlartige Verzierungen miteinander verbundenen abwechselnden Gliedern, einem ovalen, oben und unten mit goldenen Flammen besteckten Wappenschild mit den bairischen (senkrecht gestellten und nicht die angeblich so wichtige Zahl 21 innehaltenden) Rauten und einer im Rococogeschmack verzierten goldenen Cartouche, in welcher auf weißem Grund ein Prälat (der Stifter Erzbischof?) zu sitzen scheint. Vielleicht ist das Recht, diese Kette zu tragen, mit den alten, vor 1837 ernannten Rittern ausgestorben.

*) Bei einem uns vorliegenden, einem Ausländer, preußischen Unterthan verliehenen Kreuz fehlt die Krone.

**) H. Schulze in seiner großen „Chronik der Ritterorden“ bildet den St. Michael, wie oben angegeben, innerhalb eines Ovals ab, das „Ordensbuch“ von G. A. Ackermann dagegen, die Rimmel'sche Ordenstafel, die des Meyer'schen Conversationslexikons u. a. einschlägige Publicationen mehr zeigen den Erzengel ohne die ovale Umrahmung unmittelbar auf dem Blitzstrahlenstern.

Polytechnische Mittheilungen.

Hall's Pulsometer. — Dieser sehr zweckmäßige Pumpapparat, welcher durch seine Einfachheit die gewöhnlichen Dampfpumpen in vielen Fällen vortheilhaft zu ersetzen vermag, scheint in neuerer Zeit in Deutschland immer mehr und mehr in Gunst zu kommen, und es läßt sich erwarten, daß er bald eine sehr große Verbreitung erlangen wird. Wie aus Fig. 1 ersichtlich, besteht der ursprüngliche Pulsometer aus zwei flaschenförmigen, nebeneinanderstehenden Kammern A A, welche, durch ihre konisch zulaufenden Hälse miteinander verbunden, bei S in einen gemeinschaftlichen Dampfkanal münden, durch welchen der Dampf eintritt. In diesem Kanal befindet sich eine kleine Kugel, welche so viel Spielraum hat, daß sie von der einen Seite nach der andern zu Sitze, die in den Enden der konischen Hälse angebracht sind, rollen kann und durch ihre Bewegung den Dampfstrom abwechselnd in die eine oder die andere Kammer leitet. Diese Kammern stehen ebenfalls an ihren untern Enden mit dem verticalen Saugkanal D in Verbindung, und zwar durch kreisförmige Oeffnungen, in welchen Kugeln in einer Weise angebracht sind, daß sie innerhalb eines durch ein Innern der Kammern eingegossene Finger begrenzten Hubs auf- und niederrollen können und auf diese Weise als Saugventile für die bezüglichen Kammern A A dienen. Beide Kammern haben ferner einen gemeinschaftlichen Druckkanal bei h, wie das aus dem punktirten Schnitt in Fig. 1 und aus der vollen Aufzeichnung in Fig. 2 ersichtlich ist. Dieser Druckkanal enthält ebenfalls eine einzelne Ventilkugel, welche von einer nach der andern Seite zwischen Sitze spielt, die am Eingang zu den in die Kammern A A führenden Kanälen angebracht sind, sodaß die Kugel als ein Druckventil abwechselnd für die eine und für die andere Kammer wirkt. B zeigt eine zwischen den Hälsen der Kammern A A angebrachte Vacuumkammer, welche mit dem Saugkanal D durch eine in der Zeichnung nicht ersichtlich gemachte Verlängerung an der dem Kanal h entgegengesetzten Seite in Verbindung steht. Die Kammer B enthält in ihrem obern Theil Luft zum elastischen Widerstand gegen die Gewalt des Wassers, wenn dasselbe zur Ausfüllung des Vacuums, welches sich abwechselnd in den Kammern A A bildet, aufsteigt. In dieser Vacuumkammer ist ein kleines selbstthätiges Rückdruckventil eingeschraubt, welches, sobald ein theilweises Vacuum geschaffen ist, sich hebt und bei jeder Pulsation ein kleines Luftquantum eintreten läßt. Der Hub dieses Ventils und folglich auch das in die Kammer einzulassende Luftquantum kann durch

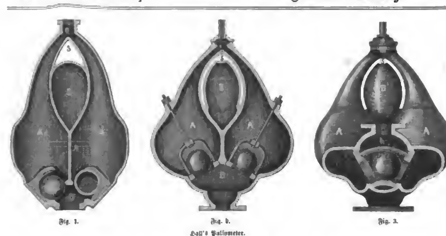


Fig. 1. Fig. 2. Fig. 3.

Hall's Pulsometer.

eine kleine Mutter in leicht verständlicher Weise regulirt werden. Der ganze vorstehend beschriebene Apparat mit allen seinen Kammern und Kanälen ist in einem einzigen Stück gegossen, wobei gleichzeitig an den ihnen zugewiesenen Stellen die Saugventilkugeln eingeformt sind, die somit selbst die Form für ihre Sitzflächen bilden, während die Sitzflächen für die Dampf- und Druckventile durch Einlegen von Coquillen entsprechender Gestalt gebildet werden. Hiernach ist der Pulsometer sofort nach Entfernung des Kernsands und nach Einlegung der Dampf- und Druckventilkugeln in die ihnen zukommenden Lagen, und nachdem die entsprechenden Saug- und Druckröhren angebracht und die Kammern mit Wasser angefüllt sind, zum Gebrauch fertig.

Wird nun der Dampf eingelassen, so tritt er, je nachdem es die Lage der kleinen Kugel gestattet, in eine der Kammern und drückt das darin befindliche Wasser durch die Drucköffnung hinaus. Dabei tritt, weil der Dampf bei seinem ersten Eintreten nur mit der kleinen im Hals der Kammer sich ihm darbietenden Wasserfläche in Berührung kommt, nur eine geringe Condensation von Dampf und folgeweise auch nur geringe Erwärmung des Wassers ein, und dieses wird nun durch den Druckkanal auf eine dem Dampfdruck im Kessel entsprechende Höhe getrieben. Wenn nun der Dampf die eine Kammer ausgefüllt und in der angegebenen Weise das Wasser aus derselben gedrückt hat und die Auslaßöffnung erreicht, so findet eine plötzliche Condensation statt, und es wird, der besondern Beschaffenheit dieser Auslaßöffnung zufolge, ein nahezu vollkommenes Vacuum erzeugt. Dieses plötzliche Verschwinden des Dampfes in der einen Kammer veranlaßt das Dampfventil, nach dieser Seite hin zu fliegen und somit den Dampfstrom in die gegenüberliegende Kammer eintreten zu lassen. Die einzelne Kugel, welche die Ausströmung des Druckwassers steuert, fliegt ebenfalls gleichzeitig in ihren entgegengesetzten Sitz, während die in ihrem Sitz befindliche Kugel, welche die Saugöffnung schließt, unter dem Einfluß des plötzlichen Vacuums aufwärts rollt und die Wiederanfüllung dieser Kammer gestattet. Da aber, während dieser letztbeschriebene Vorgang sich vollzieht, der Dampf in der vorhin gezeigten Weise in die entgegengesetzte Kammer einströmt, so findet die Ausströmung des Wassers aus der gegenüberliegenden Kammer A durch deren correspondirende Drucköffnung statt, welche, wie klar ersichtlich, infolge des Hinüberfliegens der Kugel in ihren entgegengesetzten Sitz geöffnet ist. In derselben Zeit rollt die Kugel in der sich anfüllenden Kammer, sobald dieselbe sich angefüllt hat, ruhig wieder in ihren Sitz und verhindert dadurch den Rücklauf des Wassers. Sowie nun der Dampfstrom wieder in diese Kammer hinübergesteuert wird, so wird das in derselben befindliche Wasser in der oben zuerst beschriebenen Weise wieder durch die Drucköffnung hinausgedrückt, und die gegenüberliegende Kammer füllt sich fertig bis zur nächsten Pulsation. Hieraus und aus dem Umstand, daß der Pulsometer aus einem festen Gußstück ohne irgendwelche Fugen, Dichtungen oder Packungen besteht und seine Ventile Kugeln sind, welche so arbeiten, daß sie dauernd in Ordnung bleiben müssen, ergibt sich, daß seine Pulsationen, wenn er unter den mit den Principien seiner Wirkungsweise harmonirenden Bedingungen einmal aufgestellt ist, mit vollständiger Regelmäßigkeit bis ins Unendliche fortdauern müssen.

Der alleinige Fehler an dem ursprünglichen Pulsometer bestand in dem Mangel geeigneter Vorrichtungen für die Erneuerung der Ventile und den Ersatz der letztern durch solche aus anderm Material, welches für die Anwendung in der großen Verschiedenheit der Industrien als erforderlich und geeignet erkannt war. Fig. 2 und 3 geben einen Pulsometer neuerer Gattung im Durchschnitt, und zwar sieht man in Fig. 2 die Anlage der Saug- und in Fig. 3 die der Druckventile. Bei diesen findet noch die Hartgußkugel in den meisten Fällen in Verbindung mit einem lösbaren Hartgußsitz Anwendung. Kugel und Sitz können jederzeit leicht herausgenommen und in ihren Theilen erneuert werden, wenn sie sich abgenutzt haben oder Kugelventile von Gummi, Holz oder Blei für den Fall, daß Säuren oder andere Flüssigkeiten, als Wasser, zu pulsiren sind, eingesetzt werden müssen. Bei einer andern Gattung kommen statt der Metallkugeln Gummiventile von besonderer Form zur Anwendung, wie sie nach den Versuchen des Erfinders am geeignetsten sind, den heftigen Anstrengungen zu widerstehen. Diese Ventile sind so angebracht, daß sie stätig functioniren und binnen wenigen Minuten von jedermann ohne die geringste Betriebsstörung erneuert werden können. Die Erfahrung hat übrigens dahin geführt, noch ein drittes Ventil anzubringen und demselben seinen Platz dicht unter den ursprünglichen Saugventilen in der Verbindung des Saugrohrs mit dem Saugkanal anzuweisen. An dieser Stelle ist an der einen Seite des Pulsometers eine Oeffnung angebracht, durch welche alle drei Saugventile nachgesehen oder erneuert werden können. Gleiches ist natürlich auch bezüglich der Druckventile der Fall.

Neben seiner Einfachheit, welche Reparaturen fast völlig ausschließt, zeichnet sich das Pulsometer noch besonders dadurch aus, daß Schlamm, Sand u. keine Störungen veranlassen, sowie daß die Aufstellung desselben kein Fundament erfordert. Bei Grubenbauten, Schachtabteufen u. kann man es geradezu aufhängen und es nach Belieben in jeden Winkel bringen, auch dem Abteufen mit Leichtigkeit folgen, sodaß es für diese Zwecke alle andern Vorkehrungen weit hinter sich läßt. Auch bezüglich des Dampfverbrauchs sind die Erfahrungen durchweg sehr günstige. Zu beziehen sind Pulsometer durch G. Henry Hall, Berlin, S. W., Friedrichstraße 214, und durch Civilingenieur Lubers in Görlitz.

Moden.

— Ein empfehlenswerthes Werkchen, das den fleißigen und gewandten Händen unserer Damen neue Vorlagen zur Ausführung übergibt, ist die Sammlung von „Mustern altdeutscher Leinenstickerei" von Prof. Dr. Julius Lessing, dem Director des Deutschen Gewerbemuseums in Berlin. Die Sammlung schließt sich den mannichfaltigen, in neuerer Zeit entstandenen Veröffentlichungen, welche den Zweck haben, das moderne Kunstgewerbe neu zu beleben, erfolgreich an. Um auch die weibliche Kunstarbeit durch stilvolle Vorbilder wieder auf einen höhern Standpunkt zu erheben, hat ein Mann von der Bedeutung Lessing's sich der Mühe unterzogen, die vorliegenden Muster aus vorhandenen Originalarbeiten des 15. bis 17. Jahrhunderts, zum Theil nach Darstellungen auf alten Gemälden, zu sammeln. Die Sammlung, welche 212 Nummern enthält und also ein überreiches Material für alle Arten der jetzt wieder im Schwung stehenden Leinenstickerei mit blauem und rothem Garn bietet, ist im Verlag von Franz Lipperheide in Berlin erschienen, welcher schon früher einen Theil der Muster als Extrablätter zur „Modenwelt" und „Illustrirten Frauenzeitung" veröffentlichte. In seinem jetzigen geschmackvollen Gewand und mit den dazu gegebenen Erläuterungen des Prof. Lessing wird das hübsche und nützliche Werk der Damenwelt eine doppelt willkommene Gabe sein.

— Von der Administration des berliner „Bazars" übersandt, liegt uns das 2. Blatt des Stickereialbums in Farbendruck vor, welches ein schönes persisches Teppichmuster sowie Vorlagen für bunte Leinenstickerei in gefälligen Dessins bringt. Bekanntlich erscheinen diese Vorlagen (allmonatlich ein Blatt) als Gratisgabe für die Bazarabonnenten vom 1. April d. J. an.

Wetterbulletin.

Die Temperaturen sind nach Celsiusgraden (10° C. — 8° Réaumur) gegeben.

Stationen	Uhr morgens	Mai 27	Mai 28	Mai 29	Mai 30	Mai 31	Juni 1	Juni 2
Valentia	8	+ 9,0	+12,0	+12,0	+14,0	+10,0	+15,0	+13,0
Brest	7	+11,0	+10,0	+11,0	+11,0	+12,0	+11,0	+13,0
Paris	7	+10,0	+11,2	+10,4	+13,7	+12,9	+12,5	+13,1
Helder	8	+13,0	+13,1	+13,7	+11,0	+17,6	+ 9,5	+10,3
Brüssel	8	+ 7,0	+15,0	+10,0	—	+10,0	+10,0	+11,0
Cagliari	8	+20,0	+20,0	+18,0	+19,0	+21,0	+20,0	+19,0
Neapel	8	+23,0	+26,0	+24,0	+27,0	+23,0	+26,0	+24,0
Florenz	8	+14,0	+16,0	+19,0	+17,9	+16,0	+11,0	+19,0
Triest	7	+16,5	+18,5	+21,0	+20,0	+21,1	+16,1	—
Graz	7	+11,4	+13,1	+13,2	+10,0	+13,4	+14,2	—
Wien	7	+11,2	+13,9	+14,3	+10,5	+13,9	+14,8	+14,0
Ofen	7	+13,4	+15,0	+20,4	+15,2	+17,0	+15,2	—
Hermannstadt	7	+13,0	+19,0	+19,0	+17,0	+13,0	+10,0	+14,0
Christiansund	8	+10,0	+10,0	+11,0	+ 9,0	+ 8,0	+ 9,0	+10,0
[illegible]	8	+ 9,0	+12,0	+14,0	+12,0	+ 8,0	+11,0	+12,0
Moskau	7	+20,0	—	+14,2	+17,5	+12,4	+14,0	—
St. Petersburg	7	+10,6	—	+12,4	+19,6	+11,0	+11,0	+12,0
Haparanda	8	+ 7,4	+10,5	+10,0	+10,5	+12,2	+ 8,5	+ 9,0
Stockholm	8	+11,9	+14,9	+15,8	+13,7	+ 9,0	+ 8,0	+ 9,9
Kopenhagen	8	+11,6	+11,6	+13,2	+15,1	+ 9,0	+ 9,9	+10,4
Memel	8	+12,0	+16,4	+13,5	+13,7	+10,9	+11,1	+11,1
Kiel	8	+10,2	+16,1	+18,6	+11,1	+ 9,3	+ 9,5	+10,1
Hamburg	8	+12,7	+16,3	+18,9	+11,7	+13,1	+11,0	+10,1
Sylt	8	+10,0	+10,6	+18,9	+11,8	+11,0	+10,2	+10,4
Wilhelmshafen	8	+13,6	+16,5	+13,9	+10,0	+11,0	+10,9	+10,1
Hannover	8	+12,6	+13,9	+11,6	+13,1	+11,3	+10,9	+ 9,6
Berlin	8	+14,6	+16,9	+16,0	+15,6	+13,3	+12,0	+10,1
Breslau	8	+12,9	+15,6	+17,6	+17,5	+11,4	+13,1	+10,3
Leipzig	8	+12,4	+14,5	+14,1	+16,0	+11,0	+10,3	+11,4
München	8	+11,3	+14,8	+ 9,3	+13,4	+11,8	+12,0	+12,6
Bamberg	8	+11,8	+14,0	+12,0	+12,0	+13,4	+13,5	+12,3
Karlsruhe	8	+11,4	+14,4	+13,0	+12,6	+14,4	+14,1	+13,4
Friedrichshafen	8	+11,0	+12,4	+10,8	+12,4	+12,6	+11,5	+16,4
Altkirch (Elsaß)	8	+11,8	+13,7	+11,0	+12,0	+14,0	+13,5	+12,0
Bäder u. klimatische Curorte.								
[illegible]	7	—	+12,0	+13,0	+13,0	+11,0	+13,0	—
Lesina	7	+13,0	+22,0	+21,0	+20,0	+19,0	+22,0	+20,0
Teplitz-Schönau	7	+10,5	+12,8	+16,3	+12,0	+12,0	+10,6	—
Karlsbad	7	+10,2	+13,1	+14,3	+11,3	+11,7	+10,5	—
Franzensbad	7	+10,3	+13,1	+13,9	+11,8	+12,0	+11,0	—
Marienbad	7	+ 9,2	+11,3	+13,0	+10,4	+10,6	+ 9,0	—
Ischl	7	+ 6,4	+10,0	+10,0	+ 9,0	+10,9	+12,0	—
Gastein	7	+ 6,5	+10,4	+ 9,1	+ 8,8	+ 9,0	+10,0	—
Baden bei Wien	7	+12,4	+13,7	+16,0	+13,0	+13,0	+13,0	—
Krapina	7	+10,0	+15,2	+16,1	+13,2	+14,7	+13,8	—
Mehadia	7	+10,7	+15,3	+17,0	+10,9	+11,5	—	—
Baden-Baden	7	+ 9,7	+12,1	+17,1	+11,7	+12,0	+11,1	+ 9,9
Wiesbaden	8	+10,9	+10,8	+12,8	+13,6	+12,3	+13,6	+10,6

Witterungsnachrichten.

Einige Stunden von Straßburg hat am 24. Mai ein Gewittersturm entsetzlich gehaust, und zwar hauptsächlich in Reichstett, Kilstett, Gambsheim, Herlisheim und Offendorf. In allen Dörfern wurden die Dächer der Häuser weggerissen und in Offendorf sieben Häuser buchstäblich zertrümmert. Kein Haus blieb unbeschädigt, und kein Baum blieb stehen. Viele Einwohner sind obdachlos, und eine Anzahl von Personen ist durch die geschleuderten Trümmer verletzt.

Aus den Thälern der Isère und der Rhône werden Ueberschwemmungen gemeldet.

Infolge anhaltenden Regens sind die mittel- und südfranzösischen Flüsse sehr gestiegen und verschiedene derselben ausgetreten.

Ein furchtbarer Sturm hat am Abend des 23. Mai von Südwesten nach Nordosten einen langen Strich von Wisconsin verwüstet und darin die Städte Mineral Point, Mount Vernon, Primrose, Oregon und Basti. Die letzten schwachen Wirkungen des Orkans wurden bei Madison und das südlich von Chicago gespürt. In dem geraden Strich des Sturmwinds ward alles verwüstet, und Hunderte von Gebäuden wurden umgeworfen; Trümmer wurden meilenweit weggeweht. Bisher eingetroffene Nachrichten besagen, daß etwa 30 Personen umgekommen und 50 verwundet sind.

Wie in Peru und Bolivia fanden überaus starke Regengüsse auch in Ecuador statt, die besonders den Cacaopflanzungen schweren Schaden zugefügt haben.

Kanton und die Ansiedelung der Fremden auf der im Kantonfluß liegenden Insel Shameen wurden am 11. April von einem entsetzlichen Unwetter heimgesucht. Zuerst ging ein heftiges Gewitter nieder, und bei einer Hitze von 90 Grad Fahrenheit fielen Eisstücke in der Größe von Taubeneiern. Plötzlich brach ein Orkan los, und eine Windhose zog über Shameen und Kanton, zerstörte die europäische Ansiedelung gänzlich und hinterließ in Kanton in einem breiten Strich die Zeugnisse ihrer zerstörenden Gewalt.

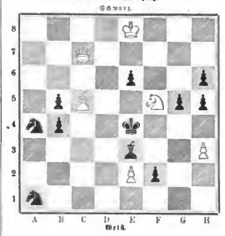
Schach.

Aufgabe № 1638.

Weiß zieht an und setzt mit dem dritten Zuge Matt.

Von Karl Kondelik in Prag.

Schwarz.



Weiß.

Auflösungen.

№ 1629.

Von Fr. Vogel.

Weiß.	Schwarz.
1) S. G 2 — E 3	1) K. D 4 — E 5
2) D. H 7 — B 7 †	2) K. E 5 — D 6 (a.
3) D. B 2 — E 5 †	3) Beliebig
4) D. E 5 — F 5, B 6 †.	
	(a) 2) K. E 5 — F 6
3) D. E 2 — H 2 †	3) Beliebig
4) S. C 5 — E 4, D. F 2 †.	

Zieht Schwarz 1) K. C 3, so folgt 2) D. G 2 (K. B 4), 3) D. E 2 † (K. A 3), 4) S. C 4 † oder auch 2) K. E 2, 3) S. D 2, 4) D. B 4, B 3 †.

Eingesandt von A. Beuich in Kulmbach, Söffing in Güstrow, J. Schiberth in Klagenfurt, Koodächer, Wollanke in Hamm, Café Pick in Chemnitz, E. Flügel in Prenzlau, E. Scharlow in Potsdam, L. Hanbgger, C. Orner in Linz, J. Harris in Prag, H. Röhn, V. Dietrich in Lichte, Krazer in Dillingen, G. Rubinowsky in Budapest, F. Wirt in Potsdam, W. Gärtner in Prag, Wolff v. G. in Schlüchtern, J. Paul in Schönberg, W. Forster in Lyon, A. Paulus in Zwickau, E. Schulze in Berlin.

Himmelserscheinungen.

Sichtbarkeit der Planeten.

Mercur geht nahe eine Stunde vor der Sonne auf, ist aber der hellen Dämmerung wegen nicht zu sehen. — Venus ist in das Sternbild des Widders getreten und geht früh kurz nach 2 Uhr auf. — Mars steht nahe bei dem Stern 2. Größe, Pollux im Sternbild der Zwillinge; er geht 11½ Uhr unter, ist aber an dem noch sehr hellen Abendhimmel mit bloßen Augen nicht mehr aufzufinden. — Jupiter ist in rückläufiger Bewegung im Sternbild des Steinbocks und fällt am Südosthimmel durch seine Helligkeit und ruhiges Licht sofort in die Augen; sein Aufgang erfolgt nachts gegen 11 Uhr. — Saturn steht im Sternbild der Fische, er geht kurz vor 1 Uhr früh auf. — Uranus geht gegen Mitternacht unter, ist aber wegen der hellen Nächte mit bloßen Augen nicht zu sehen.

Sternbedeckungen.

Am 16. Juni werden zwei Sterne im Schützen vom Mond bedeckt. Bei dem ersten, φ 3½. Größe, ist der Eintritt früh 3 Uhr 27 Min. bei 107 Grad, der Austritt früh 4 Uhr 27 Min. bei 231 Grad; bei dem zweiten, h² 5. Größe, geschieht der Eintritt nachts 12 Uhr 8 Min. bei 136 Grad, der Austritt um 12 Uhr 61 Min. bei 196 Grad. Die Oerter der Ein- und Austritte sind vom nördlichsten Punkt der Mondscheibe aus gerechnet.

An diesem Tag ist Monduntergang früh 6 Uhr 23 Min., Mondaufgang abends 10 Uhr 19 Min.

Culmination einiger Hauptsterne.

Name	Größe	Im Meridian am 2. Juni			am 16. Juni			am 23. Juni		
α Bootes (Arktur)	1	8h	17m	56s	8h	30m	24s	8h	9m	53s
α in der Wage	3	9	11	41	9	4	10	8	36	19
β im Kleinen Bären	2	9	20	50	9	11	13	8	43	47
α in der Krone (Gemma)	2	10	07	9	9	40	28	9	12	11
α in der Schlange	2	10	26	02	9	55	20	9	20	44
α im Skorpion (Antares)	1	11	2	23	10	41	56	10	14	21.

Jupitertrabanten 1 Uhr 53 Min. früh.

Juni	West		Ost
9.	4 3 2 1	○	
10.	4 1	○	
11.		○	1 4 2 3
12.	1 2	○	4 3
13.	2	○	1 3 4
14.	4 3	○	2 4
15.	3	○	1 2 4

Am 10. ist der 2. Mond hinter der Jupiterscheibe und der 3. Mond vor derselben.

Mondkrater.

Die astronomische Welt ist durch die unerwartete Mittheilung überrascht worden, daß auf unserm Mond ein großer Krater sich neugebildet hat. Diese Entdeckung ist dem Dr. H. J. Klein in Köln zu danken, der sich seit etwa zwölf Jahren mit Untersuchung der Mondoberfläche beschäftigt. Bisher waren alle im Lauf der letzten hundert Jahre angestellten Nachforschungen Schröter's, Herschel's, Mädler's u. a. nach einer auf dem Mond stattgehabten Kraterbildung völlig fruchtlos, sodaß die allgemeine Ansicht dahin ging, unser Mond sei eine völlig todte Welt, ein ausgebrannter und längst erstarrter Himmelskörper. Diese Meinung muß aufgegeben werden, da jetzt die Thätigkeit gewaltiger Kräfte auf dem Mond nachgewiesen ist. Der neue Krater befindet sich nach Dr. Klein nahe am mittlern Theil der Mondscheibe, westlich von einem andern Krater, der den Namen Hyginus führt, in einer weiten flachen Ebene und stellt sich um die Zeit des ersten Mondviertels als ein schwarzer, schattenerfüllter Schlund von etwa 4600 Mtr. Durchmesser dar. Seine innere Fläche übertrifft, mit Ausnahme des Kilauea auf Hawaii, alle noch thätigen Krater unserer Erde. Seine Entstehung scheint der jüngsten Zeit anzugehören, und vielleicht ist die Reihe der dortigen Vorgänge noch nicht geschlossen. Fortgesetzte Beobachtungen, die Selenologen in England und Nordamerika begonnen sind, werden darüber mehr Aufschluß geben.

Pfingstnacht

Gedicht von Georg Scherer.

Composition von Anton Deprosse. Op. 43.

Andante con moto.

Singstimme. Pianoforte.

Nun streut mit immer vollern Händen der Himmel seine Gaben aus, die Erde schmückt an allen Enden — mit Blumenkränzen reich ihr Haus. Den Nachtigallen lauschen Rosen, verströmend ihres Herzens Duft.

più mosso

Melodisch tönt — des Waldes Tosen und Klänge zittern durch die Luft. — Da zucken Blitze jäh zusammen, im lichten Schein steht Wald und Feld, — als wollt' der Herr mit Feuerflammen auf's neue taufen seine Welt.

Tempo primo.

Durch alle Herzen lodert wieder — die heil'ge Glut so wundersam wie einst, — da auf die Zwölfe nieder der — Geist — in feur'gen Zungen kam



Nr. 1824.] Erscheint jeden Sonnabend. Leipzig, 15. Juni 1878. Vierteljährl. Abonnementspreis 6 Mark. [LXX. Band.

Staat und Kunst.

In einer Versammlung münchener Kunstindustrieller, Kunstfreunde und Künstler wurde im Herbst 1876 der Wunsch ausgesprochen, „die hohen deutschen Landesregierungen und die Landesvertretungen sowie die Gemeindebehörden wollen bei der Errichtung öffentlicher Bauwerke gestatten und die Mittel gewähren, daß vorab diejenigen Gebäude, welche hohern Zwecken dienen, und welche daher besonders geeignet sind, die Würde des Staats und des Gemeinwesens und die Bildung des Volks in ihrer ganzen Erscheinung zum Ausdruck zu bringen, in monumentaler Weise ausgeführt werden, daß somit auch der Plastik und Malerei sowie den Kunstgewerben der gebührende Antheil bei der Ausstattung im Innern und Aeußern derselben gewährt werde".

Ganz in dem gleichen Sinn hat der Cultusminister der französischen Republik ein Rundschreiben erlassen, in welchem es unter anderm heißt: „Die Pflicht der Regierung ist es, diese Oberherrschaft (Frankreichs auf dem Gebiet der bildenden Künste) aufrecht zu erhalten und zu entwickeln. Eins der fruchtbarsten Mittel ist die Aufmunterung zu den großen Arbeiten der monumentalen Decoration. So werden wir unsern Künstlern eine ihrer würdige Laufbahn eröffnen, so werden wir auf wirksame Weise dazu beitragen, den öffentlichen Geschmack zu

Prinz Arthur von England, Herzog von Connaught, und seine Verlobte, Prinzessin Luise Margarethe von Preußen.

erhalten." Und hiernach ersucht der Minister die Präfecten, ihm das Verzeichniß aller öffentlichen Monumente zukommen zu lassen, welche ihnen für Malerei und Bildhauerei passend erscheinen; insbesondere macht er auf die Stadthäuser, Justiz- und Universitätsgebäude aufmerksam, „denn in diesen Gebäuden können die Künste ihre erhabenste geistige und unterrichtende Thätigkeit ausüben".

Es ist also schnell der Verwirklichung näher geführt worden, was die münchener Künstler und Kunstfreunde vor Jahr und Tag als ebenso gerechten wie bescheidenen Wunsch ausgesprochen hatten, allerdings nicht in Deutschland und durch keine deutsche Regierung, sondern in Frankreich durch den thätigen Minister der Republik, Bardoux, der auf Veranlassung des Directors des Instituts der schönen Künste zu Paris das erwähnte Circular erlassen und somit von neuem den Grundsatz bekräftigt hat, daß wenigstens in Frankreich unter den Bedürfnissen der Intelligenz und des Geschmacks die Kunst in erster Reihe steht.

Weshalb hat dieser Grundsatz in Deutschland noch so wenig Geltung erlangt, weshalb steht unser Vaterland der Durchführung dieses Princips noch so fern? Diesen angesichts der eben mitgetheilten Schriftstücke sich aufdrängenden Fragen tritt eine interessante anonyme Denkschrift *) näher, welche, so viel wir wissen, von einem Comité ad hoc an zahlreiche betheiligte Behörden vor einiger Zeit versendet worden ist.

In der That, lange Zeit hindurch hat die bildende Kunst in Deutschland nicht mehr die Stelle eingenommen, welche sie früher und überall innehatte, und es muß die Aufgabe der Jetztlebenden sein, ihr jene Stellung wieder zurückzuerobern, Aufgabe zunächst der Künstler selbst. Doch sie allein sind allerdings nicht im Stande, das geistige Bedürfniß nach der Kunst in dem Maß im Volk zu erwecken, daß es dieselbe als einen unentbehrlichen Genuß seines Lebens und als eine nothwendige Aeußerung seiner schönen und edlern Empfindungen betrachtet, sie allein vermögen das hochgesteckte Ziel nicht zu erreichen — bedürfen sie doch selbst der Theilnahme und Unterstützung des Volks. Es kann dieses Ziel, wie die Denkschrift richtig sagt, nur dadurch erreicht werden, daß das Volk, welches voll Empfänglichkeit dafür ist, zum Schönen erzogen wird.

Ob aber der von der münchener Denkschrift vorgeschlagene Weg der beste, der schnellste, der richtigste ist? — Darüber erscheint immerhin eine Discussion statthaft; wir wollen indeß nicht behaupten, daß er ein falscher wäre; er soll nämlich darin bestehen, daß die höhere Kunst, um mit den Worten der Denkschrift zu reden, in ihrer Vollendung angestrebt und dem Volk soviel als möglich zugänglich gemacht wird, und zwar in der Vereinigung aller bildenden Künste, in welcher sie am mächtigsten auf die Gemüther wirkt, in der monumentalen Kunst, mit welcher Künste und Gewerbe sich erheben und fallen. Wie die Geschichte lehrt, so führt die münchener Denkschrift aus, bildeten sich die höhere Kunst und ein nationaler Stil nur an den öffentlichen, vom Volk errichteten Werken aus. Weder die ägyptischen noch griechischen noch römischen noch mittelalterlichen Monumentalbauten hätten entstehen können, wenn sie nicht im Wesen und Willen des Volks gelegen hätten. Die Völker fanden in diesen Werken die Gefühle ihrer Ehrfurcht, Liebe und Scheu vor dem Ueberirdischen und ihren Herrschern ausgesprochen, den Ausdruck ihres Selbstbewußtseins, ihres Stolzes, ihres Reichthums und ihrer politischen Macht, die Achtung vor ihren bürgerlichen Einrichtungen. Diese Werke waren die Schulen für Künstler und Handwerker. Von ihnen ging die Kunst erst in das profane und private Leben über. Es ist daher nicht genug, daß ein der Religion, der Regierung, der Gesetzespflege, der Volksvertretung, der Erziehung &c. des Volks bestimmtes Gebäude nur vor den Unbilden der Witterung zu schützen und den nöthigen Raum zu bieten hat, sondern die Würde des Staats und gemeinsamen Wesens, der höhere Anstand und selbst Erwägungen des Nutzens gebieten es, daß die für solche Zwecke bestimmten Gebäude von der Kunst erbaut und durch sie geschmückt werden. Architektur, Sculptur und Malerei müssen also vereint an den öffentlichen Gebäuden wirken. Die Aufgaben, welche in dieser Weise der bildenden Kunst gestellt werden, versichert die münchener Denkschrift, können nur zur höchsten Anregung für die Künstler dienen und einen großen Kunststil erzeugen. Der Eindruck, welcher dadurch auf das Volk erzielt wird, kann nur erhebend auf seine Denkart wirken, den Kreis seiner Ideen erweitern, seinen Geschmack bilden, kurz das Volk zum Schönen erziehen.

Es lassen sich manche dieser Ausführungen, wie schon angedeutet, unserer Ansicht nach anfechten, und wir würden sie sogar bekämpfen zu müssen glauben, weil da wieder einmal der Bau eines Hauses mit dem Dach zu beginnen scheint, wenn nicht, abgesehen davon, daß die Endforderungen der Denkschrift an sich auch ohne einige der nicht ganz zutreffenden Motivirungen durchaus berechtigt sind, die sehr schwerwiegende Thatsache zu berücksichtigen wäre, daß in neuster Zeit seiten der deutschen Regierungen für die Hebung des Kunstunterrichts durch Gründung von Kunstgewerbeschulen u. dergl. so viel geschehen ist, daß die verlangte Initiative von oben in Wirklichkeit ein verständnißvolles Echo und fruchtbaren Boden bei den Künstlern selbst, bei den Technikern und im großen Publikum finden könnte.

Wir unterstützen die münchener Forderungen rückhaltlos und von ganzem Herzen, wennschon wir uns, wie bemerkt, der Motivirung derselben nicht in allen Punkten voll anschließen können. Eine andere Rolle als bei den Griechen, denen sie eine schöne Blume, oder bei den Römern, denen sie eine kostbare Perle gewesen, soll die Kunst bei uns spielen: die der edelsten und erhabensten Erzieherin. Deshalb sollte der Sinn für die Kunst, die Pflege derselben und der Geschmack daran dem Menschen schon von früh an beigebracht werden, im Elternhaus, auf der Schule, in der Werkstätte, im ganzen Leben; deshalb begrüßen wir, ohne den münchener Forderungen entgegentreten zu wollen, alle auf die Hebung des Kunstunterrichts gerichteten Bestrebungen mit der größten Sympathie, insbesondere auch das Wirken und die populären Vorträge und Schriften unserer Kunstdocenten, welche, wie W. Lübke, in so wirksamer Weise die vorhandenen Geschmacklosigkeiten, zunächst des Kunstgewerbes, hervorziehen und an den Pranger stellen.

In Frankreich hat man Auge und Sinn für künstlerisch und reich decorirte Bauten, dort werden sicher des Cultusministers gute Absichten, wenn sie verwirklicht werden, ganz andere und überraschendere Erfolge haben als bei uns, wo Auge und Sinn dafür erst herangebildet werden müssen. Das kann zunächst nur durch Unterricht geschehen, und es geschieht bereits. Und daher möge die münchener Denkschrift betheiligterseits nicht ad acta gelegt werden. Was sie verlangt, wird, weil es berechtigt, in immer dringenderer Weise an die maßgebenden Körperschaften herantreten und denselben sehr bald als unabweisbare Pflicht erscheinen. Mehr als dem einzelnen liegt dem Staat eine „noblesse oblige" ob und ganz besonders auf dem Gebiete der Kunst, auch wenn sich ihm keine wirthschaftlichen oder sonstigen Vortheile böten. Solche sind aber für Deutschland leicht nachzuweisen, denn darüber, daß gerade für Deutschland die Kunstgewerbe und Kunstindustrien zu ergiebigen Quellen des Wohlstands werden können, weil es auf diesem Gebiet vorzugsweise die Kräfte besitzt, um die außerdeutsche Concurrenz zu überbieten, lassen sich wol kaum Zweifel erheben.

Paul Dehn.

*) Denkschrift über die Pflege der Kunst an den öffentlichen Bauwerken. München 1877.

Wochenschau.

Das Befinden des Deutschen Kaisers begünstigt die Gebete um Erhaltung des theuern Lebens. Aber seine Wunden schmerzen das gesammte Volk, das entsetzt nach den Ursachen so großen Unglücks fragt und durch den Hinweis auf die Ausbreitung des socialdemokratischen Gifts und auf den Mangel eines einheitlichen Vorgehens der Behörden gegen die nichtswürdigsten Wühlereien noch mehr beunruhigt wird. Offenbare Majestätsbeleidigungen und verleumderische Angriffe auf den Reichskanzler, zuletzt auch Aufforderungen zum massenhaften Austritt aus der Kirche wurden gerichtlich verfolgt, aber wie in der preußischen Conflictsperiode vor 1866 das Versammlungsrecht der gemäßigt Liberalen den thätlichen Angriffen der Teichelschen Knüttelträger preisgegeben war, so konnten bisher die Arbeiter, „die Enterbten", von den Hetzblättern und den socialdemokratischen Agitatoren gegen den Staat und die Grundlagen der bürgerlichen Gesellschaft mit den Schlagworten der pariser Commune von 1871 und nach den Grundsätzen eines vollendeten Cynismus im ganzen ziemlich ungestört erhitzt werden. Welche Beschwerden den Arbeitgebern daraus erwuchsen, ist bekannt. Die Zumuthungen ihrer Gehülfen stiegen mit jedem Erfolg; die deutsche Kurzsichtigkeit ließ aber den Glauben nicht aufkommen, daß überwiegend conservative Wahlen zu einer Wiederanspannung des Rechtsbegriffs führen könnten, und da der Wink, durch festes Zusammenstehen sich selbst zu helfen, nicht genügend begriffen wurde, wählten die für ihre Haut besorgten Kleinbürger zuletzt ebenfalls socialdemokratisch. Es ist eine bittere Wahrheit, daß erst die Schüsse, welche nach dem ehrwürdigen und geliebten Haupt der Nation zielten, zu einer Reinigung des politischen Dunstkreises verhalfen. Das Volk glaubt wieder, einen festen Rückhalt an der Staatsgewalt zu haben. Es überliefert die Frechen, welche das Mislingen des mörderischen Anfalls laut beklagen, noch fühlbaren Zurechtweisungen der Justiz zur kürzesten Aburtheilung wegen Majestätsbeleidigung, ausgeschriebene socialdemokratische Versammlungen werden durch die Ueberzahl der herbeiströmenden guten Bürger zu Kundgebungen treuer Anhänglichkeit an den Kaiser benutzt, die Arbeitgeber fordern von ihren Gehülfen den Austritt aus den Wühlvereinen oder das Verlassen der Werkstätten, die Behörden empfangen durch Haussuchungen bei den betreffenden Vorständen Kenntniß von den längst gemeinkundigen, gegen alle deutschen Vereinsgesetze angehenden Beziehungen der Arbeiterclubs zu der londoner internationalen Verschwörung, und die Besprechungen des tragischen Vorfalls im englischen Parlament, im italienischen Abgeordnetenhaus, in der österreichischen und ungarischen Reichsvertretung sowie die Stimmen der auswärtigen Presse gereichen der Annahme zur Unterstützung, daß der bevorstehende Congreß sich um gemeinsame Maßregeln gegen die drohende Gefährdung aller Staatsordnungen bemühen könnte.

Von Berlin sollen weittragende Beschlüsse ausgehen. Sämmtliche bei den Verträgen von 1856 und 1871 betheiligten Großmächte haben der Einladung der deutschen Reichsregierung Folge gegeben, und der langersehnte Congreß tritt während der Pfingstwoche im großen Saal des dem Reichskanzler als Dienstwohnung eingeräumten Palais zusammen. Fürst Bismarck, dem selbstverständlich der Vorsitz zufällt, nimmt die Unterstützung des Staatsministers v. Bülow und des deutschen Botschafters in Paris, des Fürsten v. Hohenlohe, in Anspruch. England entsendete seinen ersten Minister Lord Beaconsfield und den Lord Salisbury, Frankreich und Italien die Minister der auswärtigen Angelegenheiten Waddington und den Grafen Corti, Oesterreich den Grafen Andrássy, Rußland seinen wiedergenesenden Fürsten Gortschakoff und den Botschafter am englischen Hof, den Grafen Schuwaloff, die Hohe Pforte den Griechen Karatheodori und Mehemed Pascha. Sämmtlichen Abgeordneten der genannten Mächte stehen deren in Berlin beglaubigte Botschafter zur Seite. Für Griechenland wird der Minister des Auswärtigen Delijannis zu wirken suchen, und daß Rumänien, Serbien und Montenegro eigene Bevollmächtigte nach Berlin abgehen ließen, um ihre Anliegen an den Congreß zu bringen, braucht nicht erst hervorgehoben zu werden. Von der sanguinischen Hoffnung, daß der Congreß binnen zehn Tagen seine Arbeiten bewältigen könne, und daß er nach allen Seiten hin Erfolge haben müsse, mahnt selbst das „Journal de St. Petersbourg" ab.

Ueber Frankreichs Verhältniß zur orientalischen Frage gab Waddington am 7. Juni in der Sitzung des Abgeordnetenhauses bemerkenswerthe Andeutungen. Nach einem Rückblick auf die Kriegsereignisse, welche die russische Armee bis vor die Thore von Konstantinopel führten, äußerte der Minister: Diese Wendung der Dinge rief namentlich in England große Aufregung hervor, und einen Augenblick lang konnte man einen schweren Zusammenstoß befürchten. Frankreich, das damals mit Friedensarbeiten aller Art beschäftigt war, große Eisenbahnbauten vorbereitete, die Reform seiner Heereseinrichtungen weiter durchführte und sein Unterrichtswesen verbesserte, bedurfte des Friedens um so nöthiger, als es eben Europa zur Weltausstellung eingeladen hatte. Von diesen Rücksichten geleitet, ertheilte es in London und St. Petersburg freundschaftlich vermittelnde Rathschläge. Dieselben fanden eine gute Stätte. Im Februar trat Oesterreich mit dem Congreßvorschlag auf, und Frankreich nahm die Einladung an, da ihm der Congreß ein wirksames oder doch einen Versuch lohnendes Mittel schien, den Frieden zu erhalten. Es stellte nur die Bedingung, daß alle Vertragsmächte von 1856 sich betheiligten, und daß auf dem Congreß lediglich von den Angelegenheiten, welche mit dem letzten Krieg zusammenhängen, also nicht einmal von Aegypten, dem Libanon und den heiligen Orten die Rede sein dürfe. Diese Vorbehalte wurden von allen Mächten angenommen, und Frankreich vermochte auch gar nicht anders zu handeln, da seine Unterschrift unter den Verträgen von 1856 und 1871 stehe, selbige also ohne Frankreichs Mitwirkung nicht verändert werden können. Ihrer politischen Richtschnur getreu hat die Regierung sich stets geweigert, in eine Erörterung der einzelnen Punkte des Vertrags von San Stefano einzutreten, sondern beständig auf den Congreß hingewiesen, auf welchem Europa seinen Willen zu erkennen geben könne. In den untergeordneten Fragen der Form und des Orts des Congresses zeigte sich die Regierung sehr entgegenkommend. So kam man nach vielen Schwierigkeiten endlich über die Einladungsformel überein. Die Einladung, welche uns vor bald acht Tagen zuging, besagt, daß alle durch den Vertrag von San Stefano geschaffenen Fragen der freien Erörterung des Congresses unterbreitet sein sollen. Die Regierung antwortete: sie sei bereit, auf dem Congreß zu erscheinen, und rief hierbei ihre ursprünglichen Bedingungen nochmals ins Gedächtniß zurück. Der Congreß wird eine schwere Aufgabe zu lösen haben, man darf aber annehmen, daß aus seinen Verhandlungen der Friede hervorgehen werde. Frankreich ist gewillt, auf dem Congreß das Ansehen einzusetzen, welches ihm die Freiheit von jedem individuellen Gelüste verleiht. Es ist entschlossen, die Neutralität zu beobachten, zugleich aber das europäische Staatsrecht zu verwahren. — Wie man sieht, theilt Frankreich die englische Auffassung.

Vor Konstantinopel hat die Lage der Dinge keine Aenderung erfahren. Die Russen dringen dem Vernehmen nach fortgesetzt auf Räumung der noch in türkischen Händen befindlichen Hauptfestungen, und die Pforte soll geneigt sein, dem Verlangen, wenigstens inbetreff Schumlas, nachzugeben.

Auf Kreta siegten 5000 Aufständische bei Kalyvac über die Türken, welche sich wieder nach der Küste zurückziehen mußten. Die unter den Waffen stehenden christlichen Bewohner der Insel erklärten dem englischen Vermittelungsagenten, daß sie nach so vielen Täuschungen keiner türkischen Zusage weiter vertrauen und ihr Heil nur in der Vereinigung mit dem Königreich Griechenland erblicken könnten.

Deutsches Reich.

Vertretung des Kaisers. Durch den „Reichsanzeiger" ist eine allerhöchste Verordnung vom 4. Juni bekannt gegeben, in welcher der Kaiser die Vertretung in der obersten Leitung der Regierungsgeschäfte für die Dauer seiner Behinderung dem Kronprinzen überträgt. Diese Anordnung und die Uebernahme der Vertretung ward nach zwei am folgenden Tag durch den Kronprinzen an den Reichskanzler und das preußische Staatsministerium gerichtete Ordres durch den „Reichsanzeiger" und die Gesetzsammlung veröffentlicht.

Auflösung des Reichstags. Fürst Bismarck war auf die Kunde des gegen den Kaiser gerichteten mörderischen Anfalls sofort in Berlin eingetroffen. Eine von ihm unterzeichnete Vorlage der preußischen Regierung an den Bundesrath lautet: „Die Erkenntniß der Gefahren, welche Staat und Gesellschaft durch das Umsichgreifen einer jedes sittliche und rechtliche Gebot mißachtenden Gesinnung bedrohen, hatte die verbündeten Regierungen bewogen, anläßlich des Attentats vom 11. Mai einen Gesetzentwurf zur Abwehr socialdemokratischer Ausschreitungen vorzulegen. Der Reichstag hat die Vorlage abgelehnt. Inzwischen ist durch ein weiteres ruchloses Verbrechen gegen den Kaiser von neuem der erschütternde Beweis geliefert, wie weit jene Gesinnungen um sich gegriffen, wie sie sich zu mörderischen Thaten steigern. Mit erhöhtem Ernst tritt an die Regierungen die Frage heran, welche Maßregeln zum Schutz des Staats und der Gesellschaft zu ergreifen sind. Angesichts des Attentats vom 2. Juni wird die Verantwortlichkeit der Regierung für die Aufrechterhaltung der Rechtsordnung durch jenen Gesetzentwurf nicht mehr gedeckt sein. Die preußische Regierung ist der Ansicht, daß es nöthig ist, den Weg der Gesetzgebung in der durch die Vorlage angedeuteten Richtung schon jetzt weiter zu verfolgen. Bei der von der Reichstagsmehrheit eingenommenen Stellung läßt sich nicht darauf rechnen, daß eine wiederholte Vorlage oder ein auf gleicher Grundlage ruhender Entwurf einen bessern Erfolg erziele. So erscheine es rathsam, durch die Auflösung des Reichstags Neuwahlen herbeizuführen. Die preußische Regierung glaubt dies um so mehr befürworten zu sollen, als sie gegen die Richtung, in welcher ihr von Rednern des Reichstags eventuelle Unterstützung in Aussicht gestellt wurde, principielle Bedenken hegt. Sie ist nicht der Meinung, daß die freie Bewegung, welche die gegenwärtigen Gesetze gewähren, im ganzen einer Einschränkung bedürfe, und hält es nicht für gerecht, mit den erstrebten Sicherheitsmaßregeln andere als die bestehende Rechtsordnung gefährdende Bestrebungen zu treffen. Gerade die Bestrebungen der Socialdemokratie machen aber eine Abwehr nöthig. Auf Grund des Art. 24 der Verfassung (nach welchem zur Auflösung des Reichstags während der Legislaturperiode ein Beschluß des Bundesraths unter Zustimmung des Kaisers erforderlich ist) wird daher beantragt, die Auflösung des Reichstags zu beschließen." — Vom Bundesrath ward am 11. Juni die Genehmigung des Antrags ausgesprochen. Die Neuwahlen werden am 30. Juli, der Zusammentritt des Reichstags im ersten Drittheil des September erfolgen. Bis dahin wird die preußische Regierung durch Verwaltungsmaßregeln den Ausschreitungen der Socialdemokratie entgegentreten und von ihrer Befugniß, durch landesgesetzliche Bestimmungen die Ausführung des Freizügigkeitsgesetzes zu regeln, Gebrauch machen. Auf diesem Gebiet und auf dem des Paßwesens werden verschiedene Maßnahmen vorbereitet, welche das Zuströmen von Arbeitern aller Art nach den großen Städten beschränken oder ganz verhindern sollen.

Wiederconsolidirung des preußischen Ministeriums. Der Cultusminister Dr. Falk, welcher vor dem zunehmenden Einfluß einer kirchlichen Reactionspartei das Feld zu räumen gedachte, hat auf Andrängen des Fürsten Bismarck sein Entlassungsgesuch zurückgezogen.

Die Untersuchung wegen des Attentats verfolgt begreiflichermaßen alle Anzeichen, welche auf das Vorhandensein eines Complots hinzuweisen scheinen. Es sind in dieser Richtung mehrfache Verhaftungen von Personen erfolgt, die sich in der nächsten Zeit vor dem mörderischen Anfall durch geheimnißvolle Andeutungen oder sonst verdächtig gemacht haben — unter andern eines jüngern Bruders des Verbrechers —, und die Umtriebe der Socialdemokraten bilden auch in Wien, Paris und London den Gegenstand polizeilicher Erhebungen. Wenn über den Erfolg glaubhafte Nachrichten vorlägen, könnte doch deren Mittheilung gegen das Strafgesetz verstoßen. Der Hauptthäter, Nobiling, befindet sich noch in einem Zustand, welcher seine weitere Vernehmung unmöglich macht. Derselbe gehört einem der verrufensten berliner socialdemokratischen Vereine als Mitglied an.

Oesterreichisch-ungarische Monarchie.

Die Arbeiten der Volks- und Reichsvertretungen zogen sich bis zu den Pfingstfeiertagen hin. Von den Delegationen für die gemeinsamen Angelegenheiten wurden die Anträge der beiden Siebenercomités angenommen und hiermit die Meinungsverschiedenheiten bezüglich mehrerer Budgetposten beseitigt. Das bewilligte Gesammterforderniß des gemeinschaftlichen Ausgabenetats beziffert sich auf 106,673,466 Fl. Hiervon sollen auf das Kriegsbudget nicht weniger als 94,923,044 Fl. Im österreichischen Herrenhaus gelangte das Quoten- und Restitutionsgesetz zur Annahme. Das letzte wesentliche Hinderniß des Ausgleichs mit Ungarn, welches die Zölle auf Kaffee bereiteten, ward vom Abgeordnetenhaus für die diesseitige Reichshälfte beseitigt. Dasselbe genehmigte auch das Gesetz wegen Bedeckung des Sechzigmillionencredits. Abweichende Beschlüsse beider Körperschaften liegen nur noch hinsichtlich des Bankstatuts und inbetreff des Handelsbündnisses mit Ungarn vor.

Kurze Nachrichten.

Frankreich sonnt sich noch im Glanz der Weltausstellung. Meinungsverschiedenheiten hinsichtlich der großen Heerschau, welche in das Programm der Festlichkeiten aufgenommen ist, wurden dahin beglichen, daß die Landwehr wegen ihrer noch unvollendeten Equipirung davon ausgeschlossen bleibt.

Verurtheilung des vorigen italienischen Ministeriums. Das Abgeordnetenhaus verhandelte am 7. Juni über einen Gesetzentwurf wegen Wiedereinsetzung des Handelsministeriums, an dessen Statt Depretis ein bis dahin unerhörtes Schatzministerium errichtet hatte. Der jetzige Ministerpräsident Cairoli bezeichnete die betreffenden Decrete als ungesetzlich und den Rechten des Parlaments widersprechend, erklärte sich auch gegen jede abweichende Tagesordnung. Das Haus pflichtete ihm schließlich mit einer Mehrheit von 203 Stimmen bei.

Mannigfaltigkeiten.

Hofnachrichten.

Im Befinden des Kaisers Wilhelm ist eine täglich fortschreitende Besserung zu constatiren. Am 3. Juni konnte Se. Majestät das erste mal das Bett verlassen und mehrere Stunden sitzend im Lehnstuhl zubringen. Seitdem verbringt der Kaiser den größern Theil des Tags außerhalb des Betts. Auch im Appetit machte sich eine Zunahme bemerklich. Der Schlaf ist ruhig, und die Kräfte heben sich sichtlich.

Prinz Alexander von Preußen befindet sich gegenwärtig auf einer Reise nach Kopenhagen.

Die Kinder des Deutschen Kronprinzenpaars haben sich am 6. Juni nach Eastbourne begeben, wo sie sich etwa einen Monat aufhalten werden.

Die Königin-Mutter von Bayern ist am 11. d. M. von Hohenschwangau in München angekommen und wird einige Zeit in der Residenzstadt verweilen.

Der Erbgroßherzog von Mecklenburg-Strelitz ist am 6. Juni in Berlin eingetroffen.

Der Großherzog von Sachsen-Weimar ist am 6. Juni von Berlin nach Weimar zurückgereist.

Der Erbprinz und die Erbprinzessin von Sachsen-Meiningen (Prinzessin Charlotte von Preußen) sind am 3. Juni abends von Marienbad nach Berlin zurückgekehrt. Beide sind am 7. Juni nach Marienbad zurückgekehrt. Ebendaselbst sind auch der Erbgroßherzog von Mecklenburg-Schwerin aus St. Petersburg, der Erbgroßherzog von Oldenburg und Prinz Wilhelm von Baden eingetroffen. Die letztern beiden haben Berlin am 5. abends wieder verlassen.

Die österreichischen Erzherzoge Ludwig Victor und Rainer sind am 3. d. M. in Paris angekommen.

Erzherzog Joseph von Oesterreich ist mit seiner Familie auf der Margaretheninsel in Budapest eingetroffen. Die Königin der Belgier wird am 15. daselbst erwartet.

Der Prinz von Wales kam am 8. Juni zum Besuch der Ausstellung in Paris an.

Der Herzog von Connaught ist am 4. Juni abends auf Schloß Glienicke bei Potsdam eingetroffen. Er wird bis zum 23. bleiben und dann mit dem Prinzen Friedrich Karl und der Prinzessin Luise Margarethe nach London reisen, um seine Braut der englischen Königsfamilie vorzustellen.

Die Kaiserin von Rußland ist seit dem 3. d. M. an einer Brustfellentzündung erkrankt und hat seitdem starkes Fieber und schlaflose Nächte, auch nehmen die Kräfte sehr ab.

Die Herzogin von Edinburg hat sich am 6. d. M. von Koburg zum Besuch ihrer hohen Verwandten nach Stuttgart begeben.

Der Schah von Persien ist am 6. Juni zu mehrtägigem Aufenthalt in Baden-Baden angekommen.

Der Schah von Persien ist am 9. Juni von Baden über Straßburg nach Paris gereist.

Ehrenbezeigungen.

Der Viceadmiral und Director der Admiralität Ludwig Friedrich Wilhelm Henk ist vom Deutschen Kaiser und König von Preußen in den Adelstand erhoben worden.

Dr. Johannes Fastenrath in Köln ist in Anerkennung seines Werks „Walhalla y las glorias de Alemania“ von der Akademie von Barcelona zum correspondirenden Mitglied und von dem König von Portugal zum Commandeur des Christusordens ernannt worden.

Der ausgezeichnete dresdener Bildhauer Prof. Johannes Schilling, Schöpfer des Entwurfs für das nationale Siegesdenkmal auf dem Niederwald, ist von der philosophischen Facultät der Universität Leipzig zum doctor honoris causa ernannt worden.

Der König von Würtemberg hat dem Vorstand der J. G. Cotta'schen Buchhandlung in Stuttgart und Miteigenthümer der „Allgemeinen Zeitung“, Frhr. Karl Cotta v. Cottendorf, das Comthurkreuz des Verdienstordens vom h. Michael verliehen.

Personalnachrichten.

Die wiener Akademie der Wissenschaften vollzog in der Gesammtsitzung vom 29. Mai ihre diesjährigen Wahlen. Zum vierten mal wurden wiedergewählt: Hofrath Frhr. v. Rokitansky zum Präsidenten und Hofrath Dr. Alfred Ritter v. Arneth zum Vicepräsidenten. Zum Ehrenmitglied wählte die Akademie den Kronprinzen Rudolf. Hierauf schritten die Klassen zu den übrigen Mitgliederwahlen. Zu wirklichen Mitgliedern wurden gewählt: das correspondirende Mitglied Alfred Ritter v. Kremer, Hof- und Ministerialrath im k. k. Ministerium des Aeußern, derzeit in Kairo, und der wiener Universitätsprofessor Dr. Lorenz Ritter v. Stein für die philosophisch-historische Klasse, ferner das bisherige correspondirende Mitglied Universitätsprofessor Dr. Edmund Weiß in Wien für die mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse. Zu correspondirenden Mitgliedern für die mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse wurden gewählt im Inland: Dr. Friedrich Brauer, Universitätsprofessor und Custos am k. k. Zoologischen Hofcabinet in Wien; im Ausland: Dr. Gustav Th. Fechner, Professor der Physik an der Universität in Leipzig; William Thomson, Professor der Physik an der Universität in Glasgow, und Universitätsprofessor Theodor Schwann in Lüttich.

Der am 3. Juni eröffnete berner Nationalrath wählte zum Präsidenten Philippin aus Neuenburg, zum Vicepräsidenten Klein aus Basel; der Ständerath wählte Bessaz aus Lausanne zum Präsidenten und Hengel aus Chur zum Vicepräsidenten.

Aus Konstantinopel wird ein abermaliger Ministerwechsel gemeldet. Mehemed Ruschdi Pascha ist seines Postens als Großvezier enthoben und Safvet Pascha zum Großvezier ernannt, indem er zugleich das Ministerium des Auswärtigen weiterführt. Zum Seraskier ist [illegible] Pascha statt Mahmud Damad Pascha ernannt.

Preisausschreiben.

Der preußische Minister für die landwirthschaftlichen Angelegenheiten Dr. Friedenthal hat dem Verband deutscher Gärtnervereine für das diesjährige Preisausschreiben die Große Silberne Staatsmedaille für Leistungen im Gartenbau als Preis für die beste Arbeit über das folgende Thema bewilligt: „Welche Bedeutung in ertragbringender und ästhetischer Beziehung gewinnt das wirthschaftliche Leben durch die Bepflanzung der Chausseewege und Gemeindegrundstücke mit Obstbäumen; welche Obstarten und welche Sorten sind hierzu für die verschiedenen Localitäten und Bodenarten die geeignetsten, und wie stellt sich der Reinertrag pro Stamm von den verschiedenen Obstgattungen nach Abzug der Unterhaltungskosten.“ Die nähern Bestimmungen enthält Nr. 6 der „Deutschen Gärtnerzeitung“. Die Bewerbungsarbeiten sind bis zum 1. December d. J. dem Verbandsvorsitzenden, Ludwig Möller in Barmen, Unterdörnen 89, frankirt einzusenden.

In der feierlichen Sitzung der k. k. Akademie der Wissenschaften in Wien am 29. Mai verkündigte der Präsident die Zuerkennung der Preise. Zur Beantwortung der Aufgabe für den A. Frhr. v. Baumgartner'schen Preis ist keine Concurrenzschrift eingelangt. Die mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse der Akademie hat daher beschlossen, diesen Preis jener im Lauf der Preisausschreibung erschienenen Arbeit zuzuerkennen, durch welche die Physik die bedeutendste Förderung erfahren hat. Nach dem einstimmigen Gutachten der Commission, welche zur Prüfung der in Concurrenz kommenden Arbeiten eingesetzt wurde, sind dies die „Untersuchungen über die Abhängigkeit der innern Reibung in Gasen von der Temperatur“, deren Resultate in den Sitzungsberichten der mathematisch-naturwissenschaftlichen Klasse in zwei Abhandlungen niedergelegt sind. Verfasser derselben ist der Artilleriehauptmann Albert v. Obermayer, Professor der Physik an der technischen Militärakademie in Wien. Mit den von der Akademie ausgeschriebenen Preisen für Entdeckung teleskopischer Kometen wurden prämiirt Prof. Winnecke in Straßburg, L. S. J. Swift in Rochester in Nordamerika, J. Coggia in Marseille, W. Tempel in Florenz.

Festkalender.

Zur Feier des Silbernen Hochzeitsjubiläums des sächsischen Königspaars wurde folgendes Programm festgestellt: Am 16. Juni wird in allen Kirchen des Landes während des Vormittagsgottesdienstes ein Gebet für das Königliche Jubelpaar gesprochen. Nachmittags findet in der Sommerresidenz zu Pillnitz ein ländlicher Festaufzug statt, woran sich abends gesangliche Huldigungen des leipziger Universitätsängervereins zu St. Pauli und des akademischen Gesangvereins Arion anschließen. Am 17. Juni bringt der dresdener Allgemeine Musikerverein im königl. Residenzschloß in Dresden eine Morgenmusik dar, hierauf findet der Empfang der Deputationen statt sowie der die Ehrengaben überreichenden Comités, nachmittags folgt in den Paradesälen des Schlosses große Tafel, zu welcher die Vorstände der Deputationen geladen werden, abends Familiensoirée in den Gemächern des Königs und Parade der Bergleute des freiberger Bergreviers auf dem Schloßplatz. Am 18. Juni nehmen die Majestäten vormittags eine Serenade des Polytechnikergesangvereins Erato entgegen und wohnen sodann dem Te Deum in der katholischen Hofkirche bei. Es werden hierauf die Glückwünsche des Hofstaats, der Minister, des diplomatischen Corps, der Kammervorstände ꝛc. entgegengenommen. Der Festtafel folgt eine Galavorstellung im königl. Hoftheater, wonach die dresdener Bürgerschaft auf dem Theaterplatz eine Serenade bei festlicher Beleuchtung darbringt. Für den 19. sind große Militärparade und Hofball angesetzt, am 20. kehren die königl. Herrschaften nach Pillnitz zurück, wo abends noch eine vom Gebirgsverein für die Sächsisch-böhmische Schweiz veranstaltete Höhenbeleuchtung stattfindet.

Zu dem 1. mecklenburgischen Landeskriegerfest trafen die Delegirten und die sonstigen theilnehmenden Mitglieder von 27 Ortsvereinen am 1. und 2. Juni in Schwerin ein. Zuerst wurde der Delegirtentag abgehalten. Der mecklenburgische Kriegerverband zählt in 50 Ortsvereinen 350 Ehrenmitglieder und 4983 ordentliche Mitglieder. Dann folgte eine Rundfahrt auf dem Schweriner See und die Besichtigung des großherzoglichen Schlosses, sodann ein solenner Festzug durch die Stadt an der Siegessäule vorüber, an welcher Oberstabsarzt Dr. Meyer die Festrede hielt, nach dem Schloßgarten, wo ein Volksfest stattfand. Den Beschluß des Festes machte am Abend eine musikalisch-dramatische Unterhaltung.

Auch in Rom ist das Centenarium Voltaire's gefeiert worden. Im Apollotheater fand am 30. Mai die Aufführung von „Zaïre“ statt; vorher wurde eine Büste Voltaire's enthüllt und ein von dem römischen Dramendichter Pietro Cossa gedichteter Prolog gesprochen.

Am 31. Mai feierte J. Overbeck, Professor der Archäologie in Leipzig, sein 25jähriges Docentenjubiläum an der Universität Leipzig. Im Jahr 1853 von Bonn an die leipziger Hochschule berufen, hat er unermüdlich durch Wort und Schrift das Gedeihen der Wissenschaft gefördert und vor allem der Archäologie durch Vergrößerung und Ausdehnung des Museums für Gypsabgüsse die Grundlage für ein erfolgreiches Studium geschaffen. Zahlreiche Glückwunschschreiben und Telegramme waren zu diesem Festtag eingelaufen. Am Abend fand im Saal des Eldorado ein solenner Commers statt, welchem eine große Anzahl Verehrer und Schüler des Jubilars beiwohnten.

Die Gemeindeverwaltung von Ostende wird die Einweihung des neuen Cursaals daselbst durch eine Reihe von Festlichkeiten (20. bis 26. Juni), denen der König der Belgier beiwohnen wird, begehen.

Vereinsnachrichten.

Die 18. Jahresversammlung des Vereins von Gas- und Wasserfachmännern Deutschlands tagte vom 30. Mai bis 1. Juni in Dresden in den Räumen des Lincke'schen Bades. Ueber 300 Vereinsmitglieder aus allen Gegenden Deutschlands wohnten der Versammlung bei. Die Gegenstände der Tagesordnung am ersten Sitzungstag bildeten Vorlagen von einheitlichen Tabellen für Betriebsergebnisse von Wasserwerken, einer fernern Reihe von Normalfaçonstücken für Röhrleitungen, die Vorzeigung und Erläuterung eines neupatentirten Valentin'schen Wassermessers, ein Vortrag über die Gravitationswasserversorgung und die beantragte Aufstellung einer Statistik über Feuerschäden zur Ermittelung des Einflusses der öffentlichen Wasserversorgung auf deren Zahl und Umfang. Nachmittags fand eine Besichtigung der Gasanstalt und des großen städtischen Wasserwerks statt. In den Räumen des Lincke'schen Bades selbst sowie theilweise im Garten befand sich eine Ausstellung von Maschinen, Modellen und Utensilien, welche in die genannten Fächer einschlagen. Der zweite Vereinstag am 31. Mai wurde den Verhandlungen über eine Reihe allgemeiner Vereinsangelegenheiten und aus dem Entwässerungsfach gewidmet, wobei einige diesbezügliche Anträge die Genehmigung der Versammlung fanden. Am 1. Juni wurde ein gemeinsamer Ausflug nach Pillnitz und den nächstliegenden Bergpartien ausgeführt, woran sich abends eine Abschiedszusammenkunft im Lincke'schen Bad schloß.

Der Verband der sächsischen Creditgenossenschaften hielt am 11. Juni in Leipzig seinen Verbandstag ab, welchem auch der Genossenschaftsanwalt Dr. Schulze-Delitzsch beiwohnte. Von den etwa 200 sächsischen Creditgenossenschaften gehören zurzeit nur 31 dem Verband an. Eine längere Debatte riefen die die Erwerbung der Mitgliedschaft behandelnden Anträge hervor. Darauf folgte der Austausch gewonnener Resultate und Erfahrungen der einzelnen Vereine und Berichterstattung derselben über die Ausführung verschiedener auf dem vorjährigen allgemeinen Verbandstag gefaßten Beschlüsse. Weitere Gegenstände der Tagesordnung waren die etwa anzubahnende Verbindung mit Fachmännern, welche den einzelnen Vereinen vom Verband als Rechnungsrevisoren zugesandt werden können, sowie die Besteuerung der sächsischen Creditgenossenschaften.

Der Vorstand des Verbandes deutscher Zithervereine (M. Albert, Berlin, S. W., Wilhelmstraße 184) macht bekannt, daß der diesjährige Congreß deutscher Zithervereine vom 24. bis 27. August in Nürnberg stattfindet.

In Oldenburg fand am 29. Mai die 12. Generalversammlung der Deutschen Gesellschaft zur Rettung Schiffbrüchiger statt. Im letzten Geschäftsjahr, vom 1. April 1877 bis 31. März 1878, sind durch die verschiedenen Stationen 35 Personen gerettet worden. Mit der letzten Rettung innerhalb dieses Zeitraums hat die Zahl der seit Begründung der Gesellschaft Geretteten die Zahl 1000 überschritten. Im übrigen zeigte das verflossene Rechnungsjahr einen normalen Charakter. Die Zahl der ordentlichen Mitglieder vermehrte sich von 31,533 auf 32,390, die Zahl der Bezirksvereine durch Hinzutritt des Bezirksvereins Münster von 46 auf 47, die Zahl der Vertreterschaften von 94 auf 113, die Zahl der Rettungen von 1294 auf 1370. Die Gesammteinnahmen des verflossenen Rechnungsjahrs sind von 147,012.[illegible] M., darunter 106,336.[illegible] M. an Jahresbeiträgen, auf 138,274.[illegible] M. gestiegen (darunter die Jahresbeiträge mit 110,676.[illegible] M.). Die Gesammtausgaben sind dagegen von 129,330.[illegible] M. auf 106,260.[illegible] M. gefallen.

In Graz versammelten sich am 29. v. M. die Abgeordneten der hervorragendsten steirischen Schützenvereine zur Constituirung eines Steirischen Schützenbunds.

Unfälle.

Der Pschorrbräu-Keller in München nebst Anbau ist am 4. Juni morgens ein Raub der Flammen geworden. Der Schaden wird auf 1 Mill. M. geschätzt.

In Windisch-Matrei im Iselthal am Südabhang der Tauernkette hatte am 27. Mai ein Viehmarkt stattgefunden. Etwa 30 Händler und Viehzüchter aus dem Unterinnthal und dem Pinzgau versuchten ihre Heerden über den sogenannten Felber-Tauern zu bringen. Auf dem Gebirgskamm wurde der Zug von einem furchtbaren Sturm ereilt, durch welchen 100 Kühe, 30 Ziegen und einige Pferde zu Grunde gingen, und auch 4 Bauern erlagen den übermenschlichen Anstrengungen zur Rettung ihres Viehs. Fast sämmtliche gerettete Menschen und Thiere sind mehr oder minder schwer verletzt.

Das Packetboot Idaho aus Newyork, auf der Fahrt von Queenstown nach Liverpool begriffen, erlitt, wie aus London unterm 3. Juni telegraphisch gemeldet wird, an der irländischen Küste Schiffbruch; Passagiere und Mannschaft sind gerettet.

An der Küste von Victoria in Australien scheiterte das australische Schiff Loch Ard. Nur 2 Personen vermochten sich schwimmend ans Ufer zu retten.

Prinz Arthur von England und seine Verlobte.

E. K. Die Verwandtschaft zwischen Großbritanniens und Preußens Herrscherhäusern beschränkte sich bis 1858 auf Verschwägerungen zweiten und dritten Grads, in welchem Jahr durch die Vermählung Victoria's, der Princeß-Royal von England, mit Friedrich Wilhelm, Kronprinz von Preußen und seit 1871 des Deutschen Reichs, ein neues, inniges und unmittelbar nahes Band von der einen zu der andern königl. Familie geknüpft wurde. Es ist unvergessen, mit welcher Genugthuung und Freude beide Nationen die Schaffung jenes Bandes begrüßt haben, und jetzt darf man längst schon sagen: es gedieh und wird gedeihen zu immer reicherm Glück und Segen für beide Familien, für beide große stammesverwandte Völker! Mit ganz demselben frohen und erhebenden Gefühl darf nun hier wie dort auf eine abermals in Aussicht stehende innige Verbindung zwischen dem Regentenhaus Großbritanniens und demjenigen des geeinigten Deutschlands geblickt werden.

Königin Victoria von England besitzt aus ihrer Ehe mit dem verstorbenen Prinz-Gemahl Albert von Sachsen-Koburg-Gotha bekanntlich neun Kinder, fünf Töchter und vier Söhne. Von letztern ist der älteste, Albert Eduard Prinz von Wales, der Thronfolger, seit 1863 mit Alexandra von Dänemark, der zweitgeborene, Alfred Herzog von Edinburg, seit 1874 mit Maria von Rußland, des Czaren einziger Tochter, vermählt; der dritte, welcher bisher, wie der etwas kränkelnde vierte, Prinz Leopold, ledig geblieben, ist der am 1. Mai 1850 geborene Prinz Arthur Wilhelm Patrick Albrecht. Als er nach erlangter Mündigkeit nach britischem Gesetz apanagirt und ihm eine eigene Hofhaltung eingerichtet wurde, empfing er, nach britischem Herkommen, außer dem ihm von Geburt gebührenden Rang eines königl. Prinzen von England mütterlicher sowie eines Herzogs von Sachsen väterlicherseits noch den besondern Titel und Rang des Herzogs von Connaught und Strathearne. In der englischen Armee bekleidet er gegenwärtig die Charge eines Oberstlieutenants des 1. Bataillons der Schützenbrigade, und daneben hat ihm seine königl. Mutter die Ehre erwiesen und die Freude gemacht, ihn zu ihrem persönlichen Adjutanten zu ernennen, als welcher sein Platz in der Regel in unmittelbarer Nähe der Monarchin ist. Er hat, wie alle Kinder Prinz Albert's und Königin Victoria's, eine sehr sorgfältige Erziehung genossen. Er hat ferner auf Reisen sich in der Welt umgesehen, genießt großer Beliebtheit in der höfischen und vornehmen Gesellschaft und ist auch als Militär in den Kreisen der Armee beliebt und geachtet. Was des Nähern seine englischen Familienansprüche anlangt, so dürfte immerhin in Betracht zu ziehen sein, daß, bei dem eigenthümlichen Verhältniß des Herzogs von Edinburg als Thronfolgers im sächsischen Herzogthum Koburg-Gotha, Herzog von Connaught als zweiter Sohn der Königin statt des dritten, der er wirklich ist, für nicht zu befürchtende, jedoch nicht undenkbare Eventualitäten in Großbritannien zu gelten haben würde.

Zur Vermählungsfeier der ältesten Tochter seiner ältesten Schwester, der preußischen Prinzessin Charlotte mit dem Erbprinzen von Meiningen, war im Februar d. J. in Gesellschaft seines Bruders, des Prinzen von Wales, auch der Herzog von Connaught als Gast am berliner Hof erschienen. Die Hochzeit der Genannten, also seiner Nichte, fand bekanntlich zu gleicher Zeit mit derjenigen ihrer Cousine, der Prinzessin Elisabeth, mit dem Erbgroßherzog von Oldenburg statt, und der letztern beide Schwestern, die ältere Marie und die jüngere Luise, sollten — so schien es die Fügung zu sein — aus diesem festlichen Anlaß auch ihrerseits den künftigen Gemahl finden. Bereits ist in der Familienchronik der Hohenzollern das freudige Nachspiel jener Doppelvermählung zu verzeichnen: am 14. Mai hat im Adlersaal des königlichen Palais zu Berlin eine Galatafel von 100 Gedecken stattgefunden, bei welcher durch Kaisers Mund die Proclamation einer Doppelverlobung erfolgte. Die Bildnisse des einen Brautpaars, der Prinzessin Marie und Prinz Heinrich's der Niederlande, haben wir in der vorigen Nummer gebracht; wir lassen ihnen heute die des andern Paars folgen. Prinz Heinrich war zum Vollzug und zur Bekanntmachung der Brautschaft persönlich anwesend, wogegen Prinz Arthur von England wegen Mobilisirung des britischen Heers sich nicht von neuem hatte einfinden können und sich deshalb von einem besondern Abgesandten, dem „Controleur“ seines Hofhalts, Oberstlieutenant Sir Howard Elphinstone, vertreten ließ. Der Doppelverlobung soll keine neue Doppelhochzeit in diesem Fall folgen; vielmehr dürfte die Vermählung Prinz Heinrich's im August dieses Jahrs (im Schloß zu Potsdam, soviel bisjetzt bestimmt ist) diejenige Prinz Arthur's aber erst zu Beginn nächsten Jahrs, und zwar im englischen Königsschloß zu Windsor, stattfinden.

Die Verlobte des Herzogs von Connaught, Prinzessin Luise Margarethe, ist die am 25. Juli 1860 geborene dritte und letzte Tochter des Generalfeldmarschalls Prinzen Friedrich Karl von Preußen, Neffen des Kaisers, aus seiner Ehe mit Prinzessin Maria Anna von Anhalt. Seit Königin Luise stirbt der Name dieser Angebeteten nicht aus im Hohenzollerngeschlecht; nach ihr trug ihn zunächst die jüngste Tochter, nachmalige Prinzessin Friedrich der Niederlande; von den Enkelinnen der Königin trägt ihn außer des Kaisers Tochter, der Großherzogin von Baden, auch Prinz Karl's älteste Tochter, die, nach Trennung ihrer Ehe vom Landgrafen Alexis von Hessen-Philippsthal-Barchfeld, sich wieder einfach Prinzessin Luise von Preußen nennt, und zum Unterschied von ihr sind ihrer Nichte, der in Rede stehenden Prinzessin, zwei Rufnamen, Luise Margarethe, verliehen. Erst voriges Jahr ist die Prinzessin in die Welt, d. h. in die Gesellschaft eingetreten. Dieses Jahr machte sie zuerst eine größere Reise, indem sie ihre Mutter auf einer mehrere Monate dauernden Reise nach Italien begleitete. Erziehung und Unterricht sind selbstverständlich dieselben vortrefflichen gewesen wie bei ihren Schwestern, und sie theilt auch deren Charaktereigenschaften, die Anspruchslosigkeit und einfache Vornehmheit, die Heiterkeit und Sinnigkeit, die Liebenswürdigkeit des Umgangs, das schlichte Erscheinen und Benehmen vor der Welt. Soll es bald auch ein gänzlich vergangenes sein, so wird keinem, der es jemals sah, das freundliche Bild der drei Schwestern aus dem Gedächtniß schwinden, wie sie gemeinschaftlich, die ältern Zwei Arm in Arm, die Jüngste neben der Hofdame und Obergouvernante, in einfacher, gut bürgerlicher Straßentoilette, die Laubengänge des Thiergartens vom Brandenburger Thor bis etwa zum Großen Stern durchstreiften oder als Amazonen auf graziös daherschreitendem Zelter zum nachmittäglichen Corso in der Siegesallee erschienen!

Das zweite Attentat auf den Deutschen Kaiser.

„Welch eine Zeit! Welch Unmaß von Verderben
Bringt jeder junge, kaum gebor'ne Tag!
Als ginge diese ganze Welt in Sterben,
So wettert's furchtbar nieder Schlag auf Schlag."

G. S. Noch waren die Glocken kaum verklungen, die weithin die Freude des deutschen Volks über den mislungenen Mordversuch vom 11. Mai in das Land trugen, als von Albions Strand die niederdrückende Nachricht des Untergangs eines der besten Schiffe unserer Flotte einlief, zugleich den jähen Tod von Hunderten jugendfroher Söhne unserer Nation verkündend. In die Thränenströme und das Wehklagen Tausender der unmittelbar Betheiligten, in den Schmerz und die Niedergeschlagenheit des ganzen Volks über das Unglück ertönt am 2. Juni, um das Maß vollzumachen, wie Posaunenton des jüngsten Gerichts, die Kunde eines erneuten Attentats auf die geheiligte Person des Deutschen Kaisers, den diesmal die Mörderhand nicht gefehlt hatte. „Welch eine Zeit! Welch Unmaß von Verderben!"

Wir schildern in Nachfolgendem unsern Lesern den Hergang des mörderischen Angriffs, nachdem die amtlichen Ermittelungen die Wahrheit von der nur zu leicht Nahrung findenden „Dichtung" geschieden haben.

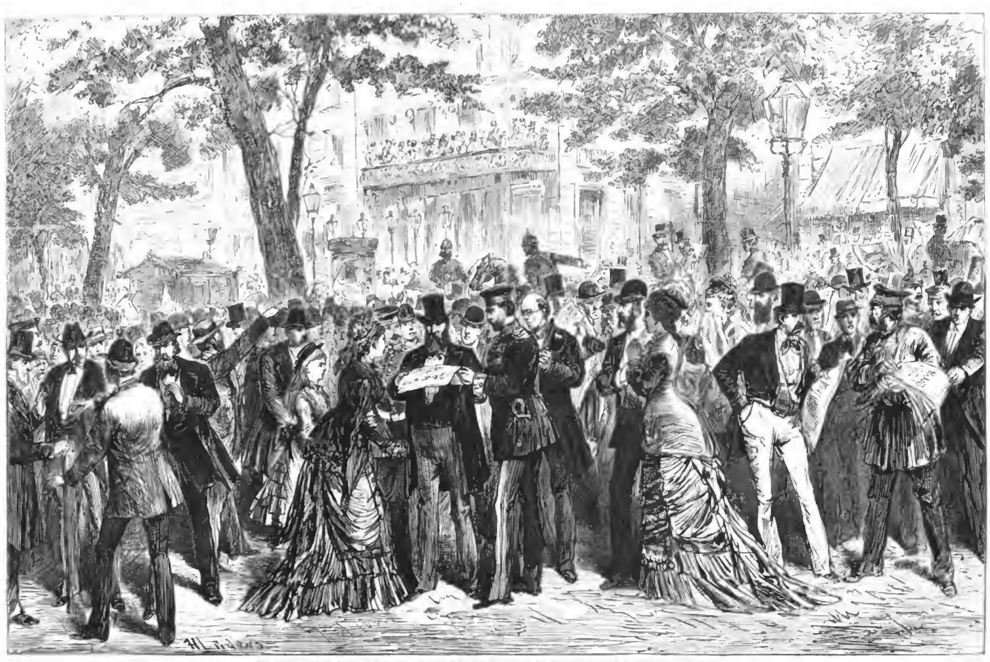
Als der Kaiser am Sonntag den 2. Juni nachmittags 2 Uhr im offenen zweispännigen Wagen, demselben Gefährt, auf welches der Mörder Hödel sein Geschoß gerichtet hatte, die Straße Unter den Linden passirte und nach allen Seiten hin freundlich und leutselig den ehrerbietigen Grüßen der zahlreichen Spaziergänger dankte, fielen plötzlich aus einem Fenster des zweiten Stockwerks des Hauses Nr. 18 zwei aus einem Gewehr abgefeuerte Schüsse, durch welche der hohe Herr, wie es schien, schwer verwundet wurde. Gegen 30 Schrotkörner waren, wie das zwei Stunden später ausgegebene Bulletin des Leibarztes Dr. Lauer mittheilt, in das Gesicht, den Kopf, beide Arme und den Rücken eingedrungen. Helm, Mantel und Interimsrock waren ebenfalls von zahlreichen Schrotkörnern und Rehposten durchlöchert, auch der Wagen zeigte Spuren der Geschosse. Der Kaiser versuchte sofort, das von der linken Wange niederströmende Blut mit dem Taschentuch zu stillen, Todtenblässe bedeckte das Gesicht, und fast schien es, als wollten die Kräfte den Verwundeten verlassen, der Leibjäger sprang jedoch, die Sachlage richtig beurtheilend, in den Wagen und unterstützte den hohen Herrn, indem er seinen linken Arm um die Schultern desselben legte. Der Wagen kehrte sofort auf der Nordseite der Linden nach dem Palais zurück. Welch ein Anblick! Der Heldenkaiser, den in manchem Schlachtgetümmel die feindlichen Granaten verschonten, für den Tausende und aber Tausende ihr Leben lassen würden, der „Kaiser Weißbart", dem Millionen Deutsche innerhalb des Vaterlands und draußen aus allen Welttheilen nach der Wiederaufrichtung des Reichs zujauchzten — er beugt das blutende Greisenhaupt auf seinen treuen Diener — getroffen von der Hand eines Verruchten, der wie der Jäger auf dem Anstand die Ankunft seines erkorenen Opfers erwartet hatte. „Ich begreife nicht, warum immer auf mich geschossen wird", so sagte der hohe Herr zu den schnell herbeigeeilten Aerzten. Wer konnte und wollte die hirnzermarternde Frage beantworten?

Verfolgen wir nun die weitern Vorgänge nach dem erfolgten Attentat. Sobald das Publikum die Schüsse gehört und die Verwundung des Kaisers gesehen, stürzte ein Theil desselben in das genannte Haus. Doch wo ist der Eingang zu dem Zimmer des Mörders? Da ertönt ein Schuß; sofort stürmt die Menge nach der Thür, hinter welcher derselbe gehört wurde. Doch diese ist verschlossen und verriegelt; nur wenige Augenblicke, und sie wankt in ihren Angeln; kräftige Schultern haben sie eingerannt. In das Zimmer dringen der Hotelbesitzer Holtfeuer, der Lieutenant Wilhelmy im 83. Infanterieregiment, der Lieutenant Tarich im 8. Infanterieregiment, drei Criminalschutzleute und einige andere Personen. Eine schreckliche Situation. Dort am Ofen steht ein Mensch, dem das Blut aus einer schweren Stirnwunde, die er sich kurz vorher in selbstmörderischer Absicht beigebracht, über den Körper rieselt; die feige Hand zu einem zweiten Mord erhebend, feuert er, noch ehe es verhindert werden konnte, mit seinem Revolver auf den oben genannten Hotelbesitzer, der im nächsten Augenblick mit zerschmetterter Kinnlade zusammenbricht. Doch der folgende Moment hat den Mörder entwaffnet; der Lieutenant Wilhelmy schlägt ihm mit seinem Degen die Waffe aus der Hand, es entsteht ein blutiges Ringen, wobei ein zweiter Schuß in die Decke des Zimmers fährt, und der Elende steht mit gebundenen Händen und gleichgültigen Blicken vor seinen Ueberwältigern, die sich sämmtlich mit seinem Blut besudeln mußten. Nachdem sich inzwischen noch zwei höhere Polizeibeamte eingefunden, erfolgt die erste Vernehmung des Verbrechers an Ort und Stelle, wobei derselbe seinen Namen angab und die Absicht eingestand, den Kaiser zu erschießen. Mittlerweile ereigneten sich draußen Scenen, die zu dem sonst friedlichen Treiben der Straße Unter den Linden in einem furchtbaren Contrast standen.

Eine nie geahnte Wuth war unter das Volk, d. h. hier die Vertreter aller Stände, gekommen. Da schleppt man einen blutüberströmten Mann aus dem Haus: es muß der Königsmörder sein. Unzählige Fäuste ballen sich über dem Unseligen,



Das Attentat auf den Deutschen Kaiser: Angriff des Volks auf den Polizeiwagen beim Transport des Verbrechers. Originalzeichnung von H. Lüders.



Das Attentat auf den Deutschen Kaiser: Unter den Linden bei Ausgabe des ersten Extrablatts. Originalzeichnung von H. Lüders.

unzählige Fußtritte muß er in Empfang nehmen, bis es den Beamten gelingt, der Menge zu erklären: „Es ist nicht der Richtige, es ist ein von dem Schurken angeschossener Bürger!“ Jetzt naht unter unbeschreiblichem Tumult der bekannte grüne Polizeiwagen, der den Arrestanten nach dem Gefängniß überführen soll. Man fällt den Pferden in die Zügel, um sie sicherer in die Hausflur zu bringen. Alles zieht und schiebt, nicht achtend auf das Geschrei des unglücklichen Kutschers, der auf seinem erhöhten Platz gegen die obere Kante des Einfahrtsthors gepreßt und gequetscht wird; krachend splittert der Sitz ab, und der Aermste stürzt mit gebrochener Wirbelsäule zu Boden. Die Bewegung erreicht ihren Höhepunkt, als der wirkliche Mörder die Treppe herunter kommt, um den Wagen zu besteigen. Nur mit der allergrößten Mühe ermöglichen es die reitenden Schutzleute, die Lynchjustiz zu verhindern. Der Wagen setzt sich, nachdem der für todt weggetragene Kutscher ersetzt ist, in Fahrt, ein wahres Sturmgeheul erfüllt die Luft, die Pferde werden festgehalten, hundert Hände packen die Speichen der Räder, um das Gefährt umzuwerfen. Eine Riesenaufgabe für die berittenen Polizeibeamten. Sollen sie der Stimme der eisernen Pflicht gehorchen, möchten sie nicht lieber selbst den Säbel gegen den richten, den jetzt das Volk sucht, um die Blutthat an Ort und Stelle zu sühnen? Doch es gelingt der Umsicht und Energie der Genannten, den Wagen in Bewegung zu bringen; unter tausend Verwünschungen des Publikums rollt er davon.

Im Gefängniß erfolgte sofort das Verhör, in welchem sich der Majestätsverbrecher, entsprechend seiner ersten Aussage im Hause der That, Dr. Karl Nobiling nannte. Fast thun wir ihm zu viel Ehre an, wenn wir den von ihm bei Gelegenheit seiner Doctordissertation verfaßten Lebenslauf citiren. Er sagt darin: „Am 10. April des vielbewegten Jahrs 1848 erblickte ich auf der königlichen Domäne Kolno bei Birnbaum in der Provinz Posen, deren Pächter mein Vater war, das Licht der Welt. Den ersten Unterricht erhielt ich von einigen Hauslehrern, von denen ich mich namentlich dem letztern, dem damaligen Candidaten der Philologie Friedrich Liewe, dessen Grundsatz bei der Erziehung es war, seine Zöglinge nicht nur möglichst vielseitig in wissenschaftlicher Beziehung auszubilden, sondern sie eben so sehr auch für das spätere praktische Leben vorzubereiten, zu besonderm Dank verpflichtet fühle. Dasselbe Princip „non scholae sed vitae“ war das leitende auf dem königlichen Pädagogium zu Züllichau, welches ich darauf besuchte, und dessen fünf oberste Klassen ich in 4½ Jahren, von Ostern 1863 bis Michaelis 1867, durchmachte. Nach zurückgelegter Schule widmete ich mich zunächst drei Jahre der praktischen Landwirthschaft, studirte darauf während drei Semester von Michaelis 1870 bis Ostern 1872 Staatswissenschaften und Landwirthschaft in Halle, ging nachmals zwei Jahre in die Praxis zurück, theils auch auf mehrmonatliche Reisen, um eine größere Anzahl Wirthschaften, industrielle Etablissements verschiedener Art kennen zu lernen. Von Ostern 1874 bis Ostern 1876 studirte ich alsdann nochmals dieselben vorhergenannten Fächer in Halle und von da ab das 6., 7. und gegenwärtige 8. Semester an hiesiger leipziger Universität. Leipzig im Mai 1876. Karl E. Nobiling.“ Der Titel der erwähnten Dissertation lautet: „Beiträge zur Geschichte der Landwirthschaft des Saalkreises der Provinz Sachsen.“ Mit derselben wandte er sich im Juni 1876 an Dr. Engel, Director des preußischen Statistischen Bureaus in Berlin mit der Anfrage, ob er im Bureau Verwendung finden könne. Auf Grund der eingereichten Zeugnisse wurde er vom Geh. Rath Engel am 11. Juli 1876 aufgefordert, zunächst als Volontär im Statistischen Amt einzutreten. Dies geschah, nachdem Nobiling Ende Juli in Berlin eingetroffen war, am 2. August. Einige Tage darauf wurde ihm vom Director eine größere Arbeit übertragen, welche er jedoch so mangelhaft erledigte, daß Geh. Rath Engel, die Unzulänglichkeit der wissenschaftlichen Befähigung des Nobiling für statistische Arbeit erkennend, den unmittelbaren Vorgesetzten desselben aufforderte, Nobiling einen Wink zu geben, wieder aus dem Bureau auszutreten. Dies geschah am 21. August 1876. Nobiling ging hierauf nach Dresden, war dort im königl. sächsischen Statistischen Bureau vom 30. October 1876 bis zum 2. Juni 1877 als diätarischer Hülfsarbeiter beschäftigt, begab sich sodann auf Reisen nach England und Frankreich, arbeitete wiederum kurze Zeit in dem zuletzt genannten Bureau und kam im October 1877 nach Berlin, wo er, ohne eine bestimmte Beschäftigung zu haben, zunächst eine Wohnung in der Leipzigerstraße wählte und am 2. Januar 1878 nach dem Haus Unter den Linden Nr. 18 zog. Dies der äußere Lebensgang des Verbrechers; wir wollen die Verhältnisse seiner achtbaren Familie nicht vor das Forum der Oeffentlichkeit ziehen; es ist dies fast in zu scharfem Maß von seiten der Presse geschehen; nur so viel sei erwähnt, daß Nobiling's Mutter als Witwe einen preußischen Major heirathete; beide leben noch in Berlin, zwei Brüder dienen als active Offiziere in der deutschen Armee. Wir stehen wieder vor der Frage: Welche Beweggründe hatte Nobiling, das Attentat zu unternehmen? Nach Bekanntwerden desselben ist von allen Seiten so viel Material über das Vorleben des Mörders zusammengeflossen, daß eine kleine Blumenlese genügt, denselben zu charakterisiren.

Nobiling ist von eher kleiner als mittlerer Gestalt, schmächtig, hager und macht im allgemeinen den Eindruck einer gewissen Verkommenheit. Es ist kein einziger hervorstehender Zug in seiner Physiognomie, nichts, was auf Energie oder irgendwelche Spannkraft schließen läßt, aus der das Motiv einer so planmäßig angelegten und ausgeführten teuflischen That sich herleiten ließe. Einer seiner Jugendgenossen schreibt: „Es fehlte ihm vollständig an Gemüth. Alle seine Handlungen waren berechnet und zeugten von schrankenloser Selbstsucht. Schon damals (Nobiling war 15 Jahre alt) trauten wir ihm zu, daß er für Geld ohne die geringsten Gewissensbisse seinen besten Freund verrathe. Alles, was andern Menschen theuer und heilig war, unterlag seiner hämischen Kritik. Das Gefühl der Pietät, der respectvollen Unterordnung unter eine Autorität war ihm durchaus fremd.“ Universitätsbekannte schreiben über ihn: „Nobiling galt für ein unheilbarer, aber harmloser Schwärmer, dessen Logik und Denkvermögen auf schwachen Füßen stehe. Er brach jede Gelegenheit vom Zaun, eine Fülle socialistischer Theorie in der confusesten Weise zu entwickeln. Schon damals als geistig nicht ganz normal veranlagt angesehen, nahm er den Spott und das Mitleid seiner Commilitonen in gleichem Maß in Anspruch.“ Ein anderer sagt: „Wegen seiner unangenehmen Charaktereigenschaften wurde er vielfach das Stichblatt von Scherzen und erhielt beispielsweise die Spottnamen Petroleur, Communist. Arbeitsgenossen nennen ihn einen confusen Kopf, der spiritistische Anwandlungen hatte.“ Von Wichtigkeit erscheint die Kundgebung des Privatdocenten an der Universität Halle, Dr. Paasche, über den Verbrecher: „Ich habe vielfach Gelegenheit gehabt, im staatswissenschaftlichen Seminar des Prof. Conrad die socialistischen Auseinandersetzungen des Nobiling mit anzuhören und ihnen zu widersprechen. Er stand mit seinen Anschauungen, die sich auf das Studium der Schriften Lassalle's zu stützen schienen, ganz isolirt und wurde von den Mitgliedern des Seminars als ein confuser, einseitig verrannter Mensch verlacht. Seine socialistischen Ansichten trug er offen zur Schau“ u. s. w. Daß er jener Partei, die schon am 11. Mai aus ihrer Reihe einen Mörder entsandt hat, wirklich nahe stand, geht leider aus der Untersuchung in der Attentatsaffaire hervor. Obgleich Nobiling bald nach seiner Gefangennehmung infolge des großen Blutverlustes in einen lethargischen Zustand verfiel, aus dem er bis jetzt nur auf Augenblicke erwachte, so ist doch amtlicherseits folgendes ermittelt und veröffentlicht worden: „Im Verhör hat der Verbrecher die That nicht nur wiederholt eingestanden, sondern auch erklärt, daß er den Entschluß, das Oberhaupt des Staats zu tödten, schon seit acht Tagen gefaßt. Er hat zu diesem Zweck die beiden Läufe des Gewehrs schon am Freitag (31. Mai) mit Schrot geladen. Seine Absicht hat er mehrern Bekannten vorgetragen, die dieselbe billigten. Er will die Bekannten nicht schonen, könne sie aber nicht nennen. Seit Weihnachten hat er socialdemokratische Versammlungen in Berlin besucht, deren Verhandlungen seinen Beifall fanden.“ Nach jenem Geständniß ist der Unglückliche nur zeitweise zum Bewußtsein zurückgekehrt; man hofft ihn jedoch längere Zeit am Leben zu erhalten. Möge er gesunden oder nicht, es hat sich ein furchtbar gähnender Abgrund aufgethan; von den untersten Volksschichten bis in die gebildeten Kreise, zu welchen Nobiling gerechnet werden muß, hat sich das Gift des Socialismus hindurchgefressen, aus allen Theilen Deutschlands gehen beschämende Nachrichten über zahlreiche Ausbrüche von brutalen Majestätsbeleidigungen ein, freche Bedrohungen gegen Personen in hohen öffentlichen Stellungen sind an der Tagesordnung, ja die Fäden des Verbrechens scheinen weit über die Grenzen Deutschlands zu gehen, da nach authentischen Nachrichten unter den Socialisten in London, Paris und Wien schon am Tage vor dem Attentat eine gewisse Unruhe, die auf etwas ungewöhnliches schließen ließ, geherrscht hat.

Wer vermag es, im Hinblick auf diese Thatsache, den unmittelbaren Eindruck zu schildern, den das Attentat auf die Bevölkerung der Residenz machte. Ein Aufschrei der Wuth, ein Schrei der Verzweiflung erfüllte die Stadt, als sich die Nachricht verbreitete. Mit angsterfüllten, bleichen Zügen strömte alt und jung, hoch und niedrig nach dem königl. Palais, es bildeten sich Gruppen, um zu hören, und wenig kümmerte es den Frager, ob er den Gefragten kannte oder nicht, Furcht und Bestürzung, Trauer und Niedergeschlagenheit, Kummer und Sorge lagen auf allen Gesichtern; so müssen die Bewohner jener Städte die Straßen erfüllt haben, die durch ein Erdbeben den Boden unter ihren Füßen wanken sahen und jeden Augenblick fürchteten, von einem schwarzen Abgrund verschlungen oder von den Trümmern der zusammenbrechenden Häuser erschlagen zu werden. Unter den Linden wogten in den Nachmittag- und Abendstunden Tausende, kein lautes Wort wurde vernommen, nichts von dem dumpfen Brausen, das sonst über einer vielköpfigen Menge zu schweben pflegt; wie Flüstern ging es durch die Reihen, eine fast unheimliche Stille, ein dumpfer, brütender Ernst, ein verhaltener Groll lag über allem Volk. Nur der Ruf der Zeitungs- und Extrablätterverkäufer drang aus dem Gewühl heraus. Wer eins der Blätter besaß, dem blickten viele mitlesend über die Schulter, bis schließlich alle Leser in Verwünschungen gegen den Verbrecher ausbrachen.

Das Palais des Kaisers hatte man, um dem verwundeten Monarchen Ruhe zu verschaffen, abgesperrt; in weitem Bogen umstanden Tausende, stummen Mauern gleich, den öden, leeren Platz, Kopf an Kopf gedrängt, nach den verhängten Fenstern des Palais hinüberblickend. Wer die weinenden Frauen, wer die Thränen in den Augen ergrauter Männer, wer die stille und rührende Theilnahme der Bürgerschaft von Berlin gesehen hat, weiß, wie unauflöslich das Band geknüpft ist, welches alle mit dem Kaiser und seinem Haus in unwandelbarer Treue verbunden hält. Tag und Nacht belagerte die Menge seit dem Sonntag den Eingang zum Palais in der Behrenstraße, jeder, der aus der unmittelbaren Umgebung des Kaisers kommt, und sei es der höchste General, muß Rede und Antwort stehen über das Befinden des Monarchen; in leutseligster Weise wird jedem Auskunft ertheilt, zahlreiche Bulletins beruhigen allmählich das schmerzlich bewegte Volk. Nach den neusten derselben ist der Verlauf der Verwundung ein äußerst günstiger, die Gefahr schwinde von Tag zu Tag, und die Hoffnung des glücklichen Ausgangs wird zur freudigen Gewißheit. Wir schließen mit den Worten des höchsten Vertreters der Stadt Berlin, die gewiß in den Herzen unserer Leser im Vaterland und weit über Deutschland hinaus ein freudiges Echo finden werden: „In den Greuelthaten, deren Zeugen wir in den letzten Wochen gewesen sind, sollen wir eine Mahnung erkennen, zusammenzuhalten und zusammenzurücken mit aller Kraft, daß der Sinn für Zucht und Ordnung, für Recht und Gesetz in unserm Volk erhalten bleibe, damit die Mächte der Zerstörung überwunden werden, von denen wir uns bedroht sehen. Es gilt, die gesammte Culturarbeit des Menschengeschlechts, es gilt, die höchsten Güter des Daseins, Freiheit, Bildung und Besitz zu schützen und sicherzustellen gegen den Vandalismus einer unsinnigen Theorie.“

Todtenschau.

Graf Achille Baraguay d'Hilliers, französischer Marschall, unter dem zweiten Kaiserreich Gesandter und Senator, der 1859 das 1. Armeecorps führte, am 6. September 1795 in Paris geboren, † am 6. Juni in Amélie-les-Bains.

Graf Karl Bandissin-Zinzendorf, Graf von Pottendorf, Freiherr v. Teufel, Erbherr der Herrschaften Karlstetten, Teppel und Wasserburg, k. k. Oberstlandjägermeister in Niederösterreich, † Anfang Juni in Kiel im 69. Lebensjahr.

Dr. Ernst Frhr. v. Bibra, Naturforscher und Reisender, fruchtbarer Romanschriftsteller, am 9. Juni 1806 zu Schwebheim in Unterfranken geboren, † in Nürnberg am 4. Juni.

Georg Doenges, Director der Fortbildungsanstalt für jüngere Kaufleute und Gewerbtreibende in Leipzig, tüchtiger Schulmann, † in Plagwitz bei Leipzig am 4. Juni im 49. Jahr seines Lebens.

Alexander Gigl, Bibliotheksvorstand im Ministerium des Innern in Wien, als Schriftsteller thätig, der 1856 mit Bennitsch das „Oesterreichische Balladenbuch“ herausgab, † zu Perchtoldsdorf am 2. Juni, 67 Jahre alt.

Prof. Joseph Henry, Director des Smithsonian Institut in Washington, auch als gelehrter Forscher, namentlich auf dem Gebiet der Physik von Ruf, † daselbst am 13. Mai, 80 Jahre alt.

Fürst Johann Nepomuk Karl Lobkowitz, k. k. Kämmerer und Major a. D., Herr der Herrschaft Jselsch und des Guts Plan, am 18. Januar 1799 geboren, † am 6. Juni in Schloß Konopischt bei Beneschau.

Karl Baron v. Oken, russischer Generalmajor, ein tapferer Veteran aus der Zeit der Kriege von 1812 bis 1815, am 8. Februar 1792 in St. Petersburg geboren, † in Wiesbaden am 1. Juni.

Briefwechsel mit Allen und für Alle.

W. in Stolpen. — Für Lungenemphysem, welches die Aerzte jetzt vorzugsweise mit comprimirter Luft behandeln, paßt ein Aufenthalt in der dünnen Luft der Hochgebirge weit weniger als ein solcher in den tiefern, von Winden freien Alpenthälern, am Vierwaldstätter-, Thuner- oder auch am Genfersee. Die zahlreichen hier in Betracht kommenden Curorte finden Sie in Meyer-Ahrens' „Klimatische Curorte der Schweiz“ (Wien, Braumüller). Auch die Bairischen Alpen bieten geeignete Plätze für Emphysematiker und Nervenleidende, z. B. Reichenhall, Chiemsee, Ammersee und Starnbergersee. Im Herbst, Winter und Frühjahr passen dazu wärmere, südlicher gelegene Orte, wie Meran, Botzen, Gries u. s. w. Im Sommer und gegen den Herbst hin geben zahlreiche Pensionen am Vierwaldstättersee treffliches Quartier in Beckenried, Wäggis, Gersau, Vitznau, Brunnen, Flüelen, Altdorf, Luzern.

Langjähriger Abonnent in Caracas. — Das Licht gebraucht von der Sonne zur Erde in der mittlern Entfernung 8 Min. 17 Sec. Würde die Sonne plötzlich dunkel, so würden wir noch 8 Min. 17 Sec. das Licht sehen. Wenn ein Gegenstand plötzlich zwischen Sonne und Erde tritt, sehen wir das Licht noch so lange, als es gebraucht, um von diesem Gegenstand zur Erde zu gelangen. Tritt der Mond z. B. zwischen Sonne und Erde, so verschwindet das Licht circa 1¼ Sec., nachdem der Mond den letzten Lichtstrahl verdeckt hat.

Abonnent in Bukarest. — R. Kleinhans' Gesundheitsbuch „Haut, Haare und Nägel“ enthält, was Sie zu wissen wünschen.

L. H. in Warschau. — Allerdings existirt im Staat Newyork eine Anstalt unter dem Namen „Colonial University“, ob dieselbe aber nicht während der Krachperiode, die bekanntlich auch in den Vereinigten Staaten viele Opfer forderte, eingegangen ist, lassen wir dahingestellt sein. In besagter Anstalt konnten sich junge Leute in praktischen Fächern, z. B. im Ackerbau, im Handwerk u. s. w., ausbilden, und zwar behufs Gründung von Colonien in weniger angebauten Gegenden der Union. Im übrigen ist die Colonial University in keiner Weise mit deutschen Universitäten zu vergleichen, auch mußten die dortigen Zöglinge recht tüchtig und mehr als nur „einige Stunden am Tage“ arbeiten. Ueberhaupt kommt auch in Amerika ohne Fleiß und harte Arbeit niemand fort.

Abonnent in Pforzheim. — Dr. Max Langenbeck in Hannover ist gestorben; seine Methode der Bruchoperation wird von den Chirurgen der Neuzeit nicht mehr in der Praxis angewendet.

R. in Wien. — Der Preis des Schiffskörpers des Thunderer, als er vom Stapel lief, betrug 292,000 Pfd. St. in der Armirung, nicht aber kriegsmäßigen Ausrüstung.

Anonymus in Außersihl (Schweiz). — Die Hauptsache haben Sie freilich Ihrer „taktvollen“ Bemerkung hinzuzufügen vergessen, nämlich Ihren werthen Namen in Verbindung mit einigen Personalien. Wir wünschten, den Verfasser der weniger durch Geist als durch unverfrorene Gewöhnlichkeit sich auszeichnenden Apostrophe näher kennen zu lernen.

H. in Preßburg. — Das Grabgewölbe des Fürsten Bismarck ist etwa 1,88 Mtr.

St. in Krefeld. — Todesurtheile hat der Deutsche Kaiser mehrfach unterzeichnet.

G. M. in Bari. — Kullmann verbüßt seine Strafhaft in Würzburg.

M. J. in Leipzig. — Wir empfehlen Ihnen Wiesner, „Die Seifenfabrikation“ (Wien, Hartleben).

F. H. in Hannover. — Ende v. J. hatte das Literarische Centralbureau in Berlin (Unter den Linden 40) einen Preis für eine Novelle ausgeschrieben, welche in dem neuen, von Sigismund v. Kleist redigirten „Salonblatt“ erscheinen sollte und wol auch erschienen ist. — Das Blatt ist inzwischen eingegangen. Von einer neuern Concurrenz ist uns nichts bekannt. Das Literarische Centralbureau wird die beste Auskunft ertheilen können.

H. St. in Reggio. — Wir glauben, daß eine Erklärung der in Ihrem Brief beschriebenen Phänomene nicht durch physikalische oder chemische Principien zu erreichen ist; vielleicht wäre ein in Physiologie erfahrener Arzt im Stand, Ihnen einen befriedigenden Aufschluß zu geben.

E. R. in Zwickau. — ad 1) Stangen in Berlin veranlaßt alle zehn Tage eine Extrafahrt nach Paris. Preis 180 Mk. Prospecte gratis. ad 2) Bädeker's „Paris“ (9. Aufl.); Meyer's „Reisehandbuch für Paris“; Grieben's „Praktischer Wegweiser für Paris“. ad 3) Ein Paß wird an der französischen Grenze nicht mehr verlangt, doch ist es, um jeder etwaigen unangenehmen Berührung mit der Polizei aus dem Weg zu gehen, immerhin anzurathen, nicht ohne Paßkarte zu reisen. Eingeschriebene Briefe und Geldsendungen werden nur gegen Vorzeigung einer Paßkarte oder eines Passes ausgeliefert.

E. in Dresden. — Der seinerzeit und in dilettantischen Kreisen noch immer beliebte sogenannte „Wahnsinnswalzer“ wurde irrthümlich einem polnischen Grafen Oginski (geb. 1765 bei Warschau, † 1831 zu Florenz) zugeschrieben. Der wirkliche Componist davon ist mit Sicherheit bis jetzt noch nicht ermittelt; kein älterer wie neuerer Musikkatalog kennt den Verfasser. Möglicherweise stammt der Walzer aus dem gemüthlichen Wien.

Fr. R—r in Jena. — Das Gelegenheitsgedicht aus dem Fremdenbuch der Leuchtenburg war uns schon bekannt. Es ist von Müller von der Werra und lautet:

> Leuchte, du alte Burg,
> Thron Thüringerlands,
> Hast ja auch deinen Nil,
> Mehr noch, den Wälderkranz.
>
> Schön ist Aegyptenland,
> Schön ist's am Nilstrom,
> Aber die Heimat ist
> Schöner noch, wundersam!

F. W. in Leipzig. — Ihr Vorschlag, analog den Hundeausstellungen eine Katzenausstellung zu veranstalten, ist nicht neu. Eine solche fand seinerzeit bereits im Krystallpalast in London statt. Es gab dort blinde Katzen aus Nordchina, angeschwänzte von der Insel Man im Stillen Ocean, rothe Angorakatzen von 7½ Kilo Gewicht, eine Katze mit einer Büffelhaut, weiße Katzen mit blauen Augen u. s. w. So interessant diese Ausstellung gewesen sein mag, so dürften wahre Katzenfreunde in Rücksicht auf das Naturell des Thiers eine Wiederholung doch nicht wünschen, da in solcher Weise wie auf den Ausstellungen eingesperrte Katzen viel mehr leiden, als man zu glauben geneigt ist.

C. Fl. in San Francisco. — Wir empfehlen Ihnen eine vortreffliche von Fr. Wilh. Kuhlins in Dortmund fabricirte Feder, aus der Sie ein Sortiment in 5 Spitzenbreiten erhalten können. Für die linke Hand dürfte sich wol am besten die mittlere Spitze eignen. Versuchen Sie ferner die verschiedenen von der C. Brandauer u. Co. in Birmingham, welche ebenfalls als eine neue Feder in assortirten Musterschachteln von 2 Dutzend verpackt sind. — Ueber die richtige Haltung und Führung der Feder sowie über das Schreibsystem überhaupt finden Sie das Nöthige im „Katechismus des Schreibunterrichts“ von Herm. Kaplan (Leipzig, Weber).

G. H. in Darmstadt. — Heuener sind unter dieser Benennung im mittlern und nördlichen Deutschland nicht bekannt. Der penetrante Geruch derselben rührt wahrscheinlich von einer Pilzbildung her. Es ist auch hier vorgekommen, daß in Wirthschaften, wo keine Reinlichkeit herrscht, frisch gelegte Eier einen widerlichen Geschmack annehmen. Im Februar gelegte Eier sollen zuweilen einen bittern Beigeschmack haben; die Ursache ist aber unbekannt. Wollen Sie noch nähere Aufklärung haben, so senden Sie dergleichen Eier unter Berufung auf Hrn. J. F. W. Wegener in Dresden an Hrn. Prof. Zürn in Leipzig, welcher gern eine Untersuchung vornehmen wird.

Illustrirte Zeitung.

Wochenkalender.

1878	Protestanten	Katholiken	Russen und Griechen	Juden	Türken
Juni			1878 Mai	5638 Siwan	1295 Dschemadi el-achir
16. S.	Trinit.-Fest	1. Dreifalt. F. d. h. Fr. Chr.	4. Pfingstag	15.	15. Glückstag Nabda
17. M.	Laura		5. Pfingstm.	16.	16.
18. D.	Arnold	Gervasius	6. Hilarion	17.	17.
19. M.	Gervasius	Julian	7. [illegible]	18.	18. Ima
20. D.	Silverius	Frohnl.-Fest	8. Theodor	19.	19. 24. Dschu-
21. F.	Philippina	Alois v. G.	9. Cyrill.	20.	20. Fatim.
22. S.	Gotthelf	Paulinus	10. Alex. u. Ant.	21. 26. P. F.	21. Geb.

Astronomischer Kalender.

1878	Sternzeit im mittlern Mittag	Culmination der Sonne nach mittl. Zeit	des Monds Länge	Breite	Aufgang	Untergang
Juni						
16.	5h 36' 31''	12h 0' 22'''	242°	−2° 36'	10h 5' abds	am Tag
17.	5 42 11	12 0 35	256	1 15	10 30	
18.	5 46 14	12 0 47	269	−0 24	10 50	
19.	5 50 11	12 1 0	281	+0 27	11 5	
20.	5 54 1	12 1 13	293	1 40	11 15	
21.	5 58 4	12 1 26	305	2 40	11 30	
22.	6 2 0	12 1 39	317	+3 31	11 40	

Sonnenaufgang 3 Uhr 43 Min. Sonnenuntergang 8 Uhr 15 Min.
Größte nördliche Abweichung der Sonne vom Aequator, längster Tag. Sommeranfang den 21. Juni 3 Uhr nachmittags.
Letztes Viertel den 22. Juni 8 Uhr 5 Min. abends.
Mond in Erdferne den 19. Juni 5 Uhr nachmittags.
Mond im aufsteigenden Knoten den 18. Juni 11 Uhr nachts.
Mond im Aequator den 22. Juni 3 Uhr früh.
Culminationsdauer der Sonne 2' 17'',9 Sternzeit (für Mittwoch gültig).

Wanderung durch die pariser Weltausstellung.

V.

Im Pavillon der Stadt Paris.

Im Mittelplan des weiten Ausstellungsgebiets erhebt sich das Schloß der Lutetia Parisiorum, ein tiefes Viereck mit sechs vorspringenden Giebelschauseiten, drei an jedem Ende. Es ist ein stattlicher Bau, in den Hauptfronten von festlichem Ansehen. Farbenprächtige Mosaikornamente wechseln daran ab mit hübschen Rundverzierungen von Terracotta, vergoldetem Palmblätterschmuck und breiten goldenen, in Lettern braun bemalten Namenstafeldern. Ueber dem Eingang ragen, eine leuchtende Zier, symmetrisch gruppirte Fahnen mit den Landesfarben. Im frischesten Grün dehnen sich vor beiden Hauptschauseiten zwei Rasenvierecke aus, welche die Hand des kundigen Gärtners rings mit Blumenbeeten besäumte. Es ist ein angenehmes Verweilen hier, mitten im Reich, und welch mannigfaches plastisches Bilderleben beschäftigt am Weg den Blick! Da ist Mercié's „Gloria victis", Noël's „Netzflechter", Morice's „Hylas". Die Anregung zu stiller Betrachtung ist ebenso interessant als vielseitig.

Ins Innere! .... Der Raum ist weit, nicht durchweg vom Deckenlicht gleichmäßig erleuchtet, aber in seiner Ausstattung umfassend, mit allem versehen, was die in Kirchen und Stadthäusern verborgenen Kunstschätze andeuten, was Einblicke in die verschiedenen städtischen Verwaltungszweige gewähren, was Paris in seinen Instituten, seinen Bauten über und unter der Erde den Besuchern vorführen kann. Dort ragt sie, die Prächtige, in leuchtendem Gipsguß, mit der Fahne auf der Achsel, als Beherrscherin des städtischen Wappenschiffs, dessen Sockel ein liebliches Blumenmeer bunt umwogt. Unter ihrer, Lutetien's, Aegide zieht der Wanderer weiter.

Was im Lauf der Jahre Karst und Schaufel zu Paris dem verbergenden Erdreich an werthvollen Funden entrissen, Aexte aus der Steinzeit, thönerne Gefäße, Basreliefstücke u. aus dem gallisch-römischen Zeitalter, was die Baggerschaufel an Seltenheiten vom Grunde der Seine heraufbefördert, Schwerter, Klingen aus den Tagen der Merowinger u., hier kannst du es mustern; auch alte pariser Münzen sind in Glasschränken ausgelegt. Commentare zu all dem Merkwürdigen und zu manchem andern bieten die ausgestellten Prachtwerke. Hast du Lust, die interessantesten Bauwerke des alten Paris, seine hervorragendsten Kirchengemälde zu betrachten, so blättere in diesen Rundfolianten am Scharniergestell: photographisch ist darin alles das vorgeführt. Willst du in seinen Promenaden das neue Paris kennen lernen, so tritt an jenes Pult mit den aufgelegten zwei Prachtbänden „Les Promenades de Paris".*) Der Verfasser, Oberingenieur Alphand, ist ein kundiger Führer.

Die bildende Kunst vertreten Werke der Plastik und Werke der Malerei, große, herrliche, der Stadt gehörende Gemälde aus der Liebfrauenkirche, dem Justizpalast, dem Handelstribunalsgebäude u. Es hängen da zwei Bilder von Robert Fleury Vater: „Ludwig XIV., Colbert die Handelsordnung in die Feder dictirend" und „L'Hôpital, die Handelsrichter einsetzend", kurz, classische Kunstschöpfungen. Mit zwei großen Gemälden aus der Kirche St. Etienne du Mont ist Largillière, mit einer drastischen Darstellung aus der Märtyrerlegende, die Notre-Dame hergeliehen, der Historienmaler Heim vertreten. Und wie viele Cartons und Skizzen, die andere bedeutende Kunstwerke vorführen! Dann können wir in einem großen Heiligenbild den Lyriker Léon Cogniet, in kleinen Bibelstücken den Naturdichter Français, in einem Christusbild den Coloristen Bonnat bewundern.

Aus dem Götterhimmel der Kunst gerathen wir plötzlich auf das pariser Pflaster, bekanntlich ein sehr weites und kostbares Pflaster. In einem Fachschrank sind in kleinen Würfeln alle Sandsteinarten vorgeführt, die Paris zur Straßenpflasterung verwendet. Auf Zetteln ist der Widerstandsgrad angegeben. Dort steht der Eisenapparat, der zur Ermittelung des Coefficienten dient. Zwei Wandfelder führen alles Geräth vor, welches zur Gassensäuberung benutzt wird. In Flaschen sind die gebrauchten Desinficirungsmittel ausgestellt. Erklärungen zu all den wichtigen Punkten bringt die dazu ausgelegte Broschüre, wie denn überhaupt alles in Bild und Schrift den Gästen vermittelt ist. Verschiedene kleine Baumodelle legen das pariser Kloakensystem dar. Wir wohnen dem unterirdischen Hantiren der Egoutiers (Kloakenreiniger) auf Schiff und Waggon an. Die eine große Rundlaterne führenden Wagen laufen mit den Rädern auf den Kanten der Cementwandungen. Die Schiffe führen am Bug auf beiden Seiten eine am Ende mit einer Rolle versehene horizontal befestigte Stange, welche ihr Laviren verhütet und damit eine gründliche Säuberung des Kloakenbetts mittels der am Hintertheil angebrachten Schubvorrichtung möglich macht. Sehr interessant sind ferner die aus Mauerwerk und Eisen hergestellten Wasserleitungsbauten, welche im kleinen das große Reservoir zu Montrouge vorführen. Zahlreiche Photographien bieten Ansichten von Straßenneubauten, kleine Baumodelle in Längen- und Querdurchschnitten einen Begriff von der innern Einrichtung der in neuerer Zeit gebauten Wohnhäuser.

Blicke in pariser Schulräume können wir in der Abtheilung für Erziehung und Unterricht werfen. Kleine, in allen Punkten genau ausgeführte Modelle ermöglichen die Musterung des Innern einer Kleinkinderbewahranstalt, einer Elementarschule, der Zeichenschule für Erwachsene. Auch eine Nähschule stiftete die Stadt Paris, wie wir hier erfahren. Man bewundert das darin gefertigte Weißzeug, wie der Wanderer im Vorbeigehen hört. Von bewunderungswürdiger Sauberkeit und Glätte sind die feinen Stahlsachen, welche aus der hiesigen Handwerkerschule, den sogenannten Lehrlingswerkstätten, hervorgegangen. Aus dem Collège Chaptal sind nicht nur Lehrpläne, Berichthefte und andere ausschließlich den Lehrer betreffende Gegenstände, sondern auch die sämmtlichen in der Schule gebrauchten Bücher, sogar Hefte mit Aufgaben vorhanden. Natürlich fehlt auch die Turnkunst in Vertretung nicht.

Mit nicht geringerm Interesse mustern wir die Abtheilung, in der das Justiz- und Gefängnißwesen Vertretung fand. Lichtbilder machen mit dem Innern der pariser Gefängnisse, wenigstens theilweise, vertraut. Werkstätten, Speisesäle, Spazierzellen, Binnenhöfe mustert der Blick; auch ein Stück von dem Radienbau des Mazasgefängnisses liegt vor: es läßt sich an wie das graue Wüstenelend. Den Eindruck des Grauenhaften machen die Bilder, welche das Innere eines Gebäudes, in dem gerade ein Mord verübt worden, darstellen. Plastisch vorgeführt ist mit seinen Radienzellen und Wartthürmen das Zuchthaus zu Nanterre. Praktisch, aber traurig! Ueberraschendes bietet dem Auge das Zimmer mit den Gegenständen aus der Irrenanstalt Ville Evrard. Diese gestickte Altardecke, diese Geige von Blech, dieses Sicherheitsschloß, diesen aus Holz geschnitzten Blumenbehälter fertigten zweifelsohne Künstlerhände, und wo arbeiten diese Hände? Im Irrenhaus. Eigenthümlich ist, daß die Unglücklichen, welche sich in der Weise hervorthun, durchweg an der Trunksucht laborirten. Die Zwangsjacke, Sturzbadapparate, durchbrochene Betten und Sessel bilden einen praktischen Commentar anderer Art.

In jenen zwei Räumlichkeiten fand mit einer Auswahl Spitälern entlehnter Sachen das pariser Armenwesen verdiente Würdigung. Alle Achtung vor diesem Krankencomfort! Das Merkwürdigste in jener ist der Glasschrank mit den chirurgischen Instrumenten: derselbe fehlt in keinem pariser Spital; man denkt dabei unwillkürlich an die französische Chirurgenwillfährigkeit im Punkt des Amputirens.

Aus dem Raum, darin mit ihren Löschmitteln und Rettungsmethoden die pariser Feuerwehr sich producirt, gelangen wir in das Dorado der Bacchusfreunde, Klein-Bercy, d. h. die städtische Weinniederlage, die in ihrer innern Einrichtung nebst den projectirten Neubauten treffend dargestellt ist. Noch mustern wir den pariser Pferdemarkt, den Viehmarkt und die Schlachthallen zu La Villette, das neue Stadthaus, verschiedene Kirchen, Theater, Schulgebäude, Armenhäuser. Es ist, in Summa, ein mannigfach anregendes, lehrreiches Wandern.

F. C. Petersen.

*) Siehe „Illustrirte Zeitung" Nr. 1663.

Zur Geschichte des Wechsels und der Münze.

Daß wir über die Entwickelung und insbesondere über die Handelsbeziehungen der ältesten Culturvölker, namentlich insoweit unser Vaterland dabei in Betracht kommt, doch so wenig wissen, und, was noch schlimmer ist, daß dieses Wenige uns so unklar, ja kaum erklärbar erscheint! Wie weit drangen die Phönizier bei ihren Bernsteinkäufen ins Land ein? Gelangten sie bis an den Oberrhein? Knüpften sie dort mit den Pfahlbauern an? Waren diese Pfahlbauern schon hinlänglich cultivirt, um in irgendwelchen internationalen Handelsverkehr treten zu können? Die Gelehrten sind darüber noch durchaus uneinig. Während einige jedes Zusammentreffen der Phönizier mit den Pfahlbauern in Abrede stellen und letztere als ein noch ganz uncultivirtes Volk betrachten, gefallen sich andere in kühnen, dem schroff entgegenstehenden Combinationen, indem sie einen entwickelten Handelsverkehr zwischen Phöniziern und Pfahlbauern annehmen und diesen eine relativ hohe Culturstufe zuweisen. Eine Zeit lang herrschte zwischen beiden Ansichten ein lebhafter Streit; man bekämpfte sich ernsthaft und satirisch. Ein schwäbischer Gelehrter der nüchternern Anschauung, A. Bacmeister, persiflirte in der amüsanten Schilderung des kaufmännischen Pfahlbauerntreibens die phantastischen Gegner. „Wo man bisher (am Bodensee zur Pfahlbauzeit) eine alte gähnende Pfahlmutter sich sitzen dachte", spottete er, „die an einem zerrissenen Netz flickt, da steht jetzt, kühner als Amsterdam und Venedig auf schwanke Pfähle gegründet, das Comptoir der Firma Hiram u. Co. aus Tyrus und der Procurist Adonja, der hoffnungsvolle Sohn des rühmlichst bekannten Bijoutiers Barsillai in Damascus (in den Pfahlbauansiedelungen sind in der That hübsche Bijouterien gefunden worden) führt Journal und Strazze und trägt nach den Regeln der doppelten Buchhaltung in schöner, von rechts nach links laufender Quadratschrift Kauf und Verkauf, Gewinn und Verlust in die schweren Bücher mit den feinen, schafsfellenen Blättern. Ach, wenn wir die Namen der Orte und Menschen wüßten, wie sie damals erklangen! wenn man einen Wechsel fände, gezogen von der Firma Gog aus Sidon im lacus acronius (Bodensee) auf das Haus Magog und Söhne im Torfmoor von Robenhausen Nr. 26!" Diese Satire ist sehr amüsant, beweist aber weder für, noch gegen, stellt nicht klar, ob zwischen Phöniziern und Pfahlbauern Handelsbeziehungen herrschten, überzeugt ebensowenig von der Möglichkeit wie von der Unmöglichkeit dieser Annahme. Ein Wort indeß aus der kleinen Satire, welche nach allem, was wir neuerdings von den Pfahlbauern erfahren haben, der einstigen Wirklichkeit bei weitem nicht so fern steht, als der Verfasser dachte, ein einziges Wort daraus, sagen wir, bringt uns auf unser Thema, das Wort Wechsel. Es unterliegt nämlich keinem Zweifel, daß lange vor dem Vorhandensein irgendeiner Münze ein ausgedehnter und stark entwickelter Handel getrieben wurde, und daß, ehe Münzen circulirten, ein großer Theil der nothwendigen Abrechnungen durch Wechsel erledigt wurden. Die Geschichte des Handels reicht mit ihrem Beginn weit in die vorchristliche Zeit hinein. Schon Jahrtausende vor unserer Zeitrechnung wurde im Bereich der ältesten Culturvölker, zunächst in Assyrien, Phönizien und Aegypten, gekauft und verkauft, und es sind alte assyrische Wechselbriefe aufgefunden worden, deren Alter von den Fachgelehrten auf 3000 Jahre geschätzt wird. Diese Wechsel oder Wechselbriefe waren allerdings nicht von Papier: in weichen Thon wurde eingegraben, was sie enthalten sollten, und die Masse dann im Feuer erhärtet; aber ob auch steinern, sie verlieren nichts von ihrer Bedeutung als wichtige Zeugen für den Stand der culturellen und besonders der Handelsverhältnisse jener Zeiten und Völker. Von den Phöniziern dürfen wir angesichts ihres ausgedehnten Handels wol mit Recht annehmen, daß sie sich ihrer steinernen Wechselbriefe auch im Verkehr mit europäischen Völkern bedienten.

Auf die ersten Spuren von Münzen weist uns erst eine weit spätere Zeit, etwa das 7. Jahrhundert vor unserer Zeitrechnung. Ein Fürst von Lydien, welcher um diese Zeit lebte, ist uns als der erste bekannt, welcher Münzen schlagen ließ, freilich nur in Form gestempelter Gold- und Silberbarren von bestimmtem Gewicht. Münzen von einer der modernen nahestehenden Form scheinen nicht allzulange danach in Aegina zuerst geschlagen worden zu sein; doch das sind nur Vermuthungen auf Grund der Funde, welche man gemacht hat. Keinem Zweifel unterliegt es indeß, daß das Münzenschlagen aus der Praxis, den Werth einer Waare nach irgendwelchen Metallen zu bestimmen, hervorgegangen ist. Diese Praxis konnte sich natürlich erst herausbilden, nachdem die Edelmetalle auf den Markt zu einem mehr oder minder festen Preis gelangt waren. Daß dies in der That der Fall gewesen, daß diese Preise erheblichen Veränderungen unterworfen waren, daß das Gold in der Regel hiervon eine Ausnahme machte, daß in Asien, Griechenland und Rom die Silberwährung herrschte — darüber hat neuerdings ein französischer Nationalökonom, François Lenormant, in einem größern Werk „La monnaie dans l'antiquité"*) auf Grund eingehender Untersuchungen ausführliche Aufklärungen gegeben, auf welche zu verweisen wir uns hier beschränken müssen.

Eine merkwürdige Erscheinung in der Geschichte der Münze ist das frühe Auftreten falscher oder unterwerthiger Stücke. So lange man sich mit soliden Barren von Edelmetall als Zahlungsmittel begnügte, war jede Fälschung von vornherein ausgeschlossen; die Möglichkeit dazu bot erst die neue, durch Form und Zeichen zunächst auffallende, sodann die Münze legitimirende äußere Gestalt derselben. In der Nachahmung des Aeußern bestand somit die Kunst der Fälschung, in der unterwerthigen Ausfüllung des Innern das Fälschen selbst. Nicht nur Privatleute, sondern auch Staatsregierungen versuchten sich darin, letztere namentlich dann, wenn sie in großer Bedrängniß waren, wie z. B. Rom während des zweiten Punischen Kriegs. Im Mittelalter hatten die kleinen und größern deutschen Staats-, Stadt- und Gutsregierungen die Münzfälschung in ein förmliches System gebracht und das Recht, Münzen zu prägen, bez. die Ausübung desselben zu einer ergiebigen Einnahmequelle gestaltet. In vielen Gegenden wurden sämmtliche Münzen oft von Markt zu Markt, von Jahr zu Jahr, später von Regierungswechsel zu Regierungswechsel eingefordert, eingeschmolzen, durch Zusatz anderer Metalle entwerthet, umgeprägt und zu dem frühern Nennwerth wieder ausgegeben. Daß unter diesem Unfug die Marktpreise fortwährend schwankten und der gesammte Handelsverkehr schwer leiden mußte, liegt auf der Hand.

Das Recht, Münzen zu schlagen, galt von alters her als ein Attribut der Souveränetät, sei es der des Fürsten in der Monarchie, sei es der des Volks in der Republik: es war ein ausschließliches und konnte in der Regel von niemand sonst ausgeübt werden, wie dies ja noch Grundsatz des modernen Münzwesens ist — selbstverständlich nur da, wo geordnete Staatswesen vorhanden waren, also z. B. nicht im alten Deutschen Reich, wo, wie bereits angedeutet, zahlreiche Münzrechtsinhaber bis zum Ausgang des Mittelalters ihr Unwesen trieben. Als der erste Fürst, der sein Porträt auf die Münzen schlagen ließ, nennt uns die Alterthumskunde Alexander den Großen. Augustus nahm diesen Brauch wieder auf, und seitdem ist er allgemein nachgeahmt worden.

So sehen wir denn, daß die Münze weit später entstanden ist als Maß und Gewicht. Nachdem die Menschheit in gewiß unendlich langer Zeit diese beiden letzten Errungenschaften gemacht und mit ihnen sich die wichtigsten Vorbedingungen zur höhern Culturentwickelung erworben hatte, konnte es ihr nicht schwer fallen, den dritten dieser mächtigen Factoren zu finden, ohne welche sich ein Culturleben überhaupt gar nicht denken läßt. Wir kommen vielleicht gelegentlich einmal auf dieses interessante Thema zurück.

*) Paris 1879, 2 Bde.

Peter Andrejewitsch Graf Schuwaloff, russischer Botschafter am englischen Hof.

Wenn alle Verständigen die hoffnungsvolle Aussicht auf eine schließlich doch noch friedliche Schlichtung der orientalischen Frage zwischen England und Rußland mit Freuden begrüßen, so ist nicht weniger freudig anzuerkennen, daß das hervorragendste Verdienst hierbei der aufopfernden Thätigkeit und dem einsichtsvollen Takt des russischen Botschafters zu London gebührt. Graf Schuwaloff hat sich durch sein geschicktes, discretes und zugleich versöhnliches Auftreten, durch seine rastlosen Bemühungen für die Aufrechterhaltung des Friedens die gesammte civilisirte Welt zu unvergeßlichem Dank verpflichtet. Seit October 1874, der Zeit, da seine Ernennung zum russischen Botschafter am britischen Hof erfolgte, war sein Ansehen in den maßgebenden Kreisen der londoner Gesellschaft in fortwährendem Steigen begriffen. Sein freier und offener Verkehr mit Lord Derby bezüglich der türkischen Frage gewann ihm, besonders während der letzten zwei Jahre, das persönliche Vertrauen der leitenden englischen Staatsmänner, welches durch seine notorische Gegnerschaft gegen die das britische Interesse verletzenden Bestimmungen des Friedens von San Stefano wesentlich verstärkt wurde. In St. Petersburg gilt Graf Schuwaloff als der hervorragendste Repräsentant derjenigen besonnenen und europäischen Anschauungen zugänglichen Partei, welche innere Reformen für das Czarenreich als dringend geboten erachtet und aus diesem Grund die heißblütigen Tendenzen der panslawistischen Partei verwirft und bekämpft. Wie man weiß, hatte letztere unter dem Deckmantel der Nationalität, der Orthodoxie und der autokratischen Autorität gerade in neuster



Vor dem kaiserlichen Palais in Berlin am Abend nach dem Attentat. Nach einer Zeichnung von Maximilian Schäfer.

Zeit riesige Fortschritte gemacht. Der Panslawismus, dessen politischer Mittelpunkt bekanntlich Moskau, und dessen leitendes Organ die Kattkoff'sche Zeitung ist, war es, der im v. J. zum türkischen, neuerdings zum englischen Krieg drängte. Daß dieselbe Partei Graf Schuwaloff's Thätigkeit im Sinn des Friedens mit großem Misvergnügen betrachtet, in ihm den zukünftigen Nachfolger Fürst Gortschakoff's fürchtet und sich dieser Eventualität gegenüber schon jetzt zu erbitterter Opposition rüstet, ist öffentliches Geheimniß.

Von diesem Gesichtspunkt aus darf Graf Schuwaloff's Einvernehmen mit Kaiser Alexander als sicherer Beweis der Friedensneigung des letztern und als verlaßliche Bürgschaft für eine unblutige Ausgleichung der am Bosporus in Collision gerathenen Interessen der beiden Weltmächte aufgefaßt werden. Daß das russische Reich auf dem eben zusammentretenden berliner Friedenscongreß durch Fürst Gortschakoff und Graf Schuwaloff vertreten sein wird, haben wir unsern Lesern bereits zur Kenntniß gebracht.

Die

Oesterreicher in Ada-Kaleh.

Wenige Kilometer unterhalb Orsowas, an der Stelle, wo die Grenzen Oesterreich-Ungarns, Serbiens und Rumäniens zusammenstoßen, erhebt sich, kaum etliche Meter den Wasserspiegel der Donau überragend, die malerische Silhouette der Inselfestung Neu-Orsowa (türkisch Ada-Kaleh), der am weitesten gegen Westen vorgeschobene Vorposten der Türkei auf dem mächtigen Strom. Während im Jahr 1867, dank dem vom Grafen Beust in Konstantinopel ausgeübten Druck, die Türken vertragsmäßig ihre Besatzungen aus den sechs serbischen Plätzen zurückzogen und selbst das am rechten Stromufer liegende Fort Elisabeth, das detachirte Vorwerk Ada-Kalehs räumten, bestanden sie hartnäckig auf der Festhaltung des Inselbollwerks, das Oesterreich unter der damaligen politischen Lage nicht für sich zu beanspruchen wagte, aber ebenso wenig an Serbien oder Rumänien fallen sehen



Graf Schuwaloff, russischer Botschafter am britischen Hof.

mochte, die lüstern auf die lockere Beute lauerten und wiederholt allerlei Handstreiche planten, um sich derselben zu bemächtigen. Während des serbisch-türkischen Kriegs im Jahr 1876 und während der letzten Kämpfe auf der Balkaninsel wurde Ada-Kaleh für neutral erklärt, was jedoch die Türken nicht abhielt, strenge Strompolizei zu üben und, so gut sie eben vermochten, den Transport von Kriegscontrebande zu hintertreiben. Die vorüberfahrenden Schiffe wurden untersucht und, wenn sie Kriegsmaterial an Bord führten, confiscirt oder am Weiterfahren gehindert. Der Bachschisch und die türkische Indolenz ließen indeß, namentlich in dunkeln Nächten, zahlreiche Schiffe mit Kriegsmaterial für Russen und Rumänen unbelästigt passiren und machten den Feinden der Türkei die Benutzung des Wasserwegs zu diesem Zweck nicht allzu unbequem. Mehreremale war Ada-Kaleh von den Serben und Rumänen mit einem Bombardement bedroht, aber das Stillleben auf der Inselfeste, die vom österreichischen Orsowa aus verproviantirt wurde, blieb von jeder gewaltsamen Störung verschont. Während die Russen vor den Mauern Konstantinopels standen, wehte noch immer das Halbmondbanner auf den Bastionen Ada-Kalehs. Der Friede von San Stefano setzte fest, daß binnen drei Monaten (somit spätestens am 3. Juni) Ada-Kaleh von den Türken geräumt und geschleift werde. Eine klare Bestimmung darüber, in welche Hände es als Besitz übergehen solle, enthielt der Friedensvertrag nicht. Rußland behielt sich offenbar die Schlußentscheidung hierüber vor. Es wußte, daß Oesterreich ein lebhaftes Interesse daran habe, daß die Insel nicht in die Hände der Serben falle, welche dadurch in die Lage gelangt wären, die Verbindung zwischen der mittlern und untern Donau ganz zu sperren. In Wien selbst hielt man den Moment für gekommen, in der orientalischen Frage activ vorzugehen. Die Folge dieses Entschlusses war die am 25. Mai im Einvernehmen mit der Türkei vollzogene Besetzung Ada-Kalehs durch ein Detachement des k. k. 78. Infanterieregiments Baron Sokčević, unter

Die Besetzung von Ada-Kaleh durch österreichisch-ungarische Truppen am 25. Mai. Nach einer Skizze.

gleichzeitigem Abzug der türkischen Besatzung, welche mittels Dampfer donauaufwärts nach Bosnien dirigirt wurde und das sämmtliche Kriegsmaterial, namentlich die Geschütze, in österreichischer Verwahrung zurückließ.

Seit dem dänischen Krieg (1864) stehen sonach österreichisch-ungarische Truppen zum ersten mal wieder auf fremdem Boden. Diese Miniaturoccupation erstreckt sich allerdings nur auf ein paar Hektaren Terrain, aber dieselbe bedeutet eine Thatsache von nicht geringer politischer Wichtigkeit. Durch diese Besetzung hat Oesterreich, dessen Haltung in der orientalischen Frage eine so schwankende und unklare war, factisch den Friedensvertrag von San Stefano als für sich in keiner Weise verpflichtend bezeichnet und thatsächlich seine Geneigtheit bekundet, den Weg der Annexion türkischen Gebiets zu beschreiten. Nicht mit Unrecht konnte deshalb ein wiener Blatt seinen Lesern die Kunde hiervon unter dem Schlagwort melden: Mit Ada-Kaleh fängt man an! Welche Thatsachen sich auf der Balkanhalbinsel vollziehen mögen, und welche Gestaltungen auch für diese Territorien sich aus den Congreßverhandlungen ergeben mögen, so viel steht wol außer Zweifel, daß die provisorische Besitzergreifung Ada-Kalehs sich in eine definitive verwandeln und die österreichisch-ungarische Monarchie diesen kleinen Gebietszuwachs dauernd ihrem complicirten Reichskörper einverleiben wird, dessen ohnedem vielgestaltige Ethnographie durch das mohammedanische Element des Donaueilands um eine neue Specialität vermehrt werden wird. Ob das von den umliegenden Uferhöhen vollständig dominirte Ada-Kaleh, das mit seinem türkischen Namen viel poetischer sich präsentirt als unter der altösterreichischen Firma Neu-Orsowa, die wol wieder die officielle werden wird, in der That, selbst nach seiner fortificatorischen Modernisirung, eine hervorragende strategische Bedeutung als Donausperre erlangen wird, ist zum mindesten zweifelhaft. Die heutige Kriegführung kann, im Bedarfsfall, über Nacht an geeigneten Punkten mit dem Spaten die erforderlichen Werke improvisiren und besitzt in den Torpedos ein weiteres Mittel, die Wasserstraßen gleichsam spielend für jede Art Fahrzeuge unpassirbar zu machen.

Das heutige Ada-Kaleh ist trotz seiner elf Vertheidigungsfronten ein zwar höchst pittoreskes, aber in militärischer Beziehung ganz werthloses militärisches Gerümpel, das ein paar Feldgeschütze von den beiden Ufern aus nach wenigen Schüssen in einen Schutthaufen verwandeln könnten. Im Interesse der Touristenwelt, die wol auch einmal die noch nicht ausgetretenen Pfade der untern Donaugegenden, die so reich sind an Naturschönheiten mit historischem Hintergrund, in das obligate Reiseprogramm aufnehmen werden, wäre es zu beklagen, wenn das Festungseiland seines occidental-orientalischen malerischen Reizes entkleidet würde. Bildet es doch in seinem gegenwärtigen Zustand eine wahre landschaftliche Perle und ethnographische Rarität: eine vor den Thoren einer ungarischen Kreisstadt liegende türkische Oase, mit dem unverfälschtesten Gepräge einer moslimischen Niederlassung. Es fehlt dazu weder das Minaret und die Moschee, noch der bunte Bazar, weder die engen türkischen Gäßchen und Rotkabuden, noch die alttürkischen Trachten und die verschleierten Kadunen (Frauen), noch das üppige Grün und der türkische Schmuz. Die Festungswerke sind halbverfallen; alles ist mit Moos und Unkraut bedeckt; selbst das Kupferdach des Minarets trägt eine grüne Kappe. Die Schießscharten, durch welche zersprungene Geschütze mit verfaulten Lafetten drohend auf den Strom herabschauen, sind eingestürzt. Nur zwei Bastionen sind mit brauchbaren Rohren bestückt. Lafetten und Geländer der Festungsgraben tragen noch wie zum ahnungsvollen Willkommengruß den schwarzgelben Anstrich aus den Zeiten Leopold's I. Dieser Kaiser war es, der 1687 auf dem sumpfigen, bis dahin nur von Strandräubern bewohnten, von dichtem Urwald bedeckten Eiland zur Beherrschung des Stroms die Festung Neu-Orsowa anlegen ließ. Die Werke wurden unter Joseph I. und Karl VI. bedeutend erweitert und verstärkt, sodaß es damals von den Ungarn „Kis-Komárom" (Klein-Komorn) genannt und für uneinnehmbar gehalten wurde. Trotzdem fiel es 1738 nach kurzer Beschießung in die Hände der Türken, die ihm den Namen Ada-Kaleh (Inselfestung) gaben und, trotz wiederholter Handstreiche und Angriffe der Kaiserlichen es 52 Jahre hindurch behaupteten. Im J. 1790 wehte abermals das österreichische Banner auf seinen Wällen, aber im nächsten Jahr gab es der Frieden von Sistowa den Türken zurück, die namentlich zu Anfang des Jahrhunderts die Schiffahrt durch nutzlose Chicanen und Plackereien behinderten. Kossuth und seine Getreuen trafen auf ihrem Rückweg am 17. August 1849 in Ada-Kaleh ein und benutzten ihren fünftägigen Aufenthalt zum Vergraben der St. Stephanskrone am rechten Donauufer, nahe der ungarischen Grenze auf dem „neutralen" Grund. An der Stelle, wo dieselbe nachträglich entdeckt wurde, erhebt sich zur Weihe der Stätte eine gothische Kapelle.

Die türkische Einwohnerschaft, etwa 800 Seelen stark, hat die eingerückten zwei österreichischen Compagnien mit großer Herzlichkeit empfangen. Von seiten des k. k. Militärcommandos wird dieselbe mit größter Rücksicht behandelt, und, abgesehen von den österreichischen Uniformen, geht das Leben und Treiben auf der Insel seinen gewohnten Gang fort. Dem Reisenden, der das interessante Eiland besichtigen will, ist seit kurzem die Fahrt nach Ada-Kaleh durch die Vollendung der Bahnlinie Wien-Pest-Temesvar bis nach Orsowa wesentlich erleichtert worden.

Culturgeschichtliche Nachrichten.

Kirche und Schule.

— Die brandenburgische Provinzialsynode hat betreffs der Sonntagsheiligung mehrere Anträge angenommen, welchen infolge der Evangelische Oberkirchenrath namentlich auch ersucht werden soll, sich bei den Staatsbehörden dahin zu verwenden, daß den Beamten des Staats, einschließlich der bewaffneten Macht, während des Gottesdienstes keine Obliegenheit auferlegt werde, welche sie dem Gottesdienst entziehen könnte. Auch der Antrag, dahin zu wirken, daß der Staat ein die Sonntagsruhe und die Sonntagsheiligung regelndes Gesetz erlasse, fand Annahme. Bei den Wahlen zur Generalsynode wurde kein Mitglied der liberalen Partei gewählt, selbst die Mittelpartei brachte nur vier ihrer Candidaten durch. — Von der sächsischen Provinzialsynode wurde das vom Evangelischen Oberkirchenrath vorgeschlagene Trauformular abgelehnt und die Beibehaltung des alten agendarischen Formulars genehmigt.

— Der Vorstand der meißener Kirchen- und Pastoralconferenz hat die Tagesordnung für die am 25. und 26. Juni stattfindende Versammlung bekannt gemacht, aus der wir nachstehende Punkte hervorheben: Vortrag über die christlich-sociale Arbeiterpartei, Referent Handelskammersecretär Dr. Roscher aus Zittau, Correferent Prof. Dr. Wach aus Leipzig; Vortrag des Architekten Möckel aus Dresden über Charakter und Aufgabe des protestantischen Kirchenbaus; Vortrag des Pastor Dr. J. Hofmann aus Zschopau über die Sündlosigkeit Jesu; Referat über die Stellung und Aufgabe der kirchlichen Mittelpartei, Ref. Superintendent Schmidt aus Annaberg.

— Eine Synode der Brüdergemeinde ist am 27. Mai in Herrnhut eröffnet worden. Die durch Urwahlen erwählten Abgeordneten der deutschen und continentalen Brüdergemeinden und die sonst zu Mitgliedern der Synode Bestimmten hatten sich zum größten Theil bereits eingefunden. Die letzte Synode dieser Art wurde vor zehn Jahren abgehalten.

— Die Delegirtenversammlung des bairischen Landesvereins für die katholische Reformbewegung, welche am 30. Mai in München tagte, erklärte, daß nach der gegenwärtigen Lage der bairischen Gesetzgebung einem auf Aufhebung des Cölibatsgesetzes gerichteten Antrag auf der 6. Synode der Altkatholiken des Deutschen Reichs nicht zugestimmt werden könne. Die münchener Mitglieder des Landesvereins beschlossen daher am 2. Juni, für dieses Jahr von der Wahl von Abgeordneten zur Synode abzusehen, dagegen die Vorstandschaft mit Ausarbeitung eines Promemoria über diesen Gegenstand zu beauftragen, welches der Synode eingereicht werden soll.

— Eine Congregation von Cardinälen soll dem Papst sehr kühne Vorschläge bezüglich des Verhältnisses der Kirche zur heutigen Gesellschaft gemacht haben. Dieselben sollen auf eine vollständig neue Art der Anwendung des kirchlichen Rechts hinauslaufen, in der Weise, daß die Kirche ganz unabhängig und mit möglichster Aufgabe jeder Verbindung mit den staatlichen Gewalten ihre Verrichtungen erfüllte — eine vom Pontifex selbst einzuleitende Trennung von Kirche und Staat. Leo XIII. selbst soll noch schwanken und prüfen.

— Die Frequenz der straßburger Universität weist eine erfreuliche Zunahme auf, indem bisjetzt für das Sommersemester 1878 schon 710 Studirende immatriculirt worden und außerdem noch 37 zum Hören der Vorlesungen Berechtigte, zusammen 747 Studenten vorhanden sind; eine Zahl, die seit dem Bestehen der Hochschule noch nicht erreicht worden ist.

— Der österreichische Unterrichtsminister hat auf wiederholte Anfragen in Bezug auf die Zulassung von Frauen zu Universitätsvorlesungen entschieden, daß von einer allgemeinen Zulassung der Frauen zu den akademischen Studien keine Rede sein könne und Frauen nur ausnahmsweise zu Universitätsvorlesungen zugelassen werden können. Selbst dann könnten sie aber nie immatriculirt, sondern eben nur das Hospitiren für bestimmte einzelne Vorlesungen gestattet werden. Selbstverständlich ist denselben daher auch kein amtliches Document über die Zulassung zu der Vorlesung und keine amtliche Bestätigung des Besuchs derselben auszufertigen.

Gerichtswesen.

— Im Reichsjustizamt in Berlin begannen am 3. d. M. die Berathungen sachverständiger Gefängnißbeamten über den Gesetzentwurf, betreffend den Vollzug von Freiheitsstrafen, unter dem Vorsitz des Präsidenten des Justizamts, Staatssecretär Dr. Friedberg. Dem Vernehmen nach sollten den Sachverständigen Fragen an der Hand des früher aufgestellten Entwurfs eines Gefängnißgesetzes vorgelegt werden, welcher vor einigen Jahren dem Reichskanzler aus dem preußischen Justizministerium überreicht worden war und gleich der ihn begleitenden Denkschrift den damaligen Unterstaatssecretär im Justizministerium Dr. Friedberg zum Verfasser hatte. Das Strafvollzugsgesetz wird mit einer Reihe weiterer auf die Reichsjustizgesetze bezüglicher Entwürfe dem Reichstag in nächster Session vorgelegt werden.

— Die Berathungen eines Internationalen Vorcongresses für Gefängnißwesen nahmen am 1. Juni im Ministerium des Innern in Paris ihren Anfang. Der eigentliche Congreß, der voriges Jahr in London tagte, soll dieses Jahr am 20. August in Stockholm zusammentreten. Bei den in Paris gepflogenen Berathungen waren außer Frankreich die Vereinigten Staaten, Schweden, die Schweiz, Großbritannien und Belgien vertreten.

— Der petersburger „Regierungsbote" veröffentlicht eine kaiserliche Verordnung, wonach die Processe gegen politische Verbrecher, je nach ihrem Charakter, entweder vor der Anklagekammer oder vor dem Oberlandesgericht verhandelt werden sollen. Damit sind also die Schwurgerichte für politische Verbrechen abgeschafft.

— In St. Petersburg fand am 1. Juni in dem vom Procureur des dortigen Bezirksgerichts gegen das freisprechende Verdict der Geschworenen und das Urtheil des Gerichts infolge erhobenen Protestes die Cassationsverhandlung des Processes gegen Vera Sassulitsch statt. Der Cassationshof hob dem Antrag gemäß den Spruch der Geschworenen und das hierauf basirte Urtheil des Bezirksgerichts wegen Verletzung der §§. 575 und 576 sammt allen seinen Folgen auf und verwies den Proceß zur neuen Verhandlung an das Bezirksgericht in Nowgorod.

Gesundheitspflege.

— Die Sterblichkeitsverhältnisse in Deutschland während des Maimonats waren, wenn auch nicht so ungünstig wie im April, so doch immerhin keineswegs zufriedenstellende zu nennen. Die Gesammtsterblichkeit (auf 1000 Bewohner und aufs Jahr berechnet) stieg von 26,4 im Anfang des Monats auf 28,3 und sank erst gegen Ende desselben auf 26,0. Insbesondere erfuhr die Sterblichkeit des Säuglingsalters, namentlich gegen Ende des Monats, eine erhebliche Steigerung und stieg allmählich von 35,9 auf 37,5 (in München auf 39,0, in Berlin auf 48,0). Unter den Todesursachen erscheinen fast alle Infectionskrankheiten in vermehrter Zahl. Selbst die diphtheritischen Affectionen, die im Lauf des Monats erhebliche Nachlässe aufwiesen, wurden in der letzten Maiwoche wieder häufigere Todesveranlassung. Masern erschienen in Königsberg, Berlin und Wien häufiger, in Paris und Liverpool seltener; Scharlachfieber in Berlin, Essen und gegen Ende des Monats in Pest. Diphtheritische Affectionen treten besonders in den letzten Wochen in den größern Städten Ost- und Westpreußens, ferner in Halle, Berlin, München, Wien, Pest, Paris in vermehrter Zahl auf. Eine namhafte Steigerung erfuhren typhöse Fieber, sowol Unterleibs- wie Flecktyphen in vielen deutschen sowie außerdeutschen Städten. Unterleibstyphen waren in Bromberg, Graudenz, Stargard, Neapel, Turin, Amsterdam nicht selten, Flecktyphen in Berlin, Stettin, Danzig, Königsberg, Breslau, Posen, Beuthen a. S., Thorn (wo auch ein Arzt der Epidemie erlag), Rostock, Dresden, Wien, Prag, Pest, Triest, London. In Breslau ist die Epidemie im Rückgang, in Berlin tritt sie nur in beschränktem Grad auf, in Dresden, Wien und in den meisten der angeführten Städte, mit Ausnahme der schlesischen und westpreußischen, waren es nachweislich von auswärts eingeschleppte einzelne Fälle, in Berlin war der Bestand in dem städtischen Barackenlazareth am 1. Juni 41 Personen. In Petersburg, Odessa, Bukarest herrschen die typhösen Fieber noch in hohem Grad, doch scheint die Epidemie ihren Höhepunkt hinter sich zu haben, da die Zahl der Todesfälle in den Maiwochen erheblich geringer geworden ist. Von großer Wichtigkeit für die Säuglingssterblichkeit ist die allmähliche Steigerung der tödlich verlaufenden Darmkatarrhe und Brechdurchfälle der Kinder. In St. Petersburg und Warschau lassen dieselben nach, dagegen sind sie in München, Breslau, Königsberg, Straßburg und namentlich in Berlin in den letzten Wochen sehr heftig aufgetreten (in Berlin erreichte die Zahl der dadurch bedingten Todesfälle in der letzten Maiwoche die Höhe von 167). Die Pocken nahmen in London langsam ab; noch ist jedoch die Zahl der wöchentlichen Todesfälle eine größere (40 in der letzten Woche), die Zahl der Neuerkrankungen wird dagegen allwöchentlich geringer. In Warschau, St. Petersburg, Odessa grassiren Pocken heftig, in Wien, Pest, Lissabon und Barcelona hat die Epidemie etwas nachgelassen. Aus deutschen Städten wurden 8 Todesfälle an Blattern, aus Zwickau, Ratibor und Berlin je 1, aus St. Petersburg 1 Cholerafall gemeldet. In Nürnberg erkrankten in der letzten Maiwoche 7 Personen an Trichinose.

— Die unter den indischen Truppen ausgebrochene Cholera ist als erloschen zu betrachten, da seit dem 24. Mai keine weitern Erkrankungen vorgekommen sind. Die Quarantäne im Suezkanal ist deshalb aufgehoben worden.

— Die schöne Witterung im Mai führt diesmal zeitiger Curgäste nach den Bädern als in andern Jahren. So waren bis zum 25. Mai in dem Soolbad Elmen bei Magdeburg 225 Personen eingetroffen, in Elster bis 1. Juni 351 Personen in 223 Parteien, in Karlsbad bis 25. Mai 5675, in Nenndorf bis 22. Mai 101, in Oeynhausen bis 21. Mai 427, in Pyrmont bis 24. Mai 677, in Reinerz bis 27. Mai 176, in Schwalbach bis 2. Juni 309, im Weißen Hirsch mit Oberloschwitz bei Dresden bis 31. Mai 200, in Wildbad Gastein bis 23. Mai 249 Curgäste, Wiesbaden bis 26. Mai 18,775 Fremde.

Naturkunde und Reisen.

— Prof. Nordenskjöld's neue Nordpolexpedition wird Ende Juni oder Anfang Juli nach dem nördlichen Norwegen abgehen und von dort die Fahrt ins Eismeer antreten. Die Kosten der Expedition werden getragen theils von dem König, theils vom Staat, theils von Dr. Oskar Dickson in Gothenburg und dem sibirischen Gutsbesitzer Alex. Sibiriakoff. Dr. Dickson hat in Bremen für die Expedition das Dampfschiff Vega angekauft. Theilnehmer an der neuen Nordpolfahrt sind außer Nordenskjöld die königl. schwedischen Marinelieutenants L. Palander als Befehlshaber und E. G. Brusewitz als zweiter Offizier auf der Vega, der Botaniker Dr. F. R. Kjellmann, der Zoolog Dr. A. Stuxberg, cand. med. E. Almqvist als Arzt, der königl. italienische Marinelieutenant Giacomo Bove, der königl. dänische Marinelieutenant A. Hovgaard, ein schwedischer Seeleute und 3 norwegische Fischer. Die Expedition wird für zwei Jahre verproviantirt. Außer der Vega werden unter schwedischer Flagge, aber für Sibiriakoff's Rechnung, 3 Fahrzeuge nach den sibirischen Gewässern abgehen. Nordenskjöld will mit der Vega und der Lena längs der nordwestlichen Küste des Taimurlands bis zum Cap Tscheljuskin segeln; er vermuthet da offenes Wasser zu finden, indem die Flüsse Ob und Jenisei dort eine große Masse von warmem Wasser in das Meer ergießen. Bei dem gedachten Vorgebirge zieht sich nach Nordenskjöld's Ansicht der warme Wasserstrom infolge der Rotation der Erde in östlicher Richtung weiter, und aus diesem Grund darf man ebenfalls nach dem Osten zu das Meer im Herbst offen zu finden erwarten. Vom Cap Tscheljuskin wird die Fahrt nach der Beringsstraße fortgesetzt.

Alterthumskunde.

— Die auf dem Trocadero in Paris angeordnete Ausstellung der anthropologischen Wissenschaften wurde am 2. d. M. eröffnet. Henri Martin hielt eine Rede über den Zweck dieser Ausstellung.

— Am 1. Juni sind die Ausgrabungen in Olympia für diesen Sommer eingestellt worden. Noch unmittelbar vor dem Schluß ist eine Reihe ausgezeichneter Bildwerke gefunden worden, theils vor dem Metroon, theils nördlich vom Pelopion und beim Eingang in das Stadion. Im ganzen fand man in der genannten Zeit sechs Statuen und einen Porträtkopf, und zwar eine weibliche Gewandstatue, eine gepanzerte Kaiserstatue, einen stehenden Zeus mit Künstlerinschrift und das Obertheil eines Zeuskolosses, einen männlichen Torso von schönster Arbeit, ein Hadrianskopf und eine Statue der Tyche.

Militär und Marine.

— Für die Herbstübungen des königl. sächsischen (12.) Armeecorps sind nun auch die betreffenden Verfügungen ergangen. Die Regimentsübungen für die Infanterie nehmen ihren Anfang am 5. August, die der Cavalerie am 1. August und der Artillerie am 25. Juni. Den Regiments- und Brigadeübungen schließen sich gegenseitige Manöver der beiden Divisionen an, und zwar östlich der untern Zschopau zwischen Waldheim, Mittweida, Hainichen, Roßwein, die 1. Division Nr. 23, und westlich der untern Zschopau bei Geringswalde die 2. Division Nr. 24. Den Schluß der Uebungen bilden Feldmanöver der beiden Divisionen gegeneinander, welche am 4. und 5. September an der untern Zschopau abgehalten werden.

— Wie man aus Siebenbürgen meldet, werden am Bodzapaß drei Blockhäuser errichtet und Schanzen gebaut, ebenso werden nächst Tartlau drei Blockhäuser gebaut. Die rumänischen Truppen stehen mit der Fronte gegen den Rothenthurmpaß.

— Die deutsche Corvette Hertha hat Befehl zur Heimkehr aus dem Mittelmeer erhalten. — Die Panzerfregatte Preußen ist am 4. Juni mittags von Portsmouth mit den geretteten Mannschaften des untergegangenen Großen Kurfürsten nach Wilhelmshafen in See gegangen und am 5. vormittags dort angekommen. — Die Glattdeckscorvette Medusa war am 14. Mai von Colon im Hafen von Havana angekommen und befand sich den letzten Nachrichten zufolge in Norfolk.

— Die aus den Kapitänen zur See Przewisinski, Frhr. v. d. Goltz und Corvettenkapitän Stenzel bestehende Havariecommission zur Untersuchung über den Untergang des Großen Kurfürsten ist am 8. Juni in Kiel zusammengetreten.

— Die Transportschiffe mit den indischen Truppen sind in Malta angekommen, und zwar am 24., 25., 26. und 27. Mai. Die Regimenter der Eingeborenen machten dort einen sehr guten Eindruck.

— Die englische Regierung hat die beabsichtigte Mobilisirung des 2. Armeecorps aufgegeben und nach Indien mitgetheilt, daß eine weitere Sendung von Truppen nach Europa nicht nöthig sei.

Handel, Banken, Industrie.

— Die am 31. Mai in Sondershausen stattgehabte Generalversammlung der Thüringischen Bank erhob die Liquidation des Instituts zum Beschluß. — Ebendaselbst wurde am 1. Juni die constituirende Generalversammlung der Schwarzburgischen Landesbank abgehalten. Das Institut wird am 1. Juli seine Geschäfte eröffnen. — Die Generalversammlung des Schlesischen Bankvereins in Breslau (31. Mai) genehmigte die Auszahlung der auf 6⅔ Proc. festgestellten Dividende sowie die Abschreibungen in Höhe von 1,913,991 ℳ aus den Mitteln des Reservefonds und in Höhe von 750,000 ℳ aus den erzielten Betriebsresultaten.

— Das Vorsteheramt der Kaufmannschaft in Danzig beschloß am 29. Mai, entsprechend dem Vorschlag der 5. Delegirtenconferenz deutscher Seehandelsplätze, seinen Austritt aus dem Verband des Deutschen Handelstags. In gleicher Weise haben die Aeltesten der Kaufmannschaft in Elbing, Königsberg und Lübeck sich entschieden. Die stettiner Kaufmannschaft hat dagegen den Beschluß gefaßt, im Deutschen Handelstag zu bleiben.

— In Hannover wird am 2. Juli eine Provinzialgewerbeausstellung eröffnet werden, welche bis Ende August dauern wird. Der Abtheilung der etwa 1300 Industriellen, welche durch ihre Ausstellungen den heutigen Stand des Gewerbfleißes der Provinz zur Schau bringen, wird eine zweite Abtheilung die Erzeugnisse des kunstgewerblichen Fleißes der Vorfahren gegenüberstellen.

— Die Polytechnische Gesellschaft in Frankfurt a. M. hat das alte Gebäude des Städel'schen Kunstinstituts zur Errichtung eines Gewerbemuseums für 680,000 M. angekauft.

— In Rom hat das amtliche Blatt am 31. v. M. ein königl. Decret veröffentlicht, betreffend die Einführung eines neuen Zolltarifs, der auf Waaren jener Länder zur Anwendung gelangen wird, mit welchen nicht eine andere Behandlung bestimmende Handelsverträge bestehen. Dieser Zolltarif trat mit dem 1. Juni 1878 in Kraft.

Verkehrswesen.

— In der am 31. Mai in Stettin stattgehabten Generalversammlung der Berlin-Stettiner Eisenbahn wurde eine Interpellation wegen Ueberlassung der Bahn an den Staat und der Einleitung bezüglicher Verhandlungen bejahend beantwortet. Auch sind abermals Verhandlungen eingeleitet, welche den Abschluß eines Vertrags, betreffend die Uebernahme des Betriebs der Braunschweigischen Bahn sowie der Berlin-Potsdam-Magdeburger Eisenbahn seitens des preußischen Staats zum Gegenstand haben.

— An die Gläubiger der Pommerischen Centralbahn ist eine weitere Quote zur Auszahlung gelangt. Der Concursverwalter erklärt, daß nicht allein die Gläubiger voll abgefunden würden, sondern daß auch auf die Actien eine kleine Quote fallen dürfte.

— Die königl. Direction der Niederschlesisch-Märkischen Eisenbahn ist mit der Anfertigung der generellen Vorarbeiten für eine Eisenbahn minderer Ordnung von Hirschberg über Warmbrunn und Hermsdorf u. K. nach Petersdorf beauftragt worden.

— Die Thüringische Eisenbahn baut die Strecke Arnstadt-Ilmenau als Verlängerung der Zweigbahn Dietendorf-Arnstadt. Die ganze Linie wird von der Eröffnung der neuen Strecke an einen integrirenden Theil der Stammbahn bilden. Der Bau hat im September 1877 begonnen und wird voraussichtlich im Herbst 1879 vollendet sein.

— Die für den Handelsverkehr zwischen den Niederlanden und Deutschland wichtige Eisenbahnlinie Boxtel-Goch-Wesel ist nunmehr vollendet und dem öffentlichen Verkehr übergeben worden.

— Die am 31. Mai in Prag abgehaltene Generalversammlung der Buschtiehrader Eisenbahn nahm einen ziemlich erregten Verlauf. Der Actienrenten der A-Linie bleibt nothleidend, und es wird der Ueberschuß dem Sanirungsconto zugeschrieben. Der Revisor Arnstein machte die Mittheilung, daß im Jahr 1877 eine neue schwebende Schuld von 300,000 Fl. zur Bruchteiltilgung der Prioritäten aufgenommen worden sei, wodurch eine Verlängerung der Wiederaufnahme der Prioritätenverloosung auf zwei Jahre bevorsteht. Auf diese Mittheilung hin verweigerte die Opposition das Absolutorium.

— Der am 2. Mai in Paris eröffnete Weltpostcongreß hat am 1. Juni mit der Unterzeichnung des neuen Weltpostvertrags seine Arbeiten beendet. Durch den Hauptvertrag, welcher am 1. April 1879 in Wirksamkeit treten soll, ist die Ausdehnung des Vereins auf alle Länder des Erdballs, soweit dieselben ein geregeltes Postwesen besitzen, erreicht. Außerhalb des Vereins bleiben vorläufig nur noch einzelne britische Colonien, einige Republiken Süd- und Mittelamerikas und China. Außer dem neuen Vertrag, dessen Abmachungen wir bereits früher kurz mitgetheilt, ist im Anschluß an das berner Reglement eine neue Ausführungsübereinkunft zu möglichster Vereinfachung der Formen abgeschlossen worden, ferner je ein Abkommen, betreffend den Austausch von Postanweisungen und von Briefen mit Werthangabe. Den letztern Abkommen sind einige Staaten mit Rücksicht auf ihren internen Dienst vorläufig noch nicht beigetreten. Die Frist für die Wiederkehr von Congressen ist von drei auf fünf Jahre erweitert worden.

Landwirthschaft.

— Der Gartenbauverein zu Darmstadt veranstaltet seine diesjährige Ausstellung, welche wieder mit einer speciellen Rosenausstellung verbunden sein wird, in der Zeit vom 20. bis 25. Juni d. J. im Saalbau in der Stadt. Außer den vom Verein ausgesetzten 3 großen goldenen, 35 silbernen, 28 bronzenen Medaillen und 1000 M. in Geldpreisen sind bisjetzt 16 Ehrenpreise von der großherzoglichen Familie, von der Stadt Darmstadt und andern Gönnern gestiftet.

— Am 5. Juni wurde der Landwirthschaftliche Maschinenmarkt in Breslau eröffnet. Von den 200 Ausstellern, die der Katalog aufwies, waren nicht alle wirklich vertreten. Das Geschäft entwickelte sich nur in mittlerm Umfang. Von Neuheiten kam nichts hervorragendes auf den Markt.

— Die aus allen Theilen Ungarns fortgesetzt einlaufenden Berichte über den Stand der Saaten lassen eine ganz vortreffliche Ernte erwarten. Der Internationale Saatenmarkt in Budapest wird im August abgehalten werden.

— Die mit der pariser Weltausstellung verbundene internationale Thierausstellung wurde am 6. Juni auf der Esplanade der Invaliden eröffnet. Es sind dort 1800 Stück Rindvieh, 600 Schweine, 800 Wollthiere und 3000 Partien Geflügel ausgestellt.

— Auf Anregung des Redacteurs des „Bienenvaters aus Böhmen", Rudolph Mayerhoffer in Prag, hat ein Deutscher aus Rietenstein auf der Insel Java die Züchtung der dortigen Bienenart, Apis dorsata, welche die Eingeborenen nur ihrer Larven wegen pflegen, mit Erfolg versucht. Es dürfte gelingen, die Cultur dieser Bienen auch nach Europa zu verpflanzen.

Sport.

— Der dritte Tag des wiener Mairennens (30. Mai) begann mit dem Maidenrennen um den Preis von 800 Fl., den Baron G. Springer's br. H. Rumenier davontrug, während den Preis von 1500 Fl. Graf Joh. Szapary's 3j. F.-St. Almna leicht gewann. Den Staatspreis von 5000 Fl. holte sich Herrn v. Blaskovics' Kinsem. Interessanter als die zwei nachfolgenden Rennen gestaltete sich die Reiterclub-Steeplechase, an der sich 9 Bewerber betheiligten. Als erstes Pferd langte an Baron E. Uechtritz' 5j. F.-St. Fanny Lear, geritten vom Grafen F. Metternich. Leider verlief dieses Rennen nicht ohne Unfall. Der vierte und letzte Tag (2. Juni) wurde mit dem Henckel-Stakes (6000 Fl.) eröffnet; es siegte Graf Paul Festetics' dr. H. Wild Rover. Im Sweep-Stakes holte sich den Preis von 6000 Fl. Baron J. Majthenyi's br. H. Amarantbus, im Verkaufsrennen gewann Aurel Trauttmannsdorff's 3j. br. St. Rosanne, im Beaten-Handicap desselben 3j. br. H. Berlock. Den Schluß machte die Große Wiener Steeplechase (Preis 3000 Fl.), welche jedoch nicht glatt ablief. Das eine der stürzenden Pferde beschädigte seinen Reiter schwer. Unangefochten siegte Graf Tass. Festetics' han. a. br. W. Brigand.

— In Chantilly war am 2. Juni Wettrennen um den französischen Derby-Preis (30,000 Frs.). Es liefen 13 Pferde. Der dem Grafen de Lagrange angehörende Insulaire gewann den ersten Preis. Dieses Pferd wird auch beim londoner Derby und bei dem Grand prix von Paris mitrennen.

— Um den Derby-Preis liefen am 5. Juni zu Epsom 22 Pferde. Erstes war Mr. W. S. Crawfurd's br. H. Sefton, zweites des Grafen de Lagrange schw. H. Insulaire, drittes Lord Falmouth's br. H. Childeric.

Bau- und Bildhauerkunst.

— Der Verein für die Geschichte Berlins beabsichtigt die Errichtung einer Rolands-Bildsäule auf der Mitte des Mollenmarkts. Die Roland- oder Ruland-Säulen waren im Mittelalter das Merk- und Wahrzeichen der kaiserlichen Gerichtsbarkeit. Das Steinbild soll weder aus kostbarem Material bestehen, noch ein ideales Kunstwerk sein, sondern wird aus Sandstein und in möglichster Nachbildung der plumpen Form der ältesten Rolande, aber in der Waffenrüstung des 14. Jahrhunderts, errichtet werden.

— Nach Beendigung der nöthigen Vorarbeiten soll die Nadel der Kleopatra nunmehr auf dem nördlichen Themsekai Aufstellung finden. Bereits am 30. Mai wurde sie die Themse herabgeflößt bis an die Stelle, wo das Fußgestell errichtet worden ist.

— Der berühmte rothe Marmor, mit welchem die Römer einst ihre Tempel schmückten, ist wieder aufgefunden worden. Ein Bewohner von Oran (Hauptstadt der gleichnamigen algerischen Provinz, das alte Mauritania der Römer), Namens Delmonte, derselbe, welcher bereits den durchscheinenden Onyx von Tellalet auffand, entdeckte die verschütteten Steinbrüche im Gebirge Kleber. Er erwarb das Recht der Ausbeutung und ließ Steinbrecher aus Italien kommen. Mehrere Blöcke dieses Marmors, der dieselbe unvergleichliche Farbe hat wie die Antiken, werden auf der pariser Weltausstellung zu sehen sein. Gegenwärtig sind in den Brüchen des Klebergebirges große Säulen in Arbeit, welche das Portal der neuen Kathedrale in Marseille schmücken sollen. Außerdem hat Delmonte in derselben Gegend auch rosafarbenen Marmor aufgefunden.

Malerei und vervielfältigende Künste.

— Das Comité zur Veranstaltung einer Kunstgewerbeausstellung in Leipzig im Jahr 1879, zunächst für das Königreich Sachsen, die Provinz Sachsen und die thüringischen Länder, macht jetzt bekannt, die Vorarbeiten für dieses Unternehmen seien soweit gediehen, daß das Comité nunmehr mit seinem Plan vor die Oeffentlichkeit treten könne.

— Auf Antrag seiner Verwaltung hat das Freie Deutsche Hochstift in Frankfurt a. M. beschlossen, ein würdiges Sammelwerk aller oder wenigstens der vorzüglichern Bildnisse Goethe's in möglichst gleichmäßigen Vervielfältigungen der unmittelbar nach dem Leben entnommenen Kunstwerke (mit strengem Ausschluß aller mittelbaren Nachbildungen) zu veranstalten und herauszugeben. Neben einer Prachtausgabe ersten Ranges soll eine zu mäßigem Preis lieferbare Ausgabe in kleinerm Maßstab hergestellt werden.

— Bei dem Verkauf der Galerie Novar in London erzielte Rafael's berühmtes Gemälde „Die Jungfrau mit den Candelabern" 500,000 Frs.

— Ludwig Richter ist mit dem 5. Juni aus dem Collegium des Raths der königl. Kunstakademie ausgeschieden und hat von seinen Collegen aus diesem Anlaß einen künstlerisch ausgestatteten Abschiedsgruß erhalten.

Theater und Musik.

— Im berliner Wallner-Theater hat die Gesellschaft des Theaters an der Wien eine neue Posse von Costa, betitelt „Ein Kassenstück", vorgeführt, welche namentlich durch die ausgezeichnete Darstellung der Hauptrollen Beifall fand.

— Verschiedene Zeitungen brachten kürzlich die Nachricht, daß Gustav Freytag demnächst ein neues Stück den Bühnen übersenden werde. Der hamburger Theaterdirector Pollini richtete eine darauf bezügliche Anfrage an den Dichter, erhielt aber die Antwort, daß diese Nachricht irrthümlich sei.

— Im königl. Theater am Gärtnerplatz zu München wurde vor kurzem ein Stück zum ersten mal aufgeführt, worin ein Affe eine entscheidende Rolle zu spielen hat. Es ist das fünfactige Zeitbild „Der Aff' im alten Hof zu München anno 1600", von dem als Verfasser mehrerer, seinerzeit beliebt gewesener Volksstücke bekannten Hoftheaterdirector Träller, nach einer Sage, deren Schauplatz die in dem Titel des Stücks genannte älteste münchener Residenz zur Zeit des Herzogs Albrecht IV. ist, bearbeitet und als ein Sittenbild jener Zeit nicht ohne Interesse. Die Kritik meint aber doch, man dürfe sich wol der Hoffnung hingeben, daß Affenkomödien sich in dem königl. Musentempel am Gärtnerplatz nicht einbürgern werden.

— Auf dem grazer Landestheater hat das neue Lustspiel „Cousine Melanie" von Karl Weiß eine sehr freundliche Aufnahme gefunden.

— Kapellmeister Pleininger vom Friedrich-Wilhelmstädtischen Theater in Berlin hat die Composition einer mehractigen Operette vollendet, die zuerst in Wien an der Komischen Oper unter der neuen Direction Scrampfer in Scene gehen wird.

— Eine italienische Version von Victor Massé's Oper „Paul und Virginie" ist am 1. Juni im londoner Coventgarden-Theater mit befriedigendem Erfolg zur Aufführung gekommen.

— Die Große Oper in Paris scheint nicht unter der allgemeinen Bühnencalamität zu leiden, sondern infolge der Weltausstellung sehr reiche Einnahmen zu erzielen. Eine kürzlich stattgehabte Aufführung des „Freischütz" und des Ballets „Sylvia" brachte die Summe von 19,529 Frs., den bedeutendsten Kassenerfolg, der seit Eröffnung des neuen Hauses an einem Abonnementstag vorgekommen ist.

— Alfred Richter's biblisches Drama „Judith" ist am 7. Juni im Saal des Gewandhauses zu Leipzig durch die Singakademie, deren Dirigent Richter ist, unter Mitwirkung der Mitglieder studentischer Gesangvereine, der Frau Fichtner-Haselbeck, der Herren Baer und Schelper und des Gewandhausorchesters zur ersten Aufführung gebracht worden. Das Werk, dessen Text der Componist selbst gedichtet, war ursprünglich als Oper angelegt und ist erst dann zum Oratorium umgearbeitet worden. Die musikalische Erfindung ist edel, fließend und melodisch, aber ohne Kennzeichen besonderer Originalität.

— Das schleswig-holsteinische Musikfest, welches in diesem Monat in Kiel abgehalten werden sollte, wird mit Rücksicht auf die schweren Schicksalsschläge, welche das Vaterland betroffen haben, unterbleiben.

— Frau Luise Erhartt vom königl. Hoftheater in Berlin hat sich in der Rolle der Maria Stuart vom berliner Publikum verabschiedet, um in das Privatleben zurückzutreten. An ihre Stelle tritt Frl. Haverland, bisher an der Hofbühne in Dresden.

Presse und Buchhandel.

— Die „Deutsche Union" in Berlin, das frühere Organ der Schutzzöllner, ist eingegangen.

— Von Mitte dieses Jahrs ab gibt Prof. J. Victor Carus in Leipzig im Verlag von W. Engelmann daselbst zunächst alle vier Wochen, nach Bedarf in kürzern Zwischenräumen einen „Zoologischen Anzeiger" heraus, welcher in seinem literarischen Theil gewissermaßen eine laufende Fortsetzung der „Bibliotheca zoologica" sein und kurze Mittheilungen über Museen, Institute und Privatsammlungen, zoologische, faunistische Notizen, physiologische und biologische Bemerkungen und Personalnotizen bringen wird.

— Während der Dauer der hannöverischen Gewerbeausstellung (Juli und August) wird im Verlag von A. Brandes in Hannover die „Hannover'sche Gewerbeausstellungszeitung" in 25 bis 30 Nummern erscheinen.

— Wieder ist ein radicales pariser Organ genöthigt, aus Mangel an Zulauf seine Publicität einzuschränken. Die „Droits de l'homme" zeigen an, daß sie fortan nur als Wochenblatt erscheinen und erst vom 15. October ab den täglichen Kampf wieder aufnehmen wollen. Neuerdings ist Bolatre, Gérant des Blatts, zu 3 Monaten Gefängniß und 4000 Frs. Geldstrafe, ein Redacteur dieses Blatts zu 1 Jahr und 4000 Frs. wegen Beleidigung des Präsidenten der Republik und anderer Staatsbeamten verurtheilt worden.

— Der Ausschuß des Deutschen Journalistentags hat am 9. Juni in Leipzig beschlossen, den nächsten Journalistentag auf den 25. August nach Graz einzuberufen. Gegenstände der Tagesordnung werden sein: die Bildung eines Journalistenverbands, der Beitritt zur Pensionskasse für deutsche Schriftsteller, der Zeitungsalmanach und die Controle des Nachdrucks.

— Ueber Armenien hinsichtlich seiner jetzigen Bedeutung hat Frhr. v. Schweiger-Lerchenfeld bei Costenoble in Jena ein sehr tüchtiges Werk herausgegeben, welches ein neues ethnographisches und politisches Licht über dieses Land verbreitet.

— Unter dem Titel „Schmollis" gibt Mansfelder im Schmollisverlag in Altenburg eine illustrirte deutsche Bierzeitung von Studenten und Philistern für Philister und Studenten sämmtlicher Facultäten heraus.

— Zur 100jährigen Rousseau-Feier erscheint in deutscher und französischer Ausgabe bei B. F. Haller in Bern „J. J. Rousseau, sein Leben und seine Werke", dargestellt von A. Meylan und ins Deutsche übertragen von Gust. v. Reymond. Außer der Biographie des verstorbenen Dichters enthält das Werk eine Reihe noch nicht veröffentlichter Documente der Regierungen von Bern und Genf sowie officielle Actenstücke, welche auf den berühmten Philosophen und seine Familie Bezug haben u. dergl. m.

— Ein von Ernst Daudet in Paris veröffentlichtes Buch „Der weiße Schrecken" kommt den reactionären Parteien in Frankreich sehr ungelegen. Dasselbe schildert die im Jahr 1815 von den südfranzösischen Royalisten verübten Greuel. Die „France" theilt aus den Aushängebogen des Werks unter anderm den Proceß gegen die Mörder des Generals Ramel in Toulouse mit.

— Ein großer Atlas, welcher sämmtliche französische Departements, Algerien und die französischen Colonien auf 106 Karten in Folio darstellt, auf Kupfer gestochen von C. Vuillemin, ist in der Buchhandlung von Abel Pilon (A. Le Vasseur) in Paris zur Veröffentlichung gelangt. Der Atlas ist von einem erläuternden Text mit historischen und statistischen Nachweisen etc. von H. Fisquet begleitet.

— Mackenzie Wallace hat für sein Werk über Rußland von der pariser Akademie den Langlois-Preis erhalten. Die französische, von Henri Bellenger besorgte Ausgabe erschien bei Dreyfous in Paris. In England wurden sechs starke Auflagen dieses Buchs abgesetzt, außerdem erschienen davon eine amerikanische, eine schwedische, eine italienische, eine ungarische und eine dänische Ausgabe. Eine autorisirte deutsche Uebersetzung wird erst jetzt von der Röttger'schen Verlagsbuchhandlung in St. Petersburg veranstaltet.

— Die Generalversammlung des Deutschen Buchdruckervereins findet vom 15. bis 18. Juni in Hannover statt.

— Der 1874 begründete Verein für niederdeutsche Sprachforschung erläßt eine Aufforderung zum Beitritt an „alle, welche Liebe zur niederdeutschen Sprache fühlen, an jeden, der in und mit ihr groß geworden, dem das Niederdeutsche noch die Sprache des Herzens ist". Ferner wendet sich der Vorstand an die Directoren und Verwalter der Bibliotheken von Gymnasien, Realschulen und sonstigen höhern Lehranstalten auf niederdeutschem Gebiet mit der Bitte, dieselben möchten, dem Beispiel einer Reihe von Collegen folgend, dem Verein beitreten, damit die Arbeiten desselben eine immer allgemeinere Verbreitung und seine Ziele einen immer mehr empfänglichen Boden finden.

— In Bezug auf die Holtei-Stiftung ist zu Breslau in einer Comitésitzung der Beschluß gefaßt worden, nach dem 1. October den Kapitalfonds der Allgemeinen Deutschen Schiller-Stiftung zu überweisen, welche die Gelder nach Ermessen unter der Bedingung verwenden könne, daß sie jedesmal davon dem breslauer Magistrat Mittheilung mache und bei den einzelnen Posten der Holtei-Stiftung namentlich gedenke. Sollte bis zu dem genannten Zeitpunkt der Fonds die Summe von 12,000 M. überschritten haben, so soll dieses Mehr dem Kloster der Barmherzigen Brüder in Breslau zum besten der Krankenpflege zufallen.

— Die Erbin des Nachlasses von Franz Grillparzer, Katharina Fröhlich in Wien, hat eine Stiftung gegründet, nach welcher Bücher, Handschriften, Briefe, Zimmereinrichtung etc. des verstorbenen Dichters zwar, so lange sie lebt, in ihrem Besitz bleiben, später aber der Gemeinde Wien in einem Zimmer, Grillparzer-Zimmer benannt, des neuen Rathhauses anheimfallen sollen.

— Verleger unsittlicher Schriften werden in England nachdrücklich bestraft, wie ein kürzlich vorgekommener Fall beweist. Ein Verleger, der die unter dem Titel „Moralphysiologie, eine Untersuchung der Bevölkerungsfrage" von Robert Dale Owen verfaßte Schandschrift veröffentlicht hat, wurde auf den Antrag eines Vereins zum Schutz der Sitte vor die Geschworenenbank des Centralcriminalgerichts in London citirt, für schuldig befunden und vom Richter zu vier Monaten Gefängniß ohne harte Arbeit und zu 50 Pfd. St. Geldstrafe verurtheilt.

Neuigkeiten vom Büchermarkt.

Eingegangen vom 5. bis 9. Juni 1878.

v. Berneck, M. K.: In dreißig Tagen durch die Schweiz. 5. Aufl. Zürich, J. Wurster u. Co.

Buchheim, W.: Wasser und Seife. Unentbehrliches Hülfsbuch für Bleicherei, Färberei, Wäscherei u. s. w. 3. Aufl. Gänzlich umgearbeitet von C. J. H. Müller. Hamburg, J. F. Richter.

Bußler, L.: Contrapunkt und Fuge im freien (modernen) Tonsatz einschließlich Chorcomposition in 38 Aufgaben. Berlin, C. Habel.

Carmina Clericorum. Studentenlieder des Mittelalters. Edidit Domus quaedam vetus. 6. Aufl. Heilbronn, Gebr. Henninger.

Chemisch-technische Bibliothek. 39. Bd. Die Weinbereitung und Kellerwirthschaft. Populäres Handbuch für Weinproducenten, Weinhändler etc. Von A. von Babo. 40. Bd. Die technische Verwerthung des Steinkohlentheers. Von G. Thenius. 41. Bd. Die Fabrikation der Erdfarben. Von J. Bersch. 42. Bd. Desinfectionsmittel oder Anleitung zur Anwendung derselben. Von W. Heckenast. Wien, A. Hartleben.

Festalbum zur Erinnerung an die Feier des 50,000 Abonnenten des Berliner Tageblatts. Berlin, Verlag des „Berliner Tageblatts".

Grieben's Reisebibliothek. Specialführer für die Sealsbadereisenden. 3 Bdchn. Herausgegeben von L. Gompe. Annaberg, H. Graser.

Hänselmann, L.: Karl Friedrich Gauß. Zwölf Kapitel aus seinem Leben. Leipzig, Duncker u. Humblot.

Hegewald: Frauenlob von der Urzeit bis zur Gegenwart. Meiningen, Keyßner'sche Hofbuchdruckerei.

Jus avorum. Deutsches Rechtbuch. Commentbuch des Mittelalters. Nach dem Original von 1514 herausgegeben von M. Oberbreyer. 3. Aufl. Heilbronn, Gebr. Henninger.

Klencke, H.: Illustrirtes Lexikon der Verfälschungen der Nahrungsmittel und Getränke, der Colonialwaaren und Manufacte, der Droguen, gewerblichen und landwirthschaftlichen Producte u. s. w. 2. Aufl. 1. Lfg. Leipzig, J. J. Weber.

Kolchar, J.: Dorfbilder aus Kärnten. Leipzig, F. C. W. Leuckart (C. Sander).

Mayr, K.: Sämmtliche Werke. De plattdütsche Geschichte. 1. Bd. Leipzig, P. Ehrlich.

Nicolai, R.: Griechische Literaturgeschichte in neuer Bearbeitung. 1. Bd. Die antik-nationale Literatur. 2. und 3. Bd. Die nachclassische Literatur. Magdeburg, Heinrichshofen'sche Verlagshandlung.

Peschel, O.: Abhandlungen zur Erd- und Völkerkunde. Herausgegeben von J. Löwenberg. Neue Folge. Leipzig, Duncker u. Humblot.

Prochaska's 1878er Rundreiseführer auf der Elisabeth-, Gisela-, Rudolf-, Salzkammergut- und Südbahn. Von A. Hochegger. Wien, K. Prochaska.

Ranke, L.: Die römischen Päpste in den letzten vier Jahrhunderten. 7. Aufl. Textausgabe. 1. Lfg. Leipzig, Duncker u. Humblot.

Schweizer, R.: Die Ueberbürdung auf den höhern Lehranstalten. Briefe. Leipzig, P. Ehrlich.

Schmidt-Weißenfels: Zwölf Buchdrucker. Historisch-novellistische Bilder der bemerkenswerthesten Zunftgenossen. Stuttgart, Abenheim'sche Verlagsbuchhandlung.

Siebert, C.: Die souveräne Republik San Marino. Nürnberg, Selbstverlag.

Siegroth, L.: Der Urkunden- und Wechselproceß der deutschen Civilproceßordnung. Aus der juristischen Handbibliothek für jedermann. 5. Bd. Leipzig, R. Fruse.

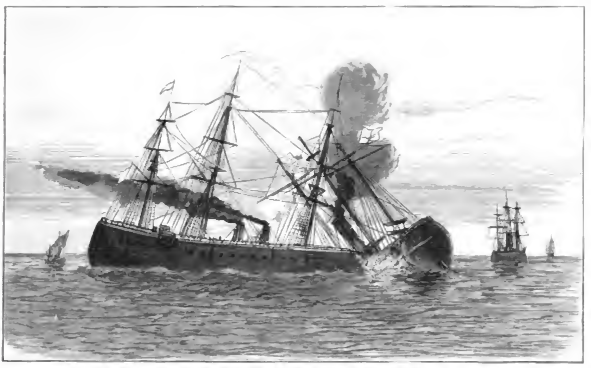
Sreg, G., und A. Lichtblau: Zur Lage der Bierindustrie in Oesterreich. Wien, Selbstverlag.

Verhandlungen der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin. Herausgegeben von G. v. Boguslawski und W. Reiß. Bd. 4. Nr. 6. Berlin, D. Reimer.

Weber's Illustrirte Katechismen. Nr. 61. Katechismus der Aesthetik. Von R. Prölß. Nr. 60. Katechismus der Meteorologie. Von H. Gretschel. 2. vermehrte und verbesserte Aufl. Leipzig, J. J. Weber.

Dodel-Port, A., und C. Dodel-Port. Anatomisch-physiologischer Atlas der Botanik. 1. Lfg. Nebst Text. Esslingen, J. F. Schreiber.

Neuester Plan der k. k. Reichshaupt- und Residenzstadt Wien, der Vororte und Umgebung. Wien, K. Teubner.





Der Zusammenstoß der Panzerschiffe Großer Kurfürst und König Wilhelm.

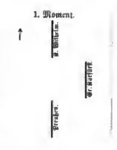


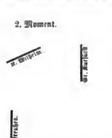
Der beschädigte Rammbug des König

Der Untergang des Panzerschiffs Großer Kurfürst.

Tief erschüttert steht Deutschland vor dem Unglück, welches soeben den Kern seiner Flottenmacht betroffen. Ist die junge Kriegsmarine doch nächst dem Kaiserthum die volksthümlichste Institution im neuentstandenen Reich, und spricht der Deutsche, weit im Binnenland, der noch nie seinen Blick in die blauen Fluten des Meers tauchte, mit Stolz von der vaterländischen Flotte und von den wackern Männern an ihrem Bord. Und die Deutschen in ausländischen Seeplätzen heben jedesmal stolzer das Haupt empor, wenn ein deutsches Kriegsschiff im Hafen vor Anker geht; sind sie doch dessen sicher, daß es selber vom Top bis zum Kiel den Beifall der Seekundigen, das Offiziercorps wie die Mannschaft nicht bloß diesen, sondern auch die Achtung und Sympathien der Fremden sich erringen müssen. Noch liegen die Ursachen der Katastrophe nicht auf Grund amtlich angestellter und abgeschlossener Erhebungen vor; immerhin genügt das vorhandene Material, um ein Bild von dem Hergang zu geben, bei welchem viele blühenden Menschenleben vernichtet wurden und ein kostbares Stück unserer Rüstung zur See in die Tiefe versank.

Am Freitag dem 31. Mai früh 9½ Uhr passirte das aus den drei Panzerfregatten König Wilhelm, Großer Kurfürst und Preußen bestehende Uebungsgeschwader Dover und Folkestone in einer Entfernung von etwa 3 Seemeilen von der englischen Küste. Die See war ruhig, der Himmel klar, ein leichter Ostwind wehte den Kanal hinunter. Das Geschwader war in der Formation der Doppelkiellinie, welche, figürlich dargestellt, folgendermaßen aussieht:



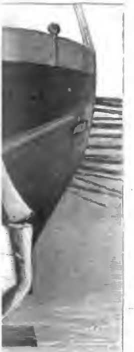




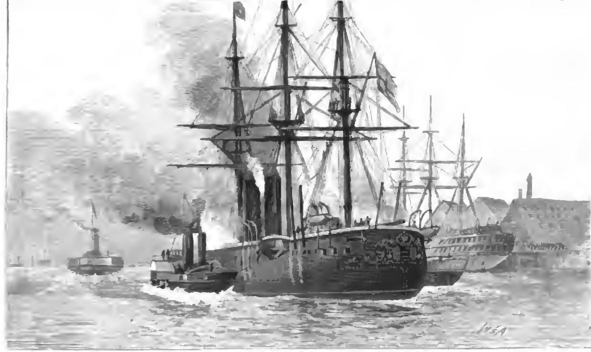
Preußen.   Großer Kurfürst.

Nach dem Zusammenstoß der beiden deutschen Panzerschiffe Großer Kurfürst und König





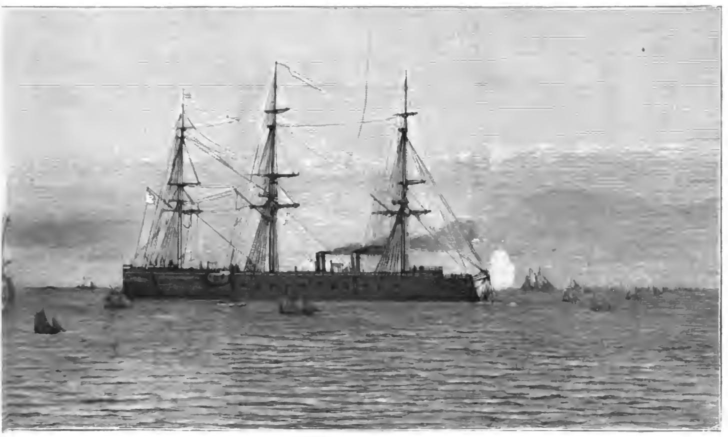
Wilhelm im Dock zu Portsmouth.



Das beschädigte Panzerschiff König Wilhelm im Hafen zu Portsmouth.

Der Abstand zwischen dem König Wilhelm und dem Großen Kurfürsten war wahrscheinlich nicht viel mehr als eine Schiffslänge (400 Fuß), also viel näher, als dies z. B. für englische Kriegsschiffe in gleicher Formation vorgeschrieben ist. Die Fahrgeschwindigkeit betrug 9 Seemeilen (1 Seemeile gleich 1 4/5 Kilomtr.) in der Stunde. Auf dem Großen Kurfürsten waren soeben alle Mann auf dem Verdeck zur Musterung angetreten, und die Befehle zu einer Gefechtsübung sollten an Bord ertheilt werden. Da begegnete das Geschwader zwei Kauffahrteischiffen, welche quer vor dem Bug der beiden vordern Panzer ansegelten. Der Große Kurfürst, als das dem Lande nähere Schiff, mußte zuerst ausweichen, was zu rechter Zeit und genau nach der Vorschrift geschah, denn wenn Fahrzeuge in solchen Richtungen fahren, daß für sie die Gefahr eines Zusammenstoßes entsteht, so muß das Dampfschiff dem Segelschiff aus dem Wege gehen. Der König Wilhelm, welcher dem parallel steuernden Großen Kurfürsten etwas voraus war, bemühte sich zuerst, vor der sich nähernden Barke vorbeizukommen, wandte aber, als er sah, daß dies nicht mehr ausführbar sein würde, das Schiff mittels des Steuerruders nach rechts, um nun hinter der Barke hart um dieselbe herum zu gehen. Bei diesem Manöver wurde aber außer Acht gelassen, daß der Große Kurfürst inzwischen seinen alten Curs wieder aufgenommen hatte und sich dem König Wilhelm, der von seinem ursprünglichen Curs fast rechtwinkelig abgebogen, immer mehr näherte. Der Große Kurfürst lag nun quer vor dem Vordertheil des Admiralschiffs, das mit seinem Rammbug*) die Richtung auf denselben nahm. Der Commandant (Kapitän zur See Graf Monts), die schreckliche Nähe des Nebenschiffs bemerkend, ließ sogleich mit voller Dampfkraft vorwärts fahren, in der Hoffnung, noch an dem König Wilhelm vorbeizukommen; als er aber sah, daß der Raum zwischen beiden Schiffen zu klein war, als daß ein Zusammenstoß vermieden werden könnte, befahl er den Großen Kurfürsten, ganz nach rechts zu wenden; er hoffte damit sein Schiff parallel zum König Wilhelm zu bringen. Unglücklicherweise mislang auch dieses letztere Manöver, da weder Raum noch Zeit zur Ausführung vorhanden war. Das Hintertheil des Großen Kurfürsten wandte sich zwar rasch nach dem König Wilhelm herum, aber in demselben Augenblick faßte auch schon der Rammbug desselben den hintern Theil des Unterschiffs des Großen Kurfürsten und traf denselben zwischen den Großen und Lehensmast (hintere Mast). Der Stoß kam in

*) Rammbug ist der in eine Schneide zum Rammen auslaufende Vordertheil eines Schiffs.



König Wilhelm.

Wilhelm bei Folkestone an der englischen Küste. Nach der Skizze eines Augenzeugen.

einem vom rechten zum Winkel von 45° verschiedentlich beschriebenen Winkel, und nun steuerte der Große Kurfürst am Vordersteven*) des König Wilhelm hin und riß sich eine große Oeffnung in die Seite. Wie die Schale einer Apfelsine rollte sich die das Heck (Schiffshintertheil) deckende Panzerplatte auf, und wie Papierstreifen wurden die aufgehängten Boote herabgerissen. Das zum Tod getroffene Schiff schwankte zuerst nach der der Richtung des Stoßes entgegengesetzten Seite, als das Wasser in die große Oeffnung in seiner Flanke eindrang, dann neigte sich der Schiffskörper mehr nach Backbord.**) Die Pumpen waren thätig, doch ohne Erfolg, nichtsdestoweniger blieb alles auf seinem Posten, obgleich es immer augenscheinlicher wurde, daß nichts für die Rettung des Schiffs geschehen könne. Sich dann immer mehr auf Backbord legend, fing es endlich an, das Gleichgewicht zu verlieren. Jetzt erst ertönte das Commando „Alle Mann aus dem Schiff!“ Ein großer Theil der Mannschaft stieg in die Wanten (Taue zur Befestigung der Masten) am Steuerbord und suchte die Windseite zu gewinnen. Als das Wasser bis zu den Panzerthürmen vorgedrungen, war das Gleichgewicht völlig geschwunden. Die Fregatte schlug um und kehrte den Boden nach oben. Ein gellender Angstschrei aus vielen hundert Kehlen durchzitterte die Luft, Hunderte stürzten ins Wasser, und es begann nun der grausige Kampf um das Dasein. Gleich nach dem Verschwinden des Schiffs hörte man einen dumpfen Krach, wie von einer Explosion, dem das Aufsteigen einer Wassersäule folgte. In 10 Minuten war das Schiff gänzlich von den Wellen begraben, in seinen Strudel viele Leute von der Mannschaft hinabziehend. Gute Schwimmer, die sich retten konnten, wurden von andern, des Schwimmens unkundigen umklammert und versanken in den Abgrund; an andern Stellen sah man einzelne Schwimmer kämpfen, um die sich in Todesangst Anklammernden abzuschütteln. Indeß herrschte an Bord des König Wilhelm die größte Aufregung, als das Wasser in großer Menge in das ebenfalls schwer beschädigte Vordertheil einströmte und dasselbe füllte. Nur mit Mühe gelang es, den Leck mit Hängematten und Matratzen zu verstopfen. Die von allen Seiten herankommenden Boote der Fischer sowie die Boote der Fregatte Preußen und des König Wilhelm setzten trotzdem das Rettungswerk mit großem Erfolg fort. Diesen vereinten Bemühungen sowie dem Umstand, daß die See ruhig war, ist es zu danken, daß 217 Mann der Besatzung dem Tode entrissen wurden. Der König Wilhelm wurde darauf unter Beistand eines englischen Schleppdampfers und der Preußen nach Portsmouth in das Dock geführt, woselbst er so weit reparirt wird, daß er die Reise nach Wilhelmshafen machen kann.

Als die Hauptursache des beklagenswerthen Unfalles wird, namentlich von englischer Seite, abgesehen von dem Versehen bei der Steuerung der beiden Schiffe, der zu geringe Abstand bezeichnet, der bei den deutschen Geschwadern zwischen den einzelnen Fahrzeugen reglementsmäßig besteht.

*) Vordersteven, ein Krummholz, welches die Begrenzung des Schiffs nach vorn hin bildet.

**) Backbord ist die linke, Steuerbord die rechte Seite des Schiffs, wenn man vom Hintertheil nach vorn sieht.

Der Putschversuch im Palast Tscheragan zu Konstantinopel.

Zu den das westliche Ufer des Bosporus umkränzenden Schlössern des Sultans gehört auch der mit verschwenderischer Pracht ausgestattete Palast Tscheragan, der von Galata aus per Dampfer binnen wenigen Minuten zu erreichen ist. Bekannt geworden ist derselbe noch neuerdings als der Ort des sei es freiwilligen, sei es unfreiwilligen Todes des vor nunmehr zwei Jahren verstorbenen Sultans Abdul Aziz; gegenwärtig dient er dem depossedirten Sultan Murad zum Asyl.

Es war am Montag dem 20. Mai d. J., vormittags gegen 11 Uhr, als sich eine nicht unbeträchtliche Schar Bewaffneter in der Richtung auf Tscheragan zu bewegte. Nach den einen bestand dieselbe aus wirklichen rumelischen Kriegsflüchtigen, nach andern aus in solche verkleideten stambuler Softas. Das den Zugang zum Palast bewachende Militärcommando wurde ohne weiteres niedergemacht, und etwa 600 Menschen drangen in den Hof des weitläufigen Gebäudes und von da in den großen Ceremoniensaal ein. Auf den hierdurch entstandenen Tumult hin eilten einige Compagnien Truppen aus den zunächst gelegenen Wachlocalen herbei, während gleichzeitig bewaffnete Matrosen von den vor dem Palast ankernden Panzerschiffen heranrückten. In und vor dem Palais entspann sich nun ein kurzer, aber erbitterter Kampf, der mit der Niederlage der Aufrührer endete. Man spricht von insgesammt 200 Todten und Verwundeten. Unter den Gefallenen befand sich Ali Suavi Efendi, der Anführer des Putsches. Diejenigen, welche im Handgemenge nicht fielen, wurden verhaftet und sehen ihrer Bestrafung entgegen. In Stambul herrschte infolge des durch übertreibende Gerüchte wesentlich entstellten Putschversuchs eine leichterklärliche Panik, die sich jedoch bald wieder legte; schon anderntags hatte die Stadt ihre gewohnte Physiognomie wiedergewonnen.

Ueber den Charakter des Anstifters und Hauptes der misglückten Revolte gehen die Ansichten auseinander. Während die einen ihn zum modernen Catilina stempeln, erblicken andere in ihm den aufopfernden Patrioten und Gegner des unter Abdul Hamid gegenwärtig herrschenden Palastregimes. Gewiß ist, daß Ali Suavi, früher Director des kaiserlichen Lyceums zu Galata-Serai und namhafter jungtürkischer Schriftsteller, in der letztvergangenen Zeit als die eigentliche Seele der im Rhodopegebirge ausgebrochenen Insurrection angesehen wurde. Noch am Tag vor dem Putsch übersandte er einem türkischen Journal ein Schreiben, worin er über die gegenwärtige Lage des Landes sowie über die Mittel, sie zu bessern, mysteriöse Andeutungen gab. Es ist nämlich mehr als wahrscheinlich, daß der Zweck der Verschwörer auf die „Befreiung“ des Exsultans Murad und dessen Wiedereinsetzung auf den Thron gerichtet war. Vielleicht auch beabsichtigte man, ihn nach dem Rhodopegebirge zu führen, um ihn hier an die Spitze des Pomakenaufstands zu stellen und so die Errichtung eines Königreichs Rumelien vorzubereiten.

Die Schnitzeljagd zu Ehren deutscher Offiziere in Brüssel.

Zu den fürstlichen Gästen, welche an der Doppelhochzeit theilnahmen, die am 18. Februar am Kaiserhof zu Berlin gefeiert wurde, gehörte auch das belgische Königspaar. Kaiser Wilhelm ehrte diesen Besuch König Leopold's II. am preußischen Hof durch einen Act militärischer Courtoisie, welcher von dem hohen Werth zeugte, den man deutscherseits auf das Erscheinen des belgischen Souveräns legte. Er ernannte denselben zum Chef des Kurmärkischen Dragonerregiments Nr. 14, welches seit April 1871 in Garnison zu Kolmar steht. Zur Begrüßung seines fürstlichen Chefs begab sich in den ersten Tagen des Mai eine Deputation des genannten Regiments, bestehend aus dem Commandeur, dem etatsmäßigen Stabsoffizier, einem Rittmeister und einem Lieutenant, aus Kolmar nach Brüssel. Durch glückliche Fügung vor einem Unfall bewahrt, der dem von der Deputation benutzten Eisenbahnzug durch Entgleisen widerfuhr, erreichten die deutschen Offiziere am 11. Mai abends ihren Bestimmungsort. Die Aufnahme, welche sie daselbst fanden, war eine ebenso gastfrei als glänzende. Militärische Productionen und Schaustellungen, Hoffeste, Theatervorstellungen und ritterliche Uebungen wechselten miteinander ab und gaben dem Aufenthalt am belgischen Königshof eine überreiche Mannigfaltigkeit. Besonderes Vergnügen gewährte den deutschen Reiteroffizieren eine in dem frischen laubreichen Wald von Soignes, (bekannt aus der Schlacht von Bellealliance) gerittene Schnitzeljagd, jene neue Art der Parforcejagd, bei welcher einer der Mitreitenden das zu jagende Wild darstellt und die Fährte durch ausgestreute Papierschnitzel bezeichnet. Es ist dies ein namentlich in der deutschen Armee beliebter Sport und eine treffliche Vorschule für das Reiten in schwierigem, wechselndem Terrain. Die den preußischen Dragoneroffizieren zu Ehren veranstalte Schnitzeljagd gestaltete sich zu einem allgemeinen Festtag für die elegante Welt und die Sportsmen von Brüssel. Gegen 10 Uhr früh am 16. Mai belebte sich die als Rendez-vous bezeichnete Stelle, eine ausgedehnte Lichtung im Wald; laut ertönten die Jagdhörner, ungeduldig stampften die Pferde den Boden. Da erscheint die Königin, eigenhändig das Gespann eines kleinen Jagdwagens führend, welches nach Art eines Postzugs geschmackvoll zusammengestellt und aufgezäumt ist. Ihr folgt in einer zweiten Equipage die Gräfin von Flandern, die Zügel der vier weißen Ponies ihres Wagens leitend. Nach kurzer Begrüßung der fürstlichen Damen durch den Commandeur des Guidenregiments, dessen Offiziercorps die Jagd veranstaltete, nahmen dieselben mit ihren Wagen an einem Punkt, der eine weite Uebersicht gewährte, Aufstellung; unweit desselben placirte sich auch das Musikcorps des Regiments. Bald nach 10 Uhr wird das Signal zum Beginn der Jagd gegeben. Sechzig Reiter defiliren in schärfster Gangart vor der Königin, mit elastischem Sprung die Hindernisse nehmend, welche in einer großen Seitenallee, die in diesem Augenblick als Rennbahn dient, angebracht sind. Dann wendet sich die größere Zahl der Reiter dem Waldesdickicht zu, um den Papierschnitzeln zu folgen, welche die Fährte bezeichnen. Nach ungefähr 20 Minuten sieht man plötzlich an einer andern Stelle der Lichtung, aus dem Gebüsch her sich Bahn brechend, einen Trompeter der Guiden erscheinen. Er stellt das gehetzte Wild dar, und in der That, seine Verfolger sind ihm dicht auf den Fersen; die Bewegungen von Reiter und Pferd sind äußerst behend und flink; gleich einem Jokey tummelt er sein mit Schaum bedecktes Roß und weiß sich den ihn umringenden Jägern zu entwinden. Endlich unterliegt er. — Es ertönt eine Fanfare, welche das Ende des Meeting verkündet. Die fürstlichen Damen beglückwünschen den Sieger, Thierarzt Paul vom 1. Guidenregiment, das im Galop heransprengende Musikcorps des Regiments bläst Tusch und intonirt dann zum Schluß des Fests die „Brabançonne“, worauf die Rückkehr nach der Stadt angetreten wird.

Vom Büchertisch.

Vom Don bis zur Donau. Neue Culturbilder aus Halbasien von Karl Emil Franzos. 2 Bde. Leipzig, Duncker u. Humblot.

Auch dieses neueste Werk des geistreichen wiener Feuilletonisten theilt dieselben großen und eigenartigen Vorzüge seiner frühern Arbeiten. Wie die frühern Schilderungen „Aus Halbasien“, „Die Juden von Barnow“, ergreifen auch diese neuen mit unwiderstehlicher Gewalt und fesseln mit nachhaltigem Eindruck. Der Schauplatz der Schilderung und Erzählung ist zwar mehr westwärts gerückt, nach Rumänien, Südrußland, der Bukowina, Galizien, aber der Stoff ist derselbe, der gleichartige geblieben: Zustände und Verhältnisse rumänischen, kleinrussischen, jüdischen Lebens in der einheimischen Rohheit wie unter der modewüthigen Civilisationsbarbarei und der verlogenen französischen Cultur- und Bildungstünche. Zumeist sind die kleinen novellistischen Erzählungen von düsterer, melancholischer Färbung, oft poetische Stimmungsbilder, die mit inniger Wehmuth berühren, oft Situationen originellsten Humors.

Polens Auflösung. Culturgeschichtliche Skizzen aus den letzten Jahrzehnten der polnischen Selbständigkeit von Frhr. Ernst v. d. Brüggen. Leipzig, Veit u. Co.

Siebzehn culturgeschichtliche Aufsätze, von denen mehrere bereits in den „Preußischen Jahrbüchern“ gedruckt waren, geben nicht sowol eine Geschichte der äußern politischen Auflösung Polens, als vielmehr den innern, physiologisch-ethischen Zersetzungsproceß des Volks, der Fäulniß aller seiner socialen Zustände. Landschaft, Bevölkerung, die bäuerlichen Verhältnisse, Städtewesen, Verwaltung, Justiz, Kirche, Geistlichkeit und Schule, der kleine und große Adel, die Radziwill, die Branicki, die Potocki, die Czartoryski, der lange Reichstag, der König und das junge Polen ꝛc. bilden mehr oder minder ausführliche, mit Sachkenntniß und cum ira et studio geschriebene Essays. Das Buch schließt sich an und ergänzt in bestem Sinn Roepell's vortreffliche Schrift „Polen um die Mitte des 18. Jahrhunderts“.

Rumänien. Land und Volk. In geographischer, historischer, statistischer und ethnographischer Beziehung sowie in Reiseerinnerungen nach dreijährigen eigenen Beobachtungen und mit Benutzung authentischer Quellen unter bevorzugter Berücksichtigung der gegenwärtigen Lage geschildert von Rudolf Henke. Mit einer Karte und einer Schrifttafel. Leipzig, Otto Wigand.

Datirt auch die Vorrede schon vom Mai 1877, so ist doch das Buch bei der Fülle des staatsökonomischen Materials, welches der Verfasser während eines dreijährigen Aufenthalts im Land gesammelt hat, gerade gegenwärtig von großem Interesse. Fast zwei Drittheil desselben enthalten Geographie und Statistik, Geschichte und Politik, materielle und wirthschaftliche, kirchliche und literarische Zustände, kurz eine Menge von Daten und numerischen Angaben, die allein ein unbefangenes Urtheil über Land und Leute ermöglichen. Die „Reiseerinnerungen“ enthalten Züge und Bilder, welche die Vorstellungen des Lesers drastisch beschäftigen.

Die Türken in Europa. Von James Baker. Autorisirte deutsche Ausgabe. Mit historisch-ethnographischen Anmerkungen von Karl Emil Franzos mit einer Einleitung von Hermann Vambery. Stuttgart, Levy u. Müller.

Das Buch, ein weißer Rabe in dem Schwarm der neuern Türkenliteratur, verdient auch in der vorliegenden deutschen Bearbeitung die Anerkennung, die es in hohem Maß im englischen Original gefunden. James Baker, nicht zu verwechseln mit seinen Namensvettern, den Afrikareisenden und dem Pascha, hat seit 1874 in der Europäischen Türkei mehrere Reisen gemacht, um hier einen größern Grundbesitz zu erwerben. Er lebte daher weniger in Konstantinopel als vielmehr auf dem flachen Land, wo er Besitzthum erworben und auf eigenem Grund und Boden wirthschaftete. Bei hoher Bildung hatte er auch für die politischen und ethnographischen, für die socialen und landwirthschaftlichen Verhältnisse offenen Sinn und klaren Blick. Das Werk hat nicht den Zweck, den Markt der Tagesliteratur zu bereichern, es ist vielmehr aus der Fülle eigener Erfahrung aufgebaut und hätte freilich zu keiner gelegenern Zeit erscheinen können. Ohne polemischen Anstrich, verfolgt es nur den Zweck, uns über die politischen, religiösen und landwirthschaftlichen Verhältnisse der Balkanländer gründlichen Aufschluß zu geben, irrige und tendenziöse Anschauungen richtig zu stellen, durch scharfe und eingehende Beobachtung der Charaktereigenthümlichkeiten der in Glauben und Abstammung so verschiedenartigen Völkerschaften den Beweis abzuleiten, daß ein friedliches Zusammenleben von Christen und Türken ganz gut möglich wäre, wenn — nicht die Russen mit ihrer Culturmission gekommen wären.

Stambul und das moderne Türkenthum. Politische, sociale und biographische Bilder von einem Osmanen. Neue Folge. Leipzig, Duncker u. Humblot.

Wie das vorjährige Werk unsers „Osmanen“ unter demselben Titel, so kommt durch das vorgenannte die Fortsetzung oder, wie es heißt, die „Neue Folge“ desselben zu passender Stunde. Man braucht hierfür nur auf den Inhalt hinzuweisen: Verwaltung der Provinzen. Die Hungersnoth in Kleinasien. Midhat Pascha. Auswärtige Verhältnisse. Diplomatie. Mehemed Fuad Pascha. Alexander Karatheodori. Safvet Pascha. Finanzverwaltung. Oeffentliche Arbeiten. Ackerbau, Industrie, Handel, Schiffahrt. Edhem Pascha. Mehr bedarf es nicht, um an dieser Stelle auf die Wichtigkeit dieses empfehlenswerthen Werks hinzuweisen.

Orden.

I. Königreich Baiern.

6. Der Königliche Ludwigs-Orden.



Dieser Civil- und Militärverdienstorden ist erst im Jahr 1827 um 25. August durch König Ludwig I., dessen Namen er führt, gestiftet worden. Nach den Statuten kann dieser Orden jedem Staatsdiener im Offizier- oder Rathsrange gewährt werden, welcher, sei es im königlichen Hof-, Staats-, Kriegs- oder Kirchendienst, sein Amt 50 Jahre lang treu verwaltet hat. Kriegsjahre zählen doppelt, auch werden diejenigen Dienstjahre mitgezählt, während welcher der betreffende Ordensanwärter Staatsdiener in einem nachher mit der Krone Baiern vereinigten Lande gewesen ist.

Der Orden besteht aus einem goldenen Kreuz, dessen schwach ausgeschweiften Arme an ihren Enden in drei stumpfe Spitzen auslaufen. In der Mitte ist dasselbe mit einem größern weiß-emaillirten Medaillon belegt, welches auf der Hauptseite, golden eingefaßt, das goldene Profilporträt König Ludwig's I. in flachem Relief, auf der Rückseite, von einem grünen Eichenkranz eingefaßt, in sechs Reihen die Inschrift zeigt: FÜR — EHREN — VOLLE — FUNFZIG — DIENSTES — JAHRE. Auf den Armen des an einer Krone hängenden Kreuzes steht vorn: LUDWIG — KÖNIG — VON — BAIERN, auf der Rückseite: AM — 25 — AUGUST — 1827, der Stiftungs- und zugleich Geburts- und Namenstag des Stifters. Das Band ist karmesinroth, gewässert und hellblau eingefaßt. Eine zweite Klasse dieses Ordens für Staatsdiener, die nicht Offiziers- oder Rathsrang besitzen, besteht in einer goldenen Medaille, deren Avers das Porträt des Königs mit der Umschrift wie oben, deren Revers innerhalb des Eichenkranzes die Aufschrift der Rückseite des Kreuzes zeigt, unten begleitet, außerhalb des Kranzes, von dem Stiftungsdatum. Das Band der Medaille ist schmäler wie das des Kreuzes.

Briefwechsel.

v. F. und G. — Es ist sehr anerkennenswerth, daß Sie die Bedeutung der Presse im allgemeinen nicht unterschätzen, aber es heißt den Einfluß eines einzelnen, nicht böse gemeint gewesenen und zurückgenommenen Worts der periodischen Presse weit überschätzen, wenn sie dasselbe durch bogenlange Exposés widerlegen zu müssen glauben.

Moden.

— Mögen die Börsen mit Gold gefüllt sein oder nicht — jedenfalls zeigt sich dieses vielbegehrte Metall in Ueberfluß auf Kleidern, Mänteln und Hüten. Die letztern bestehen zuweilen sogar aus eitel Gold, wenn das Stroh nämlich in ein Goldbad getaucht worden ist. Solche goldene und silberne Hüte sieht man in ziemlicher Anzahl auf der pariser Ausstellung, jedoch weniger auf den Köpfen der Pariserinnen als auf denen der Fremden. Andere Stroh- und Basthütchen sind mit goldenen Litzen, mit Goldspitzen (oder Spitzen, die mit Goldperlen gestickt sind), mit goldenen griechischen Stirnreifen, goldenen Ringen, Schnallen, Broschen, Schrauben und andern Ornamenten von zweifelhaftem Geschmack geziert. Die großen Strohhüte scheinen in diesem Sommer ebenso beliebt zu sein als voriges Jahr; die neuesten derartigen Exemplare sind mit Gold und Silber durchwoben und haben als einzigen Schmuck eine mächtige elsässer Schleife aus zweiseitigem Band — Faille auf der einen und Atlas auf der andern Seite — in zwei und selbst drei verschiedenen Farben, z. B. Moosgrün und Birkengrün, Cardinalroth und Grau, Pflaumenblau und Türkisblau, Rosenroth und Kastanienbraun, Cardinalroth und Schwarz, Strohgelb, Marineblau und dunkles Purpurroth. Die Bindebänder stimmen damit überein. Kleine Strohhüte sind jedoch nicht weniger originell. Ein schwarzer Bosthut unter anderm, der einem griechischen Profil gut stehen müßte, hat eine mit Goldperlen besetzte Spitze um den Rand und einen Kranz von Wildentenfedern um den Kopf; die Bindebänder aus schwarzem Atlas werden an der Seite durch einen goldenen Ring festgehalten. Auch die Blumenhüte tauchen wieder auf und bieten in ihrer Zusammensetzung nicht geringe Contraste: Strohgelbe Stiefmütterchen mit einer Aigrette von hellblauen Federn, Heliotropen mit einer cardinalrothen Aigrette, Vergißmeinnicht und rothe Rosen. Für den Landaufenthalt ist eine Art Schifferhut eingeführt worden, mit rothen und weißen Bändern garnirt, die an der Seite durch eine Schnalle gezogen werden.

— In der letzten Sitzung der Niederrheinischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde in Bonn hielt Prof. Busch einen Vortrag über die Fußbekleidung und die hohen Absätze der Damen, welcher die weiteste Verbreitung verdient, damit die belehrenden und warnenden Aeußerungen eines so berühmten Chirurgen in den betheiligten Kreisen allgemein bekannt und beherzigt werden möchten. Zunächst besprach Prof. Busch den Bau des Fußes überhaupt und zeigte an Abgüssen sowol die normale Form als auch die am häufigsten vorkommenden Abweichungen von derselben. Sodann ging Redner zu den gebräuchlichsten Fehlern bei Anfertigung der Fußbekleidung über und verweilte am längsten bei dem in der Geschichte der Mode schon einigemal aufgetauchten, dann wieder verschwundenen und jetzt seit längerer Zeit wieder eingeführten Stöckelschuh. Ohne von den häufigen und zuweilen lebensgefährlichen Verletzungen, welche er durch dieses scheinbar unschuldige Ding hat hervorbringen sehen, zu sprechen, will er nur dessen nachtheiligen Einfluß auf den Fuß und den Gang betrachten. Wenn wir aus der Mittellage des Fußes, welche wir beim Stehen einnehmen, vorwärts schreiten, so wickelt sich der Unterschenkel am Fuß, der Fuß am Boden ab. Diese Bewegung geschieht hauptsächlich im Sprunggelenk und den Zehengelenken. Freie Bewegung in diesen ist Bedingung für ein nicht ermüdendes elastisches Gehen. Wenn wir nun ein Gerüst unter dem hintern Theil des Fußes aufbauen, so stellen wir den Fuß mehr oder weniger in stumpfwinkelige Beugung und setzen dadurch den untern Theil der Zehengelenke und den vordern des Sprunggelenks außer Spiel. Deswegen muß die Trägerin des Stöckelschuhs das Bein mit fast steif gehaltenen Gelenken des Fußes vorwärts setzen. Der Gang erhält hierdurch, wenn wir ihn mit dem elastischen schwebenden Schritt des normalen Fußes vergleichen, etwas Auffallendes, und da auffallend so oft mit schön verwechselt wird, so bürgerte sich der Stöckelschuh in der Frauenwelt Europas bald ein. Der ausgebildete Fuß der erwachsenen Frau erleidet durch den hohen Absatz keine dauernde Formveränderung; er ist nur leistungsunfähig, und es bilden sich leicht lästige Schwielen in der dauernd gedrückten Haut vor dem Mittelfußköpfchen. Außerdem entwickeln sich zuweilen hartnäckige Knieleiden durch Ueberanstrengung des Kniegelenks und seiner Streckmuskeln. Selbst im Stehen ist Muskelanstrengung nothwendig, da der Fuß auf einer geneigten Ebene steht, und beim Gehen haben die Trägerinnen des hohen Absatzes dieselbe Anstrengung für das Knie, als wenn sie dauernd bergab gingen. Der bildsame Fuß des jungen Mädchens hingegen kann durch diesen Schuh in einen abscheulichen Hohlfuß verwandelt werden. Die Entstehung dieser Mode wird wahrscheinlich ebenso wie die der Crinolinen darauf zurückzuführen sein, daß sie ursprünglich bestimmt war, eine Unschönheit zu verdecken. Ein schlauer Junger Crispin's hat wahrscheinlich mit dem hohen Absatz zuerst den unschönen Gang Plattfüßiger verbessert. Plattfüßige werden nämlich, wenn die Körperlast auf den stumpfwinkelig gebeugten Fuß einfällt, hohler. Wenn daher jemand deutlich empfindet, daß er mit einem hohen Absatz besser geht als ohne denselben, so ist ihm entschieden zu rathen, die Stelze als orthopädisches Heilmittel für seinen fehlerhaft gebauten Fuß beizubehalten. Die der Mehrzahl nach schön gebauten Füße unserer Landsmänninnen wünschen wir aber dem elastischen schwebenden Schritt wiedergegeben zu sehen, dessen Verlust nicht aufgewogen wird durch die scheinbare Verkürzung, welche der Stöckelschuh dem Fuß verleiht.

Wetterbulletin.

Die Temperaturen sind nach Celsiusgraden (10° C. = 8° Réaumur) gegeben.

Stationen	Uhr morgens	Juni 3	Juni 4	Juni 5	Juni 6	Juni 7	Juni 8	Juni 9
Valentia	8	+13,0	+14,0	+13,0	+13,0	+13,0	+13,0	+13,0
Brest	7	+16,0	+14,0	+16,0	+14,0	+14,0	+16,9	+20,0
Paris	7	+15,6	+19,6	+16,2	+13,1	+19,0	+19,0	+16,0
Helder	8	+11,1	+13,6	+10,5	+11,6	+13,9	+15,2	+16,0
Brüssel	8	+15,0	+14,0	+12,0	+12,0	—	+17,0	+17,0
Cagliari	8	+21,0	+20,0	+20,6	+21,0	+20,0	+21,0	+20,0
Neapel	8	+23,0	+21,0	+20,0	+22,0	+23,0	+22,9	+24,0
Florenz	8	+23,0	+21,0	+20,0	+20,0	+20,0	+19,0	+20,0
Triest	7	+22,3	+21,4	+20,4	+20,0	+17,3	+19,3	+19,0
Graz	7	+11,2	+13,0	+12,9	+14,3	+11,7	+11,7	—
Wien	7	+12,2	+16,1	+17,8	+12,4	+11,0	+13,2	+13,0
Ofen	7	+16,0	+16,9	+22,4	+15,0	+11,3	+18,0	+16,0
Hermannstadt	7	+13,0	+13,0	+14,9	+14,0	+12,0	+12,0	+12,0
Christiansund	7	—	+ 9,0	—	—	+ 6,4	—	—
Chur	7	—	+10,0	—	—	+ 8,0	—	—
Moskau	7	+13,9	—	+16,7	+15,9	+11,0	—	+11,0
St. Petersburg	7	+10,1	+13,2	+11,3	+13,3	+ 9,6	—	+ 6,0
Haparanda	8	+10,8	+11,0	+10,3	+12,0	+ 7,0	+ 1,6	+10,0
Stockholm	8	+10,1	+10,2	+12,8	+11,4	+ 9,2	+ 9,0	+12,0
Kopenhagen	8	+ 9,6	+ 9,3	+11,3	+10,3	+ 9,9	+10,6	+16,0
Memel	8	+12,3	+13,4	+12,0	+12,2	+10,3	+11,3	+14,1
Kiel	8	+10,3	+ 9,9	+ 9,6	+ 9,9	+ 9,1	+11,9	+17,3
Hamburg	8	+11,3	+14,0	+ 9,9	+ 9,9	+ 9,9	+12,0	+14,1
Sylt	8	+10,3	+10,3	+10,1	+10,0	+ 9,1	+10,6	+13,7
Wilhelmshaven	8	+13,0	+14,0	+ 9,6	+11,3	+11,1	+14,0	+19,3
Hannover	8	+11,9	+12,5	+11,3	+10,5	+13,1	+16,6	+20,0
Berlin	8	+13,4	+16,0	+15,6	+12,1	+12,9	+15,9	+19,4
Breslau	8	+13,0	+14,8	+14,1	+10,1	+11,6	+14,1	+19,9
Leipzig	8	+13,4	+17,8	+14,2	+10,0	+12,9	+16,6	+17,1
München	8	+13,0	+14,1	+13,1	+10,8	+10,0	+14,9	+20,3
Bamberg	8	+14,0	+15,6	+16,3	+13,3	+11,3	+13,4	+16,8
Karlsruhe	8	+14,9	+17,6	+15,0	+11,0	+13,6	+16,0	+17,3
Friedrichshafen	8	+15,3	+17,5	+15,3	+13,9	+11,0	+15,8	+19,4
Altkirch (Elsaß)	8	+16,1	+12,3	+16,1	+14,4	+13,1	+15,3	+18,5
Bäder u. klimatische Curorte.								
Biarritz	7	+21,0	+17,0	+20,0	+17,0	—	+26,0	+18,0
Lesina	7	+20,0	+22,0	+22,0	+21,0	+20,0	+17,0	+19,0
Davos	7	+ 8,0	+11,0	+10,0	+ 1,0	+ 7,0	+10,0	—
Teplitz-Schönau	8	+11,3	+13,0	+15,3	+11,2	+11,6	+11,3	—
Karlsbad	7	+11,0	+ 9,6	+13,0	+10,1	+11,3	+11,0	—
Franzensbad	7	+11,2	+10,1	+15,7	+11,6	+13,0	+11,0	—
Marienbad	7	+10,1	+ 9,9	+16,8	+ 1,2	+10,6	+10,6	—
Ischl	7	+12,3	+12,1	+10,0	+10,6	+ 9,3	+11,0	—
Gastein	7	+ 9,4	+10,5	+11,7	+ 9,3	+ 7,0	+10,0	—
Baden bei Wien	7	+12,0	+13,4	+11,0	+12,5	+10,0	+12,1	—
Krapina	8	+13,0	+15,4	+11,5	+10,3	+12,5	+10,2	—
Mehadia	7	+13,7	+15,6	+16,3	+10,0	+11,6	—	—
Baden-Baden	8	+ 9,9	+15,3	+13,9	+11,9	+12,1	+14,1	+17,5
Wiesbaden	8	+14,5	+19,0	+16,5	+13,0	+10,3	+15,8	+15,8

Witterungsnachrichten.

Aus Nordamerika wird schon wieder von einem verheerenden Sturm berichtet, welcher am 1. Juni über einen Theil des Staats Missouri hinbrauste und die halbe Stadt Richmond zerstörte, darunter auch das erste Hotel, dessen Bewohner unter den Trümmern begraben wurden. Die erste Nachricht spricht von 20 Todten und 60 Schwerverwundeten.

Zu Pitzwarth in Niederösterreich entlud sich am 1. Juni ein schreckliches Hagelwetter, das fast eine Stunde dauerte, über die Ortsgemeinde und über die Weingärten und Felder in den sogenannten Gaubergen. Auf den Hagel folgte ein Platzregen. Die Bäume sind entlaubt und aller ihrer Früchte beraubt, die Traubenansätze von den Weinstöcken abgeschlagen, das Korn liegt zermalmt, die Kartoffeln sind aus den Aeckern gerissen und fortgeschwemmt worden. Eine Frau wurde von den Wasserfluten, die sich durch das ganze Dorf hinabwälzten, fortgerissen und ertrank im Mühlbach.

Am 3. und 4. Juni haben sich über den Canton Zürich Wolkenbrüche entladen, die entsetzliche Verheerungen sowol in der Stadt Zürich als besonders im Aussersihl anrichteten.

Infolge von wolkenbruchartigem Regen wurde die Ostschweiz am 3. Juni von Wassernoth heimgesucht. Namentlich haben die aus ihren Ufern getretenen Flüsse Jona, Limmat und Töß großen Schaden angerichtet. Auch die Fluten der Aar waren hoch angeschwollen. Aus Vorarlberg und Tirol wird gleichfalls Hochwasser gemeldet. Auch die Sitter war gestiegen, ohne jedoch erheblich zu schaden. Der Zürichersee hatte einen sehr hohen Wasserstand. Zwischen Rapperschwyl und Zürich war die Bahn unterbrochen. In Zürich, Flantern, Höttingen, Riesbach, Hirslanden und Aussersihl, im Rheinthal und Hartthal hat das Hochwasser arge Verwüstungen angerichtet; auch das Appenzell hat großen Schaden gelitten.

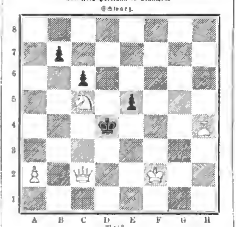
Am 4. Juni nachmittags brach in Paris ein Unwetter los, das namentlich in den Anlagen des Ausstellungsplatzes Schaden anrichtete. Alle Stühle in den Gärten wurden umgeworfen und zum Theil zertrümmert. Die Pflanzen und Fruchtbäume litten stark.

Schach.

Aufgabe № 1639.

Weiß zieht an und setzt mit dem dritten Zug Matt.
Von Fritz Hofmann in München.

Schwarz.



Weiß.

Westdeutscher Schachbund.

Zwölfter Schachcongreß in Frankfurt a. M.

vom 27. bis 31. Juli 1878.

Nachdem der vor 17 Jahren von einer Anzahl Schachvereinen in Rheinland-Westphalen zum Zweck allgemeiner Verbreitung des königl. Spiels gestiftete

Westdeutsche Schachbund

in erfreulich fortschreitendem Wachsthum auch nach dem Süden unsers Vaterlands sich ausgebreitet, wurde durch Beschluß der Generalversammlung vom 19. August 1877 die altehrwürdige Bundesstadt Frankfurt a. M. zum Vorort für das Jahr 1878 auserlesen, und es wird demgemäß der alljährlich wiederkehrende Congreß unsers Bunds in den Tagen des 27., 28., 29. und 30. Juli d. J. in Frankfurt a. M. abgehalten werden.

An die berühmtesten Meister Europas, wie die Hrn. Prof. A. Anderssen in Breslau, Louis und Wilfried Paulsen in Nassengrund, Emil Schallopp in Berlin, Dr. Rud. v. Gottschall, Dr. Max Lange, Joh. Minckwitz in Leipzig, Dr. C. Schwede in Dresden, Dr. J. H. Zukertort und W. Steinitz in London, S. Rosenthal in Paris, H. von der Lasa in Kopenhagen und viele andere mehr, haben wir bereits specielle Einladungen ergehen lassen, und dieselben haben, wie wir mit Genugthuung berichten können, theilweise schon ihr Erscheinen und ihre Mitwirkung zugesagt. Deren Gegenwart wird nicht wenig zur Verherrlichung des Congresses beitragen, und wir glauben, jetzt schon unserer zuversichtlichen Hoffnung Ausdruck geben zu dürfen, daß derselbe in keiner Weise hinter seinen Vorgängern zurückbleiben wird, zumal da die centrale Lage Frankfurts auch den Schachvereinen Süddeutschlands erwünschte Gelegenheit gibt, ihre besten Kämpen zum edeln Wettstreit zu entbieten. Auch werden unter den zahlreichen Touristen, welche zur Sommerzeit die interessante Mainstadt mit ihrer reizenden Umgebung und die benachbarten Bäder zu besuchen pflegen, sicherlich nicht wenige Freunde des edeln Spiels sich befinden, und diese werden mit Vergnügen die Gelegenheit ergreifen, sich an unserm Fest zu betheiligen.

Das Programm für den zwölften Schachcongreß ist wie folgt festgesetzt worden:

Samstag, 27. Juli, abends 6 Uhr: Empfang der Bundesmitglieder und gesellige Vereinigung der Festtheilnehmer im Local des Schachclubs, Brönnerstraße Nr. 8, nächst der Zeil, woselbst auch die Festkarten von 4 Uhr nachmittags an in Empfang genommen werden. Auslosung zu den Turnieren.

Sonntag, 28. Juli, morgens 9 Uhr: Beginn der Turniere im Gesellschaftshaus des Zoologischen Gartens. Spielzeit 9 bis 1 und 3 bis 6 Uhr. Abends 7 Uhr Generalversammlung mit folgender Tagesordnung: Rechnungsablage pro 1877 bis 78. Bestimmung des Vororts für 1878 bis 79. Berathung des Statutenentwurfs des Westdeutschen Schachbunds. Neuwahl des Vorstands. Abends 8½ Uhr: Festtafel.

Montag, 29. Juli, morgens 9 Uhr: Fortsetzung der Turniere im Zoologischen Garten. Spielzeit 9 bis 1 Uhr und 3 bis 6 Uhr. Consultationspartien. Abends 6½ Uhr (bei günstiger Witterung): Gesellige Vereinigung auf dem Forsthaus im Frankfurter Stadtwald.

Dienstag, 30. Juli, morgens 9 Uhr: Fortsetzung der Turniere im Palmengarten. Spielzeit 9 bis 12 Uhr. Um 1 Uhr gemeinschaftliches Diner. Mittags 3 Uhr: Große Blindlingsproductionen. Nachmittags 5 Uhr: Preisvertheilung und Ueberreichung der Ehrendiplome an die Sieger in den bis dahin entschiedenen Turnieren.

Mittwoch, 31. Juli, morgens 9 Uhr: Beendigung der etwa rückständigen Turnierpartien im Clublocal. Bei günstiger Witterung Ausflug in das Taunusgebirge.

Jeder Theilnehmer an den Turnieren hat sich genau nach der vom Specialcomité aufgestellten Turnierordnung zu richten. Anmeldungen zum Meisterturnier und Westdeutschen Hauptturnier sowie zu den beiden Nebenturnieren nimmt Herr **Emil Rosenthal** in Frankfurt a. M. und Herr **Eduard Hammacher** in Köln, Cäcilienstraße 7, bis zum 25. Juli entgegen.

Die Schachvereine Westdeutschlands erwerben die Mitgliedschaft des Westdeutschen Schachbunds durch Zahlung eines jährlichen Minimalbeitrags von ½ ℳ pro Kopf, doch muß jedes Mitglied eines solchen Vereins für die Theilnahme am Congreß einen Minimalbeitrag von 3 ℳ zahlen.

Jeder Schachfreund, auch wenn er das Spiel nicht praktisch ausübt, wird durch einen Minimalbeitrag von 3 ℳ Mitglied des Westdeutschen Schachbunds und hat als solches das Recht, allen Festlichkeiten beizuwohnen und Damen einzuführen.

Zum Besuch des Congresses werden außerdem Tageskarten ausgegeben am Sonntag 28. Juli à 3 ℳ und an den Wochentagen à 2 ℳ.

Frankfurt a. M., Mai 1878.

Der Vorstand des Westdeutschen Schachbundes.

Literatur.

Der Schachcongreß zu Leipzig im Juli 1877, veranstaltet zu Ehren des Altmeisters der Schachspielkunst A. Anderssen von den Schachbunden Deutschlands. Mit einer Biographie und dem Bildniß Anderssen's und einem Rückblick auf die bisherigen deutschen Schachcongresse. Von E. Schallopp in Berlin. Leipzig, Veit u. Comp.

Das sehr reichhaltige Buch gibt eine vollständige und getreue Uebersicht über alle wichtigeren Vorkommnisse während des Congresses. Besonders verdienstvoll erscheint uns der geschichtliche Rückblick auf die bisher stattgehabten deutschen Schachcongresse, in welchem die Entstehung und die Wirksamkeit des Westdeutschen, Nord-, Mitteldeutschen und Oesterreichischen Schachbunds geschildert, sowie die sonstigen Schachcongresse zu Baden-Baden, Wiesbaden, Ems und Wien speciell berücksichtigt werden. Hieran schließt sich eine chronologische Tabelle, die von dem Jahr 1861 (ersten Rheinischen Schachcongreß) bis 1877 (Anderssen-Feier in Leipzig und 11. Rheinischen Congreß in Köln) reicht. Hohes Interesse erregt, wie natürlich, eine längere Zuschrift von der Lasa's, worin die theoretischen Spieleröffnungen, ihre Veränderungen und Umwandelungen während eines Zeitraums von länger als dreißig Jahren durchgeprüft werden. „Es wäre gewiß eine lohnende Arbeit", sagt der gefeierte Theoretiker, „wenn jemand die Entwickelung im heutigen Schach eingehend charakterisiren und die Aufeinanderfolge der Epochen an der verschiedenen Behandlung der Spiele, am Auftauchen und Verschwinden gewisser Varianten und an der modificirten Strategetik durch eine Reihe erläuternder Partien nachweisen wollte."

Die gespielten Partien und vorzugsweise diejenigen des Meisterturniers und des zwischen dem Jubilar und Louis Paulsen ausgefochtenen Wettkampfes, im ganzen 101, sind mit möglichst correcten, zumeist von den betheiligten Spielern selbst geprüften und festgestellten Anmerkungen versehen, sowie für diejenigen, welche die Partien analytisch und theoretisch untersuchen, eine ganz specielle Uebersicht der vorgekommenen Spieleröffnungen gegeben ist.

Ein Anhang enthält die Preis- und Widmungsaufgaben des Problemturniers nebst deren Auflösungen. Ein ganz neues Bildniß Anderssen's ziert den Titel des elegant ausgestatteten Buchs.

Auflösungen.

№ 1630.

Von K. Kondelik.

	Weiß.		Schwarz.
1)	S. E 7 — D 5	1)	K. F 6 — D 5:
2)	T. F 8 — F 7 †.	2)	Beliebig
3)	S. C 3 — B 4, T. B 7, G 3 — F 3 : ‡.		

Zieht Schwarz 1) L. B 7, so folgt 2) S. B 6:, oder 1) S. E 4, dann 2) T. F 5 †, oder 1) S. B 6, 2) T. E 4 † u. s. w.

Eingesendet von J. Leuch in Kulmbach, Café Pick in Chemnitz, E. Flügel in Prenzlau, A. Kleinpaul in Altona, E. Schartow in Potsdam, A. Bauer in Schweinfurt, Wallanke, Rodbücher in Hamm, Krazer in Dillingen, E. Ortner in Linz, G. Rudnyanszky in Budapest, J. Wilt in Potsdam, W. Gärtner in Prag, L. Hanniger in Linz, H. Wolleum in Salzburg, J. Karels in Prag, J. Paul in Schönberg, Wolf v. G. in Schlachtern, W. Goester in Lyon, Th. C. Berndt in Grimma, A. Paulus in Zwickau, C. Schulze in Berlin, H. Kühn, P. Dietrich in Liebe, F. Hertweg in Mülheim.

№ 1631.

Von F. Hofmann.

1)	T. B 3 — B 4:	1)	K. C 4 — D 3:
2)	L. D 6 — E 5	2)	Beliebig
3)	S. A 4 — C 2, B 5, E. F 3 ‡.		

Zieht Schwarz 1) L. B 4:, so folgt 2) L. B 2, beliebig, 3) S. E 3, E 5, L. B 1, T. D 4: ‡, oder 1) S. A 3:, 2) L. B 2 †, 3) T. D 4 ‡.

Eingesendet von J. Leuch in Kulmbach, Café Pick in Chemnitz, F. Wilt in Potsdam, L. Hanniger, E. Ortner in Linz, H. Wolleum in Salzburg, A. Kleinpaul in Altona, E. Flügel in Prenzlau, J. Paul in Schönberg, W. Goester, C. Frau in Lyon, C. Schulze in Berlin, A. Paulus in Zwickau, F. Hertweg in Mülheim, E. Schartow in Potsdam, Wolf v. G. in Schlachtern, J. Karels in Prag, Krazer in Dillingen, A. Kitzbel in Dortmund, Rado Kalinovic in Pancsova, Akademischer Schachcirkel in Budapest, W. L. Koch in Bremen.

№ 1632.

Vom Einsiedler in Ukraine.

1)	S. H 1 — H 2	1)	G 4 — G 3 †
2)	K. H 2 — H 1	2)	L. C 4 — G 3: †
3)	K. H 1 — G 2:	3)	Beliebig
4)	D. H 7 — E 4 ‡.		

Zieht Schwarz 2) E 5 — E 4, so folgt 4) D. H 5: u. s. w.

Auf 1) E 5 — E 4 geschieht 2) D. F 7 †, K. E 5, 3) D. B 7 † u. s. w.

Eingesendet von J. Leuch in Kulmbach, E. Flügel in Prenzlau, Café Pick in Chemnitz, Wallanke, Rodbücher in Hamm, E. Ortner in Linz, E. Schartow in Potsdam, A. Wichmann in Bernkastel, F. Hertweg in Mülheim, F. Wilt in Potsdam, G. Zieben, W. Lindemann in Heiligenhafen, J. Karels in Prag, Krazer in Dillingen, W. Kranz in Frankfurt a. M., H. Wolleum in Salzburg, W. Gärtner in Prag, F. Reindel in Kempten, W. Goester in Lyon, Akademischer Schachcirkel in Budapest, L. in Oderan, W. L. Koch in Bremen, J. Paul in Schönberg, L. Wilms in Hamburg.

Himmelserscheinungen.

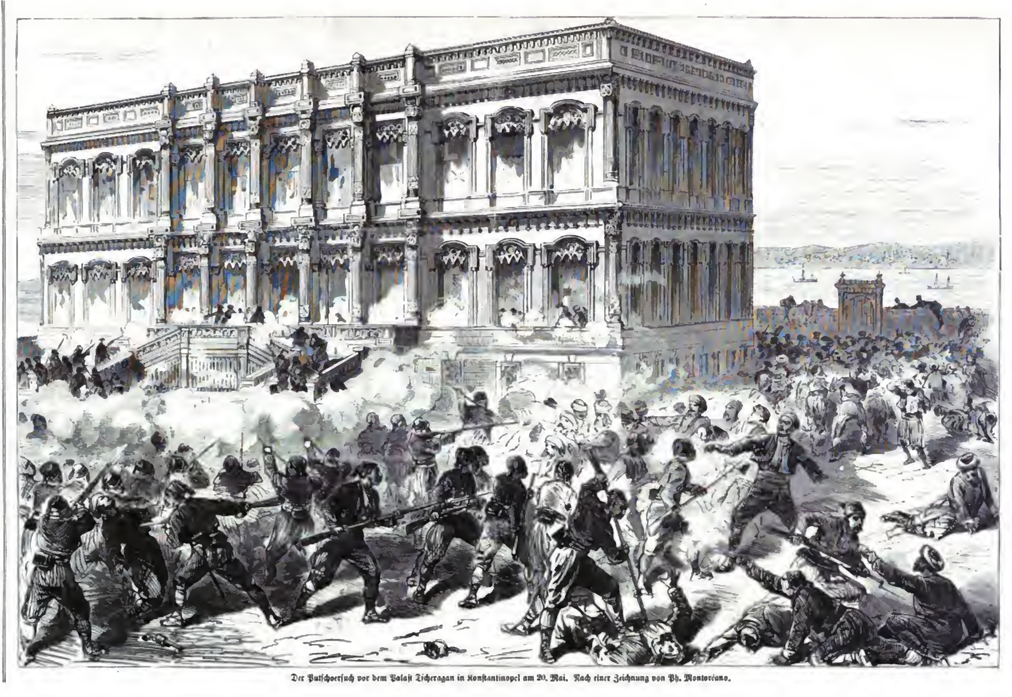
Sichtbarkeit der Planeten.

Mercur ist wegen der hellen Dämmerung mit bloßen Augen nicht zu sehen. — Venus ist ⁹⁄₁₀ erleuchtet und glänzt jetzt früh von 2 Uhr an am Osthimmel im Sternbild des Widders. — Mars geht kurz nach 10 Uhr abends unter; er ist in das Sternbild des Krebses getreten und bildet mit den hellen Sternen Kastor und Pollux in den Zwillingen eine gerade Linie: Mars Pollux Kastor, kann aber wegen des hellen Nordwesthimmels mit bloßen Augen nicht mehr gesehen werden, da er schon etwas schwächer als ein Stern 2. Größe ist. — Jupiter ist rückläufig im Sternbild des Steinbocks und fällt am Südosthimmel sofort in die Augen; er geht nachts 11½ Uhr auf. — Saturn steht in einer ziemlich sternleeren Gegend im Sternbild der Fische und erscheint bald nach Mitternacht am Osthimmel. — Uranus geht bald nach 11 Uhr nachts unter, ist aber in der hellen Dämmerung mit bloßen Augen nicht aufzufinden.

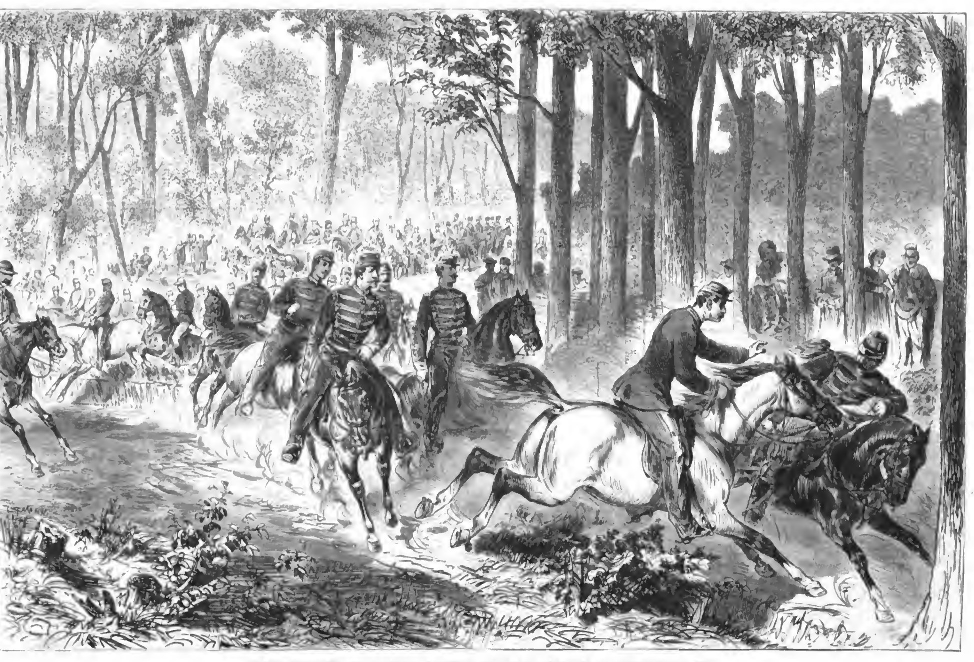
Jupitertrabanten. 1 Uhr 30 Min. früh.

Juni	West		Ost
16.	3 2 1	○	4
17.	3	○	1 4
18.		○	1 4 2
19.	1 2	○	3
20.	4 2	○	1 3
21.	4 1 3	○	2
22.	4 3	○	1 2

Am 17. ist der 2. Mond hinter, am 19. der 4. Mond vor der Jupiterscheibe.



Der Putschversuch vor dem Palast Tscheragan in Konstantinopel am 20. Mai. Nach einer Zeichnung von Ph. Montoréano.



Die Schnitzeljagd belgischer Offiziere zu Ehren der Commission deutscher Offiziere zu Brüssel. Nach einer Zeichnung von L. v. Elliot.

Polytechnische Mittheilungen.

Eine automatische Wunderuhr. — Ein Uhrmacher in Hazleton, Penns., Stephen D. Engel, hat ein mechanisches Wunder, eine Uhr, construirt, welche die berühmte Uhr in dem Straßburger Münster in den Schatten stellt und wol das complicirteste Kunstwerk dieser Art ist, welches existirt. Die Uhr zeigt nicht blos Secunde, Minute, Stunde, Tag, Monat und Jahr an, sondern auch den Stand der Sonne, des Mondes und der Sterne, die Bewegung der Erde und astronomische Constellationen der verschiedensten Art. Sie ist ferner mit einer Orgel, einem Glockenspiel und andern musikalischen Instrumenten, welche sich regelmäßig vernehmen lassen, sowie mit 48 beweglichen Figuren ausgestattet. Das Kunstwerk ist $3{,}_{40}$ Mtr. hoch, und der untere Theil wird von drei Thürmen überragt, an deren oberm Ende sich die Figuren befinden, die sich in Bewegung setzen und zum Theil aus Nischen hervortreten, sobald die Uhr schlägt. In gewissen Zwischenräumen öffnen sich oben an dem Thurm zur Rechten zwei Läden, hinter welchen der Satan und ein Genosse desselben erscheinen; an dem mittlern Thurm zeigt sich pünktlich mit dem Glockenschlag Christus mit den Aposteln, wobei die Orgel eine kirchliche Melodie spielt. Oben auf dem mittlern Thurm hält ein römischer Soldat, der fortwährend auf- und abgeht, Wache. Eine weiter unten befindliche, mit einer Sense bewaffnete Figur, welche die Zeit darstellt, schlägt alle Viertelstunden eine Glocke an und dreht eine Sanduhr um, worauf daneben in einer ovalen Nische vier Figuren, welche die verschiedenen Lebensalter des Menschen: das Kindesalter, das Jünglings-, das Mannes- und das Greisenalter darstellen, in Zwischenräumen von 15 Minuten der Reihe nach vorüberziehen. Die Apostel schreiten an Christus vorüber und wenden diesem im Vorbeigehen ehrfurchtsvoll grüßend das Gesicht zu, worauf die Gestalt des Erlösers eine Verbeugung macht. Petrus schlägt einen andern Weg ein als die übrigen Apostel, worauf ein Hahn, der nicht weit davon steht, die Flügel regt und mehreremal kräht, die Verleugnung Christi durch Petrus andeutend. Auch Maria, die Mutter Jesu, und zwei andere weibliche Gestalten ziehen vorüber. Judas wendet im Vorübergehen dem Heiland nicht das Gesicht zu, und der Satan folgt ihm auf der Ferse. Jedesmal, ehe die Uhr die volle Stunde verkündet, führt der Tod eine entsprechende Anzahl Schläge mit einem Todtenknochen auf einen Menschenschädel. Die Figuren auf dem dritten Thurm, zur Linken, symbolisiren den Unabhängigkeitsgeist von 1776. Man sieht die „Continentalen" unter Trommeln und Pfeifen und klingendem Spiel in die Schlacht von Monmouth marschiren, wobei auch die Gestalt der Mollie Pitcher, welche den Patrioten als Spionin wichtige Dienste geleistet hat, nicht vergessen ist. Das Auge und Ohr des Beschauers dieses complicirten, nach 21jähriger Arbeit vollendeten Kunstwerks sind fortwährend beschäftigt, und je mehr die Stunde vorrückt, desto vielfältiger wird das Schauspiel, indem sich die Thätigkeit der Figuren, des Glockenspiels, der Orgel und aller sonstigen mechanischen und musikalischen Verrichtungen von Viertelstunde zu Viertelstunde steigert.

Neues vom Telephon. — Das Bell'sche Telephon hat in seiner merkwürdig einfachen Form in kurzer Zeit, namentlich in Deutschland, eine große Verbreitung gefunden, und es liegt bereits ein großes Erfahrungsmaterial zur Beurtheilung seiner Brauchbarkeit vor. Es hat sich infolge der eifrigen Forschungen immer mehr herausgestellt, daß dasselbe in seiner jetzigen Form viele Mängel besitzt, welche seine praktische Verwendbarkeit sehr einschränken, und daß es noch vieler Verbesserungen bedarf, ehe es einigermaßen brauchbare Resultate liefern kann. Seine Mängel bestehen hauptsächlich in der großen Schwäche der übermittelten Sprachlaute. Dabei ist eine stille Umgebung erforderlich, damit das Ohr nicht durch fremde Geräusche abgestumpft und gestört werde. Ein noch schwerer wiegendes Hinderniß seiner praktischen Verwendung besteht aber darin, daß es auch vollständiger elektrischer Ruhe bedarf. Da es außerordentlich schwache Ströme sind, die durch die schwingende Eisenmembran erzeugt werden, und andererseits die empfangende Membran in ähnliche Schwingungen versetzen, so genügen auch sehr schwache fremde Ströme, um die letztern zu stören und verwirrende Geräusche andern Ursprungs dem Ohr zuzuführen. Es erklärt sich hierdurch vollständig die große Empfindlichkeit des Telephons gegen elektrische Störungen in den Leitungen, die seine Anwendung auf oberirdische Leitungen sogar fast gänzlich ausschließen, wenn an denselben Stangen Telegraphenleitungen sich befinden. Man hört im Telephon jeden in der Nähe erzeugten elektrischen Strom als laut klatschendes Geräusch, welches die Telephonsprache ganz unverständlich macht, wenn es sich häufig wiederholt. Noch weit schlimmer sind diese Störungen, wenn man die Erde zur Schließung des Leitungskreises benutzt. Selbst wenn man für den Telephondraht besondere Erdplatten nimmt oder eine Gas- oder Wasserleitung dazu benutzt, hört man deutlich jeden Strom, der durch benachbarte Erdplatten der Erde zugeführt wird.

Aus diesen Gründen sind Telephone bei oberirdischer Drahtführung nur zu verwenden, wenn besondere Stangen für die Telephonleitungen verwendet werden. Ferner ist die Erdleitung nur an Orten zu benutzen, die keine Telegraphenstationen haben, oder wo die zum Telegraphiren benutzten Erdplatten weit entfernt sind von denjenigen, welche für die Telephonleitungen verwendet werden. Trotz dieser großen Empfindlichkeit des Bell'schen Telephons überträgt es doch die Schallwellen, von denen seine Membran getroffen wird, nur sehr unvollständig auf die correspondirende Membran und das derselben genäherte Ohr. Um nun stärkere Ströme hervorzubringen, muß die zur Aufnahme der Schallwellen bestimmte Membran hinlänglich groß und so beschaffen sein, daß die ihre Fläche treffenden Schallwellen einen möglichst großen Theil ihrer lebendigen Kraft auf sie übertragen können. Eine Vergrößerung des Bell'schen Eisenblechs ist nur innerhalb sehr beschränkter Grenzen vortheilhaft, da größere und entsprechend stärkere Platten leicht Eigenschwingungen annehmen, welche die Deutlichkeit der übermittelten Laute vermindern. Auch die magnetische Anziehung der Eisenplatte darf beim Bell'schen Telephon nicht zu hoch gesteigert werden, da dieselbe sonst zu sehr einseitig durchgebogen und gespannt wird, was ebenfalls die Deutlichkeit beeinträchtigt. Dr. Werner Siemens hat nun mit wesentlichem Erfolg versucht, die magnetische Anziehung zwischen der Eisenmembran und dem mit dem Draht umwundenen Magnetpol zu verstärken, ohne erstere aus ihrer Gleichgewichtslage zu bringen, indem er sie zwischen die Polenden eines kräftigen Hufeisenmagnets brachte. Zur Construction größerer, weit kräftigere Ströme liefernden Telephone benutzte er ferner keine schwingende Eisenplatte, sondern befestigte an der die Schallwellen aufnehmenden Membran, die aus nicht magnetischem Material hergestellt wird, eine leichte Drahtrolle, welche frei in einem ringförmigen, stark magnetischen Feld schwebt. Durch die Schwingungen der Drahtrolle werden in derselben kräftige Ströme wechselnder Richtung inducirt, welche am andern Ende der Leitung entweder die Drahtrolle eines ähnlichen Instruments oder die Eisenmembran eines Bell'schen Telephons in gleiche Schwingungen versetzen.

Da man eine ebene Membran nicht über eine ziemlich enge Grenze hinaus vergrößern kann, ohne die übertragenen Laute zu verwirren, so hat Siemens auf Helmholtz' Rath der Membran die Form des Trommelfells des menschlichen Ohres gegeben. Man erhält diese Form, nach Helmholtz, wenn man eine feuchte Pergamenthaut oder Blase über den Rand eines Ringes spannt und ihre Mitte dann durch eine Schraube oder anderweitig bis zur gewünschten Tiefe allmählich niederdrückt. Im getrockneten Zustand behält die Membran dann diese Form bei. Bildet man darauf nach dieser Form ein Metallmodell, so kann man mit Hülfe desselben Metallmembranen aus Messing oder besser Aluminiumblech abdrücken, welche genau die Form des Trommelfells im Ohr haben. So geformte Membranen sind namentlich zur Aufnahme und Uebertragung der Schallwellen auf in Schwingung zu setzende Membranen — ein Zweck, den sie auch im Ohre zu erfüllen haben — besonders geeignet. Ein solches Telephon mit einer Pergamentmembran von 20 Cmtr. Durchmesser, einer Drahtrolle von 25 Mmtr. Durchmesser, 10 Mmtr. Höhe und 5 Mmtr. Stärke, in einem stark magnetischen Feld, überträgt jeden in einem Zimmer von mäßiger Größe an beliebiger Stelle hervorgebrachten Laut mit voller Deutlichkeit auf eine größere Zahl kleinerer Telephone. Bemerkenswerth ist dabei die große Reinheit und Klarheit der durch dieses Telephon übermittelten Töne. Es kann dies zum Theil von der zweckmäßigen Form der Membran, zum Theil auch davon herrühren, daß die Rolle bei der Verschiebung im cylindrischen, magnetischen Feld regelmäßigere Ströme erzeugt als eine schwingende Eisenmembran.

Die Versuche, welche der Generalpostmeister Dr. Stephan mit Bell'schen Telephonen anstellen ließ, ergaben das interessante Resultat, daß man mit denselben auf Entfernungen von 60 Kilomtr. noch vollkommen deutlich und verständlich sprechen kann. Es ist daher sehr wahrscheinlich, daß man mit Telephonen verstärkter Wirkung auch noch auf die doppelte oder selbst dreifache Entfernung eine gute Verständigung erzielen wird. Dies dürfte aber auch die Entfernungsgrenze sein, innerhalb deren telephonische Correspondenz überhaupt praktisch verwendbar ist. — Diese Betrachtungen, welche neben ihrer wissenschaftlichen Gründlichkeit einen hohen praktischen Werth haben, entnehmen wir einem Vortrag über Telephonie, den eine Autorität auf diesem Gebiet, Dr. Siemens, in der Sitzung der königl. preußischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin am 21. Januar 1878 gehalten hat. Wir registriren ferner einige neuere Beobachtungen anderer Forscher, welche, obgleich von geringerm praktischem Werth, immerhin in der theoretischen Wissenschaft der Beachtung nicht entbehren dürfen, da sie neue Ideen sind und als solche Anregung zu weitern Forschungen geben.

Es ist vorhin schon darauf hingewiesen, daß das Bell'sche Telephon, trotz seiner großen Empfindlichkeit gegen elektrische Ströme andern Ursprungs, die Schallwellen, von denen seine Membran getroffen wird, nur sehr unvollständig auf die correspondirende Membran überträgt. Diesen Umstand haben Serpieri und Carpanera als Ausgangspunkt eingehender Forschungen und Messungen genommen und als Resultat derselben gefunden, daß die einzelnen Silben und Vocale bei ihrer Uebertragung durch das Bell'sche Telephon nicht genau so gehört werden, wie sie gesprochen werden, was man namentlich beim Telephoniren in einer dem Hörenden unbekannten Sprache beobachten kann. So hört man

e a tr m a at ob d t
wie a e er, dr pr fr n f ol en t d
ie dra tra ti at t l n v
wie ip gra chl al u r o h.

Habe wird fade oder ode, ich wie ir, wichtiges wie virtiges, geschlafen wie toslafen oder gesagen gehört. Es bedarf also noch des Urtheils und der Combinationsgabe des Hörenden, um die empfangene Depesche richtig wiederzugeben. Zum Selbstregistriren wird deshalb ein telephonischer Zeichenempfänger kaum verwendet werden können.

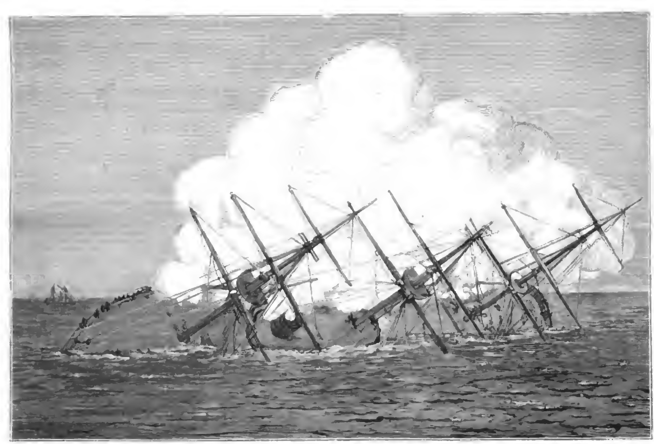
Nicht minder interessante Resultate hat Schneebeli (Anwendung des Telephons bei Vorlesungen) gefunden. Läßt man durch die Spirale des Telephons die durch eine elektrische Stimmgabel unterbrochenen Ströme einer Säule hindurchgehen und schaltet in den Schließungskreis eine kleine Spirale ein, so ändert sich die Stärke des Tons im Telephon, wenn man der Spirale eine zweite, geschlossene Spirale mit oder ohne Eisenkern nähert u. s. f. — Leitet man wiederum die durch eine elektrische Stimmgabel von 200 einfachen Schwingungen erzeugten inducirten Ströme hindurch, so hört man die Octave des Tons der Gabel. Bringt man die hohle Hand auf die Oeffnung des Telephons und ändert ihre Form und die Weite der Oeffnung zwischen Daumen und Zeigefinger, oder bringt man davor eine kleine, mit einer Oeffnung und einem in das Mundstück des Telephons passenden Cylinder versehene Pappschachtel, so kann man leicht die Vocale a, o, u erzeugen. Schlägt man mit der hohlen Hand auf das Telephon, so hört man den Consonanten b; bewegt man jedoch die Hand nur leise darauf, so hört man den Consonanten w.

Schon Bell hat bei seiner ersten Mittheilung über seine Erfindung in der British Association die Thatsache erwähnt, daß er als Diaphragma, d. i. die aus einer dünnen Platte weichen Eisens bestehende Membran, ein Stück Kesselblech von $^{1}/_{4}$ Zoll Stärke benutzen konnte, ohne daß die Deutlichkeit der gehörten Töne alterirt wurde. In dieser Richtung weiter forschend, hat nun Antoine Bréguet immer stärkere Platten probirt und bald gefunden, daß die Stärke der Platten auf das Wahrnehmen der Töne gar keinen Einfluß ausübe. Er konnte Töne, die von einem fernen Telephon kamen, durch Eisenplatten von 15 Cmtr. und mehr Stärke hören. Derselbe hat ferner beobachtet, daß man Holz, Kautschuk, überhaupt ganz beliebige Substanzen auf die Eisenplatte legen kann, ohne daß ein auf der andern Station erzeugter Ton darum aufhört, wahrnehmbar zu sein. Diese beiden Erscheinungen lassen sich mit Leichtigkeit nur daraus erklären, daß jede Aenderung des magnetischen Zustandes des Stabs in einer benachbarten Eisenmasse eine magnetische Erschütterung erzeugt, welche sich in eine mechanische Erschütterung verwandelt; und diese letztere pflanzt sich durch Diffusion in alle Substanzen hinein fort, die mit der Eisenmasse einen Körper bilden. Hieraus schloß Bréguet, daß man die Töne auch an jedem andern Stück des Telephons hören müßte, und in der That bestätigte der Versuch diese Vermuthung. Er befestigte an einem beliebigen Punkte des Telephons einen Faden, der mit der Pergamentmembran eines sogenannten Fadentelephons oder Sprechtelegraphen verbunden war, und konnte sich sehr gut mit jemand verständigen, der das Bell'sche Telephon benutzte. Natürlich konnte man ebensogut statt eines Fadens beliebig viele an einem Telephon befestigen, und es konnten gleichzeitig beliebig viele Personen das hören, was eine entfernte Person in ein Bell'sches Telephon hineinsprach. Bréguet fand ferner, daß eine Verstärkung des gehörten Tons in der Weise hervorgebracht werden kann, daß man den Magneten der Eisenplatte nähert. In dem Moment aber, da die leiseste Berührung zwischen ihnen eintritt, erleidet der Ton plötzlich tiefe Veränderungen, und wenn die Berührung eine innigere geworden ist, hört man den Ton gar nicht mehr.

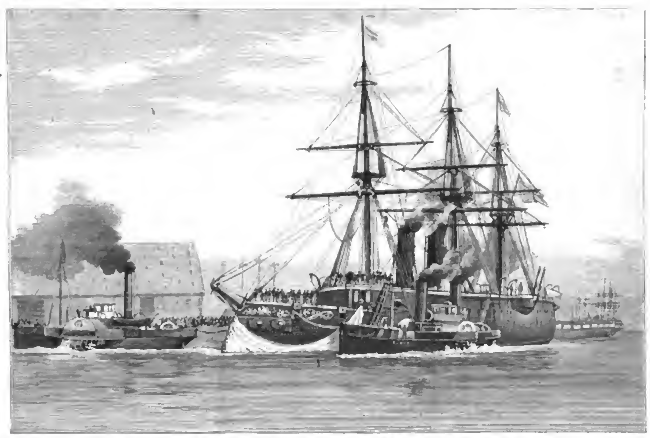
Eine andere Modification des Bell'schen Telephons hat G. Eaket nachgeführt. Er construirte ein Telephon, in welchem die Bewegungen beider Membranen, der absendenden sowol wie der empfangenden, absolut gleich sind, und zwar bediente er sich zu diesem Zweck des großen elektrischen Widerstands der Flüssigkeiten. Bell hatte bereits einige Resultate erhalten, indem er an die schwingende Membran einen Platindraht befestigte, welcher, mit einer Kette communicirend, mehr oder weniger in angesäuertes Wasser, das in einem metallischen Gefäß enthalten war, tauchte und durch dieses mit der Leitung und dem empfangenden Telephon in Verbindung stand. An Stelle des Platindrahts benutzte Salet einen kleinen Aluminiumhebel, der eine Platinplatte trug. In kleinem Abstand von dieser befand sich eine zweite, die mit der Leitung in Verbindung stand. Unter dem elektromagnetischen Einfluß mußte nun die empfangende Membran ganz gleiche Bewegungen vollziehen wie die absendende. Die Schwingungen der Membran, welche in ihrer Amplitude verdreifacht und vervierfacht waren, konnten also in ihrer Form nicht verändert werden. Dagegen veranlaßten sie in der Stärke der vom elektrischen Strom durchflossenen Flüssigkeitsschicht und dadurch in der Intensität des Stroms Schwankungen, welche ähnliche in der Anziehungskraft des empfangenden Elektromagneten veranlaßten. Der Ton, welcher von diesem Telephon fortgeleitet wird, ist sehr deutlich und der Klang vollkommen erhalten, nur die Consonanten haben nicht das Scharfe wie die durch das Bell'sche Instrument beförderten. Da man in diesem System der Telephonie nicht von der Stimme verlangt, den Strom zu erzeugen, so kann man theoretisch die Intensität des empfangenen Tons beliebig verstärken. In der That gelang es auch dem Empfänger, sehr starke Töne zu übermitteln, und es scheint, daß dieser Vortheil die Nothwendigkeit, eine Säule und einen so zarten abschickenden Apparat zu benutzen, reichlich compensirt. Leider kann die Uebertragung der Töne auf etwas beträchtliche Entfernungen nicht ausgeführt werden, da man eine enorme elektrische Säule anwenden müßte, um nur überhaupt eine Aenderung in der Stellung der empfangenden Membran zu erzielen.

—g.

Eine automatische Wunderuhr.



Der Untergang des deutschen Panzerschiffs Großer Kurfürst. (S. 474.)



Das beschädigte Panzerschiff König Wilhelm im Schlepptau auf der Fahrt nach dem Hafen von Portsmouth. (S. 474.)

Bekanntmachungen

finden durch die „Illustrirte Zeitung“ die weiteste Verbreitung und betragen die Insertionsgebühren für die Nonpareille-Spaltzeile oder deren Raum 60 ₰. Alle Buchhandlungen und Annoncenbureaus nehmen Inserate für die „Illustrirte Zeitung“ an, besorgen deren Einsendung und pflegen mit den Auftraggebern Abrechnung.

Prag. — Hotel Stadt Wien.

Dieses in unmittelbarer Nähe der Bahnhöfe, der Post und des Hauptzollamtes gelegene Hotel, ganz renovirt und comfortabel eingerichtet, wird dem geehrten reisenden Publikum bestens empfohlen. Vorzügliche Küche, gute Getränke, sorgfältige Bedienung und billige Preise. Auch ist ein eleganter Sommergarten ganz neu hergerichtet. 652

Josef Franta, Hotelbesitzer.

Bad Schwalbach

im Taunus, preußische Provinz Hessen-Nassau.
Stärkste reine Eisenquelle Deutschlands mit reichem Gehalt an Kohlensäure.
[illegible]' über dem Meer. Mustergültige Badeeinrichtungen. Eisenbahnstationen Wiesbaden, Hochheim und Eltville. Ueber Eltville Omnibusverbindung und directe Eisenbahnbillets.
Eröffnung der Saison am 15. Mai. 799

Wasserburg am Bodensee.

Baierische Dampfboot-Haltstelle.

Hotel und Pension Hornstein.

Prachtvoller Aussichtspunkt am See. — Aufmerksame Bedienung. — Mäßige Preise.
Um nähere Erkundigungen beliebe man sich zu wenden an (H [illegible]) 907

Joh. Mich. Springer, Director.

Wien. — Hotel Höller.

Bellariastraße — Burggasse 2. 342

Das Bier-, Wein- und Speisehaus „Zur großen Tabackspfeife“,

Wien, Stadt, Goldschmiedgasse 9.

Diese im Centrum der Stadt, zwischen dem Stephans- und Petersplatz gelegene Restauration, bestehend seit 1636 [illegible], vom Jahre 1727 „Zur großen Tabackspfeife“ genannt, feierte am 4. December 1877 das [illegible] Jubiläum [illegible] und empfiehlt sich dem P. T. Publikum und den Herren Reisenden durch [illegible] bekannte vorzügliche Küche und Keller aufs beste. 799

Hochachtungsvoll

B. Götz, Restaurateur „Zur großen Tabackspfeife“ und Liesinger Bierhalle, Schottengasse 4.

Franz Josef-Bitterquelle.

Das anerkannt gehaltreichste Bitterwasser Ofens,
(43,3 in 1000 Theilen) empfohlen von den gefeiertsten Aerzten aller Länder 713
als das wirksamste Bitterwasser,
ist in bester Füllung vorräthig bei C. G. Loeßner & Sohn, Samuel Müller in Leipzig und in allen Apotheken und Mineralwasser-Depots.

Normal-Dosis: ½ Weinglas voll. (W. 4121n)

Niederländ.-Amerikanische Dampfschiffahrts-Gesellschaft.



Regelmäßige Postverbindung

Rotterdam — Newyork.

Passagepreise: Erste Kajüte 335 ℳ, zweite Kajüte 250 ℳ und 170 ℳ, Zwischendeck 90 ℳ.
Näheres Auskunft ertheilt die Direction in Rotterdam und ihre Agenten in Deutschland. 194

---

1. Preise auf den Weltausstellungen
Paris 1867. Wien 1873 Brüssel 1876. Philadelphia 1876.

Eduard Lipowsky in Heidelberg,

ältestes Geschäft zur Anfertigung von hydropatischen und mechanischen Heilgeräthschaften,
empfiehlt hiermit seine nach dem neuesten Stand der Technik construirten, durch verschiedene ärztliche Autoritäten und auf Ausstellungen als vorzüglich anerkannten

Zimmer-Douche-Apparate

für kalte und warme Uebergießungen des ganzen Körpers sowie für einzelne Körpertheile eingerichtet, to beliebig kräftiger Wirkung mit verschiedenen Brauseformen, als Regen-, Strahl- und Voll-Douchen. — Durch Begünstigung des Stoffwechsels wohlthätigste Wirkung auf den menschlichen Organismus. Conservirung und Abhärtung der Haut gegen Einflüsse der Witterung.

Vorzüge: Leichte Handhabung, große Dauerhaftigkeit, gefällige Form, in jedem Zimmer aufstellbar, Bäder von jeder Temperatur mit einigen Liter Wasser herzustellen. Billige Preise. — Zahlreiche Gutachten und anerkennende Schreiben (siehe z. B. Niemeyer, Gesundheitslehre des menschl. Körpers).

Da meine Apparate sowie die Zeichnungen meines Katalogs von verschiedenen Seiten nachgebildet worden, so bitte ich auf genaue Angabe meiner Geschäftsfirma zu achten.

Eduard Lipowsky, 767
Nachfolger von Friedrich Fischer & Comp. in Heidelberg,
Fabrik von Apparaten zu Sanitätszwecken und Geräthschaften zur Krankenpflege.
Preiscourante, Zeichnungen, Kataloge und Atteste stehen zu Diensten.

Gesundes Trinkwasser.

Die unterzeichnete Fabrik bringt ergebenst in Erinnerung, dass ihre von Aerzten und Sanitätsbehörden empfohlenen Filtrir-Apparate für Zimmer- und Küchengebrauch in fast allen renommirten Hausgeräthe-Handlungen Europas zu kaufen, eventuell aber auch direct zu beziehen sind, und dass jeder Apparat, zur Vermeidung von Verwechselungen, die volle Fabrik-Firma trägt. 621

Die Fabrik plastischer Kohle
(Geschäfts-Inhaber Herrmann Lorenz)
in BERLIN, SO., Engelufer 15.
Illustrirte Prospecte werden gratis versandt.

Bad Schandau,

Mittelpunkt der Sächsischen Schweiz. Klimatischer Curort für Bleichsüchtige, Asthmatiker, Nervenkranke, Reconvalescenten und Alle, die der Erholung und Stärkung bedürfen. Vorjährige Frequenz 1200. Altbewährte Eisenquelle, Fichtennadel- und andere Bäder, Mineralwasser und Molken. Zahlreiche, den verschiedensten Anforderungen entsprechende Wohnungen, comfortable Hotels und Restaurants. Täglich Concerte. Logis-Nachweisungsbureau, Telegraphenstation, Eisenbahn- und Dampfschiffverbindung täglich 36 mal mit Dresden, mit Böhmen und der Bastei. 773

Die Bade- und Fremden-Commission.

Stotternde

finden sichere und vieljährig bewährte Hülfe bei Fr. Kreutzer, Lehrer in Rostock i/M.

Meine Hämorrhoidal-Katarrh- u. Gicht-Marron-Liqueur, Wasser und Pastillen empfehle ich, gestützt auf Gutachten von 36 erfahrenen Aerzten. Broschüren grat. u. fr.

Med. Dr. Ewich, Köln,
herzogl. sächsischer Hofarzt. 461

Stettin—Kopenhagen.

Postdampfer „Titania“, Kapt. Ziemke,
von Stettin Mittwoch u. Sonnabend 1 Uhr N.,
„ Kopenhagen Montag u. Donnerst. 1 Uhr N.
I. Kajüte 18 ℳ, II. Kajüte 10 ℳ 50 ₰, Deck 6 ℳ. Hin- u. Retour- sowie Rundreise-Billets (30 Tage gültig) zu ermäßigten Preisen am Bord der „Titania“ erhältlich.
070 **Rud. Christ. Gribel.**

Kein Leser dieses Inserats

namentlich diejenigen, welche zur Cur oder Bequemlichkeit den Ankauf beabsichtigen, sollte es versäumen, sich die interessante, ausführliche illustrirte Beschreibung nebst Preisliste der weltberühmten und allerpraktischsten 813

Zimmer-Bade-Apparate,

welche für Curzwecke, wie zur allgemeinen Pflege des Körpers für Gesunde zu jeder Jahreszeit mit gleichem Wohlbehagen benutzt werden können, kommen zu lassen, um sich über dieselben zu orientiren. Auf Anfrage versendet Obiges überall hin franco der Fabrikant und Erfinder

Hoflieferant Gustav Heuschel, Bernburg a. d. Saale.



Glunk & Brell, Badeapparaten-Fabrik, Heidelberg,
empfehlen ihre neuen, rühmlichst bekannten 473

Zimmer-Douche-Apparate

in höchst praktischer und eleganter Ausstattung zu den billigsten Preisen.
Zeichnungen und Preiscourant gratis und franco.

Aufzüge

(Fahrstühle) jeder Art und Größe.
Specialität seit 1868
fertigt 918
F. Wille, Berlin, SW., Neuenburgerstr. 12.

Dampftischlerei
Otto Ruppert, Chemnitz,
Fabrik stellbarer Möbel zur Erhaltung von Gesundheit und Arbeitskraft.
Stellbares 929

Kinderschreibtischchen

für 6—14 Jahre.



Allen Eltern empfohlen
stellb. Schreibpult,
„ Schulbank,
„ Stehtisch,
„ Buttaulisch,
„ Zeichentisch,
„ Blattbret,
„ Lithographentisch,
„ Krankenbett,
„ Arbeits- und Barbierstuhl.
Fortwährend neue Constructionen nach Wunsch oder Angabe.

Der Stiefelettenzieher,



gleichzeitig Schuhanzieher, äußerst bequem und praktisch namentlich bei den beliebten Stiefelletten, passend für Herren, Damen und Kinder, à Stück 2½ ℳ franco Zusendung.

Emil Wildbrand, Leipzig. 773

Flechten- und Hautkranke

finden jederzeit Aufnahme und ärztliche Behandlung in comfortabel eingerichteter Wohnung bei
881 **Dr. Schultz in Bad Kreuznach.**

Richard Schnabel in Leipzig,

7 Wintergartenstraße 7 neben dem „Schützenhaus“,
Fabrik und Lager von

Eisschränken.	Gartenbänke in Schmiedeeisen,
Aufwaschschränke für die Küche,	Gartenstühle in Schmiedeeisen,
Fliegenschränke in Holz und Eisen,	Gartensessel in Schmiedeeisen,
Weinflaschenschränke in Schmiedeeisen,	Gartentische in Schmiedeeisen,
Waschtische in Schmiedeeisen,	Gartenzelte in Schmiedeeisen,
Blumentische in Schmiedeeisen,	Garten-Schaukelstühle in Schmiedeeisen,
Blumenständer in Schmiedeeisen,	Feldbänke, zusamm. in Schmiedeeisen.

Illustrirter Preiscourant steht franco gegen franco zu Diensten.
Ferner als Specialität:
Vollständige Wirthschaftseinrichtungen für Privathaushaltungen, Hotels, Gastwirthschaften, Conditoreien rc.
in jeder beliebigen Zusammenstellung. 646

Die amerikanische Dampf-Stuhlfabrik

von Wilhelm Hertlein in Leipzig.

liefert alle Sorten Stühle und Bänke mit perforirten amerikanischen Patent-Holzfournir-Sitzen (ein unübertrefflicher, unverwüstlicher Ersatz für Rohrgeflechte. — Reparaturen niemals nothwendig) für Private, Hotels, Cafés, Restaurationen, Eisenbahn- und Dampfschiffstationen, Pferdebahnen, Theater, Concert- und Versammlungshäuser, Kirchen u. s. w. zu Fabrikpreisen. — Solide Agenten gesucht. 793

Taschen-Hängematten,



Nr. 1 für Kinder 3 ℳ, Nr. 2 für 1 Person 5 ℳ, Nr. 3 für 2 Personen 7 ℳ, verbesserte mit Messingstäben für 1 Person 7 ℳ empfiehlt 939

D. H. Wagner & Sohn, Spielwaarenhandlung in Leipzig.

Anerkannt beste

Touristen-Taschen,

ca. 32 Cm. lang, 26 Cm. breit und 13 Cm. hoch, ausgezeichnet durch Leichtigkeit, höchst praktische Einrichtung, elegantes Aussehen und größte Dauerhaftigkeit.

Zum Umhängen, auf dem Rücken (als Bergtornister) und in der Hand zu tragen. 910

Dieselben kosten: aus bestem Chagrinleder pr. Stück 30 ℳ, aus bestem engl. Segelleinen (grau oder havannabraun) pr. Stück 14 ℳ gegen Einsendung oder Postvorschuß.

Wilhelm Kirschbaum,
Leipzig, Neumarkt 19.

Meyers Reisebücher.

Zur Weltausstellung erschien soeben durchaus neu bearbeitet:
PARIS mit den Reiserouten dahin und durch Nordfrankreich,
mit Karten, Plänen, Ansichten reichlichst ausgestattet. Geb. 7½ ℳ.
Verlag des Bibliographischen Instituts in Leipzig.
800

Im Verlag des Unterzeichneten ist erschienen und durch alle Buchhandlungen zu beziehen:

Erkenne Dich Selbst. — Ein Album

zur Charakteristik der Freunde und Freundinnen. Zweite Auflage.
In Originaleinband 5 ℳ.

Urtheile der Presse:

Dieses Album scheint berufen zu sein, für die überlebten abgebrauchten Stammbücher, mit welchen sich in Deutschland Klein und Groß [illegible] quälen, einen sinnigen Ersatz zu bieten. Statt der herzlich faden, sentimentalen und unwahren Verse, die zumeist in diese Stammbücher eingezeichnet werden, soll in dieses Album Jeder, dem man es vorlegt, die Antworten auf 26 dort aufgestellte Fragen einschreiben. Wer alle diese Fragen beantwortet, hat damit eine Generalbeichte abgelegt und seinem Freunde eine geistige Photographie von sich zurückgelassen, die durch ihre individuelle Zeichnung für die spätere Erinnerung einen ganz andern Halt bietet, als einer jener beliebten lyrischen Marzipankrümel, die man gemeiniglich auf Stammbuchblätter ausstreut. [Berliner Tageblatt.]

Ein Prachtalbum ganz seltsamer, weil ganz neuer Art. [Victoria.]

In England soll diese Art Albums schon eine alte Mode in den Familien sein. Warum sollte dafür nicht auch in Deutschland sich Boden finden? Die J. J. Weber'sche Ausstattung desselben ist geradezu reizend. [Gartenlaube.]

Die ehemals außerordentlich verbreitete Sitte, Freunde und Bekannte zur Einzeichnung in sogenannte „Stammbücher“ zu veranlassen, ist jetzt im Verschwinden und wird fast nur noch im Kreise junger Mädchen gepflegt. Doch selbst in diesen wenig kritischen Cirkeln empfindet man längst das Ungenügende, ja Zweckwidrige dieser Sitte und die Zeit dürfte nahe sein, wo dieselbe auch hier zu den überwundenen Standpunkten gehört. Dazu mag die Einführung oben erwähnten hübschen Buches das Ihrige beitragen. [Bazar.]

Dies originelle Werk, das ohne Zweifel Glück machen wird, ist elegant und geschmackvoll ausgestattet und dürfte sich vorzüglich zu einem Geschenk für junge Damen eignen. [Ueber Land und Meer.]

Verlagsbuchhandlung von J. J. Weber in Leipzig.

Im Verlag des Unterzeichneten erscheint und ist durch alle Buchhandlungen zu beziehen:

Illustrirte Kriegs-Chronik

1876/78.

Gedenkbuch an den Russisch-Türkischen Feldzug.

Verfaßt und zusammengestellt von
Victor von Strantz, kgl. preuß. Major z. D.

Gezeichnet von den Artistischen Mitarbeitern der Illustrirten Zeitung.
Neuste Folge der Illustrirten Kriegs-Chronik von 1864, 1866 und 1870/71.

Subscriptions-Bedingungen.

Die Illustrirte Kriegs-Chronik, Gedenkbuch an den Russisch-Türkischen Feldzug von 1876/78, wird in ca. 18 Lieferungen erscheinen.

Die zunächst von uns ins Auge gefaßten, durch die Kriegsereignisse bedingten 17 Lieferungen tragen folgende Titel:

I. Abtheilung. Vorspiel.
Die Türkei und die Vasallenstaaten.
1. Bosnien — Herzegowina.
2. Serbien — Montenegro.

II. Abtheilung.
Rußland und die Türkei.
3. Petersburg — Kischenew.
4. Konstantinopel — Rustschuk.
5. Braila — Giurgewo.
6. Tiflis — Bajazid.
7. Batum — Kars.
8. Widdin — Matschin.
9. Simnitza — Balkan.
10. In der Dobrudscha.
11. } Plewna.
12. }
13. Im Schipkapaß.
14. Zwischen Lom und Jantra.
15. Erzerum — Aladscha-Dagh.
16. Soganly-Dagh — Erzerum.
17. Sofia — Adrianopel.

Am 1. und 15. jeden Monats erscheint (in gleicher Ausstattung wie die Illustrirte Kriegs-Chronik von 1870/71) eine Lieferung von mindestens 16 Folioseiten, mit durchschnittlich 8 Seiten Text und 8 Bildertafeln.

Der Preis einer jeden Lieferung ist 50 ₰.

Die erste Lieferung ist durch alle Buchhandlungen zur Ansicht zu erhalten.

Titel und Titelbild, Vorwort, Chronologie und Inhaltsverzeichniß folgen, nebst einem allegorischen Umschlag, als Schlußlieferungen.

Die 14. Lieferung: Zwischen Lom und Jantra ist soeben erschienen.

Bestellungen auf die Illustrirte Kriegs-Chronik von 1876/78 werden in allen Buchhandlungen entgegengenommen.

Verlag von J. J. Weber in Leipzig.

Im Verlag des Unterzeichneten erscheint und ist durch alle Buchhandlungen zu beziehen:

Illustrirtes

Lexikon der Verfälschungen

der
Nahrungsmittel und Getränke,
der
Colonialwaaren und Manufacte, der Droguen, gewerblichen und landwirthschaftlichen Producte, Documente und Werthzeichen
nebst den
Erkennungsmitteln ihrer Echtheit und Fälschung.
Von
Dr. Hermann Klencke.

Zweite, vermehrte und umgearbeitete Auflage.



Mit vielen in den Text gedruckten Abbildungen.

Subscriptions-Bedingungen.

Das Illustrirte Lexikon der Verfälschungen erscheint in circa 8 monatlichen Lieferungen, je zu 10 Druckbogen in Umschlag broschirt.

Preis einer Lieferung 2 ℳ. Lieferung 1 bis 3 sind bereits erschienen. Alle Buchhandlungen nehmen Bestellungen darauf entgegen.

Nach dem Inhalt des ersten Hefts zu schließen, handelt es sich hier um ein Werk, das alle vorhandenen der Auffindung und Erkennung von Verfälschungen gewidmeten Zusammenstellungen weit übertrifft. Nicht nur, daß dasselbe durch Aufnahme der Droguen (und Chemikalien), gewerblichen und landwirthschaftlichen Producte über den im allgemeinen üblichen, vorwiegend nur Nahrungs- und Genußmittel einschließenden Kreis erheblich hinausgeht und in dem Reichthum und der Fülle der Illustrationen die meisten derselben hinter sich läßt, ist die Beschreibung der einzelnen Gegenstände, sowol in ihrer unverfälschten Gestalt, als in ihren Verfälschungen und deren Erkennungen auch reicher und eingehender. Da das Werk außerdem auf dem neusten Standpunkte der Wissenschaft steht und praktisch brauchbar ist, wird es den Kreisen der Interessenten: Kaufleuten, Droguisten, Apothekern und Chemikern, jedenfalls sehr willkommen sein. [Pharmaceut. Zeitung.]

Verlag von J. J. Weber in Leipzig.

Im Verlag des Unterzeichneten erscheint und ist durch alle Buchhandlungen zu beziehen:

Universal-Lexikon der Kochkunst.

Wörterbuch

aller in der bürgerlichen und feinen Küche und Backkunst vorkommenden Speisen und Getränke, deren Naturgeschichte, Zubereitung, Gesundheitswerth und Verfälschung.

[**Zwei Bände, 10,000 Recepte enthaltend.**]

Erster Band: Buchstaben A—K, 5000 Recepte enthaltend.
Preis: In engl. Originaleinband 10 ℳ

Ein Universal-Lexikon der Kochkunst, welches so zu sagen den Extract aller der vorhandenen tausend Kochbücher in gedrängter Kürze und doch in zugleich anregender, unterhaltender und belehrender Form bringt, das ist, unseres Wissens, noch eine ganz neuartige Idee, die schon um ihrer Originalität willen die Aufmerksamkeit erregen dürfte. [Norddt. Allgem. Zeitung.]

...... wo man das Buch überhaupt aufschlägt und liest, da ist es interessant. **Wir wüßten für Frauen und Jungfrauen kein neues Werk, das praktischen Zielen folgt, welches mehr zu empfehlen wäre, als das „Universal-Lexikon der Kochkunst".** [Basler Nachrichten.]

Ein gediegenes Werk, wie die deutsche Kochkunst-Literatur ein zweites nicht aufzuweisen hat! Das Werk verdient das Prädicat „universal" mit vollstem Rechte, es macht thatsächlich alle anderen Hülfsmittel entbehrlich. Die stylistische Behandlung ist bei möglichster Kürze elegant und von großer Klarheit, so daß auch der Anfänger und in der Küchensprache noch Unbewanderte sich sofort zurecht findet, eine Eigenschaft, die dem Werke zum ganz besonderen Verdienste angerechnet werden muß. [Deutsche Küche.]

...... Eine bewährte Hausfrau, der wir dasselbe als Neujahrgeschenk überreichten, nennt es „ein geradezu ideales, internationales Kochbuch, ebenso wissenschaftlich wie praktisch, von unglaublicher Reichhaltigkeit, nie im Stiche lassend, zuverlässig in allen Angaben, unerschöpflich in Recepten, ein kulinarisches Kaleidoskop". [Bund.]

☞ Der zweite Band (L—Z) ist im lieferungsweisen Erscheinen begriffen und wird spätestens im Herbst dieses Jahres gebunden fertig vorliegen.

Verlag von J. J. Weber in Leipzig.

Im Verlag von J. J. Weber in Leipzig ist erschienen und durch alle Buchhandlungen zu beziehen:

Karlsbader

Kur-Katechismus

oder neuste Beschreibung alles Wissenswerthen dieses Weltbades mit Specialdiätetik für Aerzte und Laien.
Von Dr. V. A. Kronser, Badearzt.
Zweite, vermehrte und verbesserte Auflage. Mit 5 Abbildungen und einer Karte von Karlsbad und seinen Umgebungen.
In engl. Einband. Preis 4 ℳ

Bad Elster.

Bad Elster. Darstellung alles Wissenswerthen für Aerzte und Laien.
Auf Anordnung des k. sächs. Ministeriums des Innern bearbeitet von
Hofrath Dr. R. Flechsig,
Brunnen- und Badearzt in Elster.
Zweite, vermehrte und verbesserte Auflage. Mit 7 Abbildungen und einer Karte von Bad Elster und Umgebung.
Preis broschirt 2 ℳ, in engl. Einb. 3 ℳ

Die Allgemeine Zeitung

(mit wissenschaftlicher und Handels-Beilage) 10

kostet in Deutschland und Oesterreich bei Postbezug vierteljährl. 9 ℳ Dieselbe wird zu folgenden **Monatspreisen** direct franco geliefert:

Im deutsch-österreichischen Postverein . . . . . ℳ 4. —
Nach den außerdeutschen, dem Weltpostverein angehörenden Ländern Europas, Nord-Afrika, Kl.-Asien, Persien und (Verein.) Nordamerika . . . „ 5. 60.
„ denselben in Wochensendungen . . . . . „ 4. 80.
„ den übrigen Ländern des Weltpostvereins (Versendung wöchentlich) . . . „ 6. 30.
„ andern nicht dem Weltpostverein angehörigen Ländern (Versendung wöchentlich) . . . . . ℳ 7. —, — „ 7. 80.

Die „Allgemeine Zeitung" erscheint täglich. Ihr „Montagsblatt", als solches viele Jahre hindurch das einzige der deutschen Presse und deshalb geschätzt, bringt stets neben reichhaltigem Feuilleton das Neuste in Originalberichten und Telegrammen.

Leitartikel, wissenschaftl. Aufsätze rc. rc. in Nr. 163—184. Ein Wort über Tunis. — Vor dem Congreß. — Der Socialismus im Deutschen Reiche. (I.) — Die Brenner-Frage. — Istrien und die Adria. Von Dr. K. Baddeus. — Wiener Briefe. (LXXIX.) — Hellenen und Neugriechen. (I.) — Antonius und die Unterwelt der Aeronauten. — Thomas Alexander Collier. Von Cäsar Parzgritti. — Deutsche Briefe über die Pariser Weltausstellung. Von Fr. Pecht. (V/VI.) — Apollonia und seine letzte Römerstatue. — Johann Georg Zimmermann. — Ein Münchener Künstlerbrief an den deutschen Reichskanzler. Von Prof. W. Kroß. — Forster's Briefwechsel mit Sömmering. — Münchener Briefe. Von M. Schleich. (III.) — Die Ausstellung Philipp Veit'scher Werke. Von H. Steinfeld. — Die Bestimmungen und der Circusverkehr. — Zur Frage der Differentialtarife.

Aufträge für Kreuzbandsendungen an die **Expedition in Augsburg.**

Reise-Abonnements

auf die „Tribüne", nebst „Berliner Wespen" werden von jetzt ab gegen Franco-Einsendung von **80 ₰ pro Woche** für das Inland und **1 ℳ 20 ₰ pro Woche** für das Ausland von der Unterzeichneten entgegengenommen: Die **Abonnementszeit** ist **beliebig**, jedoch wird jede begonnene Woche für voll berechnet.

Unsererseits erfolgt die Zusendung der beiden Blätter sofort nach Erscheinen **franco per Kreuzband** an die angegebenen Adressen, deren Aenderung jederzeit prompt berücksichtigt werden wird.

Sehr empfehlenswerth sind diese Reise-Abonnements für diejenigen Zeitungsleser, welche während eines **Reiseaufenthalts** ihrer Familie daheim die gewohnte Lectüre nicht gern entziehen, selbst aber eine Zeitung nicht so lange entbehren möchten.

Die Expedition der „Tribüne",
Berlin, SW., Neuenburgerstr. 41. 913

Bester hamburger Fremdenführer.
Verlag von C. Gaßmann in Hamburg.

Drei Tage in Hamburg.

Ein praktischer Führer für Fremde, um die Sehenswürdigkeiten der Stadt und Umgegend auf die genußreichste Weise in drei Tagen kennen zu lernen. Mit Plänen, Karten rc. nebst Beschreibung
der Fahrten von Hamburg nach Kiel, Lübeck und Helgoland. 912
Zwölfte, vermehrte und verbesserte Auflage. 8. Geh. Preis 1 M. 50 Pf.

Helgoland, Föhr und Sylt.

Verlag von Otto Meißner in Hamburg:
Helgoland.
Nordseestudien von E. Hallier. Preis 5 ℳ
Die nordfriesischen Inseln.
Von G. Weigelt.
2. Auflage. Mit 2 Karten. 4 ℳ

Neue Seifensieder-Zeitung,

V. Jahrgang.
Herausgeber Alwin Engelhardt, Leipzig.
Organ der Seifenfabrikanten.
Abonnements Inland 12 ℳ, Ausland 15 ℳ
Frühere Jahrgänge à 6 ℳ eingebunden.
Probenummer gratis und franco. 926

Die neusten und besten 58

Adreßbücher

der Kaufleute, Fabrikanten, Gewerbetreibenden rc. aller Länder sind von
C. Leuchs & Cie. in Nürnberg
(gegründet 1794)
zu beziehen. Preiscourant auf Verlangen gratis.

Für Kunstfreunde.

Der vollständige Katalog der Photographischen Gesellschaft, Berlin, SW. (enthaltend moderne und classische Bilder, Prachtund Galeriewerke rc.), mit 4 Photographien nach Becker, Schirmer, Murillo, Rubens ist durch jede Buchhandlung oder direct von der Verlagshandlung gegen Einsendung von 50 ₰ in Freimarken zu beziehen. 930

Der Oelfarbendruck-Gemälde-Verein „Victoria",

Berlin, W., Leipzigerstraße 101,
empfiehlt seine vorzüglichen Gemälde zu den anerkannt billigsten Preisen. Illustrirte Kataloge gratis und franco. (H. 1753) 686

Für Exporteure.

Oeldruckbilder

vorzüglichster Ausführung hält in größter Auswahl vorräthig und liefert zu Grossopreisen 430
Gustav W. Seitz, Kunsthandlung in Leipzig.

Deutsches Montags-Blatt.

Chefredacteur: Arthur Levysohn. Verleger: Rudolf Mosse. Berlin 1878.

Erscheint jeden Montag Morgen, auch außerhalb Berlins am Montag.

☞ **1 M. 50 Pf. pro Quartal.** ☜

Das „Deutsche Montags-Blatt" hat in jüngster Zeit wohl bewiesen, wie schlagfertig es den Ereignissen auf dem Fuß zu folgen weiß. Die Schnelligkeit seiner Informationen über alle Vorgänge des öffentlichen Lebens wird nur durch ihre Sicherheit und Verläßlichkeit übertroffen.

Die politische Wochenschau des Chefredacteurs, wie die zahlreichen **Specialtelegramme** aus allen Centren des politischen Lebens stellten das „Deutsche Montags-Blatt" von vornherein in die Reihe unserer vornehmsten Organe.

Der literarische und kritische Theil des „Deutschen Montags-Blatt" glänzt ebenso sehr durch die Frische und Originalität seiner Mittheilungen als durch die elegante, schneidige und gleichzeitig anregende Form, in welcher dieselben geboten werden. Die Elite der deutschen Schriftsteller hat dem von so seltenem Erfolge gekrönten Blatt ihre werkthätigste Unterstützung gewidmet, sodaß es sich mit Fug zu den ersten Organen der deutschen Presse zählen darf.

Alle Postanstalten des Deutschen Reichs sowie sämmtliche Buchhandlungen des In- und Auslandes, wie die ergebenst Unterzeichnete, nehmen **Abonnements** jederzeit entgegen, und möge man im eigenen Interesse die **Abonnementsanmeldung** bei der Post **beschleunigen**, damit die Zustellung des Blattes von Beginn des Quartals an prompt erfolge.
(Officieller Zeitungs-Katalog Nr. 1101.)

Alle zum 1. Juli neu hinzutretende Abonnenten erhalten sämmtliche im Laufe des Monat Juni erscheinende Nummern gratis und franco gegen Einsendung der Abonnementsquittung an die Expedition des „Deutschen Montags-Blatt", Berlin, SW.
Probenummern gratis und franco.

Das „Deutsche Montags-Blatt" ist bei allen Eisenbahn-Buchhandlungen, Zeitungs-Verkäufern jederzeit in einzelnen Nummern zu kaufen. 916

Verlag von Otto Wigand in Leipzig.

Durch alle Buchhandlungen zu beziehen: 816

Brockerhoff, F., Jean Jacques Rousseau. Sein Leben und seine Werke. 3 Bände. Preis 26 ℳ
Rousseau, J. J., Emil oder über die Erziehung. Deutsch von Karl Große. Sechste Auflage. 3 ℳ
Rousseau, J. J., Bekenntnisse. Dritte Auflage. 3 Bände. Preis 6 ℳ
Rousseau, J. J., Die neue Heloise. Deutsch von G. Julius. Dritte Auflage. Preis 6 ℳ 30 ₰.
Rousseau, J. J., Der Gesellschaftsvertrag. Vierte Auflage. Preis 50 ₰.

Im Heinrichshofen'schen Verlag, Magdeburg, erschien:

Geschichte der gesammten griechischen Literatur.

Von **Dr. Rudolph Nicolai.**
Zweite verbesserte Auflage.
Preis des vollständigen Werks geheftet 21 ℳ, in 3 Halbfranz-Bänden 26 ℳ; in 3 Callico-Bänden 24 ℳ 50 ₰. 907

„Der Bund."

Politisches, täglich erscheinendes Hauptorgan der Schweizer im In- u. Auslande mit

Sonntagsblatt, enthaltend Aufsätze, Mittheilungen über Wissenschaft, öffentliches Leben und Kunst, Artikel, Reisebeschreibungen, Original-Novellen, vorzüglich schweizerischer Dichter ic.

Bern. Expedition des „Bund".

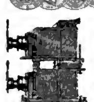
Kölnische Zeitung. — Wochen-Ausgabe.

Erscheint jeden Freitag.

Nr. 23 vom 7. Juni enthält:

Das Blatt wird den Abonnenten portofrei zugesandt. Sämmtliche Agenturen der Zeitung nehmen Bestellungen darauf entgegen.

Das



Illustrirte Briefmarken-Album von Alwin Zschiesche

Größtes Lager von nur echten Briefmarken verkauft billigst.

Alwin Zschiesche, Antiquitätengeschäft, Leipzig.

Echte Briefmarken

aller Länder billigst. Preisliste für Sammler gratis und franco.

J. Edmund Jensen, Kopenhagen, K.

Echte Briefmarken

aller Länder, hauptsächlich nord- und südamerikanische, verkauft zu den billigsten Preisen

H. J. Zerbeck, P. O. Box 4926, Newyork

Kataloge 1878 franco für 50 ₰.

100 überseeische

Briefmarken,

Hongkong, Japan, Queensland, Jamaica, Canada u. s. w.

Josef Kindermann, Elberfeld.

Briefmarken,

nur echte, sehr billig.

Zschiesche & Köder in Leipzig.

Echte Briefmarken

und große Albums billigst. Preisliste gratis.

Louis Senf, Leipzig.

Photograph. Apparate.

Ed. Liesegang, Düsseldorf.

Preislisten gratis. Zeitschrift: „Photographisches Archiv".

Nebelbilder-Apparate u. Agiosköpe

mit landschaftlichen, architektonischen, komischen und photographischen Glasbildern, Farbenspielen, Sammlungen astronomischer, geologischer und anderer, zu wissenschaftlich-populären Zwecken dienender Tableaux mit wissenschaftlich-populären Beiträgen.

Preiscourante, mancher Neue verhaltend, auf portofreie Anforderungen gratis.

Das Optische Institut von A. Krüß in Hamburg.



Dampf-Harmonikafabrik

Neue verbesserte Construction. — Billige Preise. Engros — Export.

R. Pitzschler & Sohn, Altenburg, Sachsen.



Accordion- und Harmonikafabrik von Friedrich Gessert, Magdeburg.

Export. — Engros. Preiscourant gratis.

Verzinkten Draht

sowie verzinkte

Drahtgeflechte und Gewebe in allen Sorten, in Rollen ic. empfiehlt Jacob Hilgers, Rheinbrohl.

Adolph Loesche, Büchsenmacher, Magdeburg, Wilhelmstraße 16, versendet gegen Nachnahme des Betrags

Mauser-Teschin

J. D. Moritz, Sohn,

Gewehrfabrikant, Schulstraße 8, Leipzig,

ältestes und zur Zeit größtes Gewehrlager in Sachsen, gegründet 1811.

Wichtig für Hotels, Fabriken, Laboratorien, Villen etc.

Leonard Meyer, Berlin, W., Kurfürstenstraße 167.

Gegründet 1871. (Illustrirte Preiscourante gratis.)

Kassetten,

diebessicher,

aus englischem Stahl, vorzügl. Sicherheitsschloß mit 2 Schlüsseln, elegant gearbeitet, in jedem Möbel zu befestigen.

Prächtiges Hochzeitsgeschenk

Geheimschränke,

A. Meyer,

Berlin, NW.

Diebessichere Kassetten

F. E. Baum, Geldschrankfabrik, Chemnitz.

Telegraphen-

Materialien, sämmtliche Artikel für Haustelegraphie, elektrisch. Beleuchtungsapparate.

Berlin.



Blitzableiter.

Gebr. Mittelstraß, Magdeburg.

Die Steintapetenfabrik

von Gustav Züge in Weißenfels

empfiehlt ihr elegantes Fabrikat als billigsten Fußbodenbelag.

Muster stehen zu Diensten.

Fahnen,

für Vereine aller Art,

J. A. Pietzel in Leipzig.



Ungeheueres Aufsehen.

Die besten und billigsten Uhren der Welt.

Adresse: Uhrenfabrik Blau & Kann, Wien.

Für nur 10 M.

Wien, Praterstraße 16.



Chocolat Felsche.

Die Chocoladenfabrik von Wilhelm Felsche

Kgl. Hoflieferant] Leipzig, [Café français

empfiehlt ihre feinen Chocoladen- u. Cacaofabrikate unter Garantie der Reinheit.

En gros. En détail.



Die vorzügliche Qualität der mit nachstehender Marke bezeichneten Chocoladen aus der rühmlichst bekannten Fabrik von

Ph. Suchard in Neuchâtel (Schweiz)

Griechische Weine.

Unterzeichnetes Haus beschäftigt sich mit deren Einfuhr. Um das Bekanntwerden derselben zu erleichtern, versende

1 Probekistchen mit 12 ganzen Flaschen in 10 Sorten

Flaschen und Kiste frei à **17 M. 10 Pf.**

Unbedingte Bürgschaft für Reinheit und Echtheit, Preisbroschüre auf Wunsch franco.

Neckargemünd. J. F. Menzer.

Das Geheimniß

Otto E. Weber in Berlin, SO., Schmidtstraße 1.

Special-Recepte

sowie „Rath und Auskunft" über chemisch-technische Fabrikationen,

Wilh. Schiller & Co., Berlin, O.

Bis zum letzten Tropfen

Stahlfeder-, Salon- und Bureautinte und Alizarinschreibtinte.

tiefschwarz.

Tintenfabrik von Paul Strebel, Gera.

Interessantes Genußmittel,

Neuen Matjes-Hering

J. P. Braunbehrens & Co. in Harburg a. d. Elbe.

Korkschneide-Maschinen

Wandahl & Co.,

Illustrirte Preislisten gratis.



Flaschenverschlüsse für Mineralwasser, Bier ic.

Deutsches Reichs-Patent,

H. Grauel & Co., Magdeburg.

Die Fischräucherei

von

Lüll & Hohrmann in Cuxhaven

Gußeiserne Oelfarbmühlen,

Franz Coblenzer in Köln.

Hofmann & Co., London,

Wasch-Crystall (Wasch-Pulver).

Gustav Bornemann, Hamburg.

Die

Anstalt für complete Zimmerdecoration

Burger & Heinert, Zwickau

Holz-Jalousies

Musterlager: Leipzig.

Mineralwasser-Apparate

Eugen Greßler, Halle a. S.

Billardtuch

Gustav Friedus, Grünberg in Schl.



Verlag von J. J. Weber in Leipzig. — Redigirt unter Verantwortlichkeit von Johann Jakob Weber in Leipzig. — Druck von F. A. Brockhaus in Leipzig.



Illustrirte Zeitung.



Abonnementsbedingungen.
Durch den Buchhandel bezogen:
Vierteljährlich für 13 Nummern 6 Mark.
Halbjährlich für 26 Nummern (1 Bd.) 12 Mark.
Jährlich für 52 Nummern (2 Bände) 24 Mark.
Direct unter Kreuzband
von der Expedition der Illustrirten Zeitung bezogen beträgt das vierteljährliche Abonnement innerhalb des deutsch-österreichischen Postvereins bei franchirter Zusendung 7 Mark 50 Pf.
Es kann jederzeit auf Abonnement eingetreten werden, und werden die im Laufe des Quartals bis dahin erschienenen Nummern nachgeliefert.

Bestellungen auf die Illustrirte Zeitung
werden von
allen deutschen Buch- und Kunsthandlungen des In- und Auslands
sowie von
allen Postämtern und Zeitungsexpeditionen in Deutschland und Oesterreich-Ungarn
angenommen, auch übernimmt
die Expedition der Illustrirten Zeitung in Leipzig
selbst die directe und regelmäßige Versendung sowohl per Post nach allen europäischen und außereuropäischen Ländern, gegen Berechnung der entfallenden Gebühren.

Bekanntmachungen aller Art
finden durch die „Illustrirte Zeitung" die weiteste Verbreitung, und betragen die Insertionsgebühren für die 4gespaltene Nonpareillezeile oder deren Raum 80 Pf. Alle Buchhandlungen und Annoncenbureaux nehmen Inserate für die „Illustrirte Zeitung" an, besorgen deren Einrückung und pflegen mit den Auftraggebern Abrechnung.

Separate Probenummern . . . . . 2 Mark.
Elegante Leinemappen . . . . . 2 Mark.

Nr. 1825. Leipzig, 22. Juni 1878.

Die revidirte Gewerbeordnung.

Je allgemeiner das Bedürfniß einer Abänderung der deutschen Gewerbeordnung vom 21. Juni 1869 schon seit Jahren anerkannt wurde, desto weiter gingen die Ansichten über das Maß und die Richtungen dieser Revision auseinander. Abgesehen von den Meinungsverschiedenheiten innerhalb der Vertreter gemäßigt liberaler Anschauungen, stellten vorzugsweise die extremen Parteien die divergentesten Anforderungen; während die eine principielle Umkehr von den Grundsätzen der Gewerbefreiheit verlangte, wünschte die entgegengesetzte Seite eine vollständige Umgestaltung im Sinn radicaler Theorien.

Die Verhandlungen über die Gewerbeordnungsnovelle bildeten den eigentlichen Kern der Wirksamkeit des Deutschen Reichstags während der letzten Session. Von einer Commission von 21 Mitgliedern auf das sorgfältigste vorbereitet, ward die Regierungsvorlage auch im Plenum des Reichstags den eingehendsten Erörterungen unterzogen. Die eingelaufenen Abänderungsanträge zählten nach Dutzenden; es gelangten jedoch weder in der vorberathenden Commission, noch im Plenum besonders eingreifende Abänderungen zur Annahme. In der Hauptsache behielt es sein Bewenden bei der Regierungsvorlage, der die Anerkennung, im wesentlichen das Verständige, das dem praktischen Bedürfniß Entsprechende, das gegenwärtig Erreichbare getroffen zu haben, nicht versagt werden darf.

Wie die Gewerbeordnung von 1869, beruht auch deren jetzige Revision auf dem Grundsatz der Gewerbefreiheit. Mit Glück verfolgt sie die Tendenz, die wirthschaftliche Gesetzgebung mit der Entwickelung und dem Bedürfniß der thatsächlichen wirthschaftlichen Zustände auf gleicher Höhe zu halten. „Die deutsche Arbeit", äußerte im Reichstag ein hochstehender deutscher Staatsmann, „ist ein viel zu hohes Gut, als daß man sie zum Gegenstand gewagter Experimente machen dürfte", und so sind denn auch in der vorliegenden Novelle alle Versuche einer praktischen Verwirklichung einseitiger und theoretisirender Parteianschauungen glücklich vermieden.

Die gegenwärtige Abänderung der Gewerbeordnung beschränkt sich im wesentlichen auf deren Titel VII, der von Gewerbsgehülfen, Gesellen, Lehrlingen und Fabrikarbeitern handelt.

Was zunächst das Verhältniß zwischen Arbeitgeber und Arbeitnehmer anlangt, so wird dasselbe als freies Vertragsverhältniß aufgefaßt, bei welchem der rechtliche Schutz beiden Theilen gleichmäßig zugute kommt. Daneben wird jedoch auch der Auffassung der Erfüllung der übernommenen Vertragspflicht als der Erfüllung einer sittlichen Pflicht die gebührende Würdigung zutheil, und namentlich der Abgeordnete Dr. Lasker war es, der mit Recht betonte, daß die auf einseitige Begünstigung, auf Schaffung einer Ausnahmestellung der Arbeitnehmer abzielenden socialistischen Anträge eben aus dem Gesichtspunkt des von beiden Theilen zu fordernden sittlichen Moments der Vertragstreue geeignet seien, die rechtliche und sociale Stellung der Arbeiter herabzudrücken, statt sie zu heben. Ueberhaupt dürfen die bezüglichen Lasker'schen Ausführungen als der eigentliche Angelpunkt, um den sich die weitläufigen Verhandlungen drehten, betrachtet werden. Daß die Organe des Socialismus gerade von diesem Gesichtspunkt der unveräußerlichen moralischen Würde auch der Arbeitnehmer und ihrer dadurch bedingten rechtlichen Gleichstellung dem Arbeitgeber gegenüber entweder gar keine oder nur oberflächliche Notiz genommen haben, bleibt zu bedauern.

Das Verhältniß zwischen Lehrherrn und Lehrling wird von der Novelle mit großem Bedacht geregelt; mit Recht, da auf ihm die Heranbildung tüchtiger Arbeiter und damit die so dringend wünschenswerthe Hebung der Leistungsfähigkeit unserer heimischen Industrie beruht. Daß der von manchen Seiten befürworteten Criminalisirung des einseitigen Vertragsbruchs nicht Folge gegeben wurde, ist mit Freude zu begrüßen; denn einmal würde dieser erste Schritt auf schiefer Ebene zu juristischen und wirthschaftlichen Consequenzen von unabsehbarer Tragweite führen, und anderseits wird die als Remedur gegen den Vertragsbruch aufgestellte und wesentlich erleichterte civilrechtliche Verpflichtung zum Schadenersatz in der Praxis bis auf weiteres jedenfalls genügen. Gegenüber dem Lehrling, als einem der Erziehung und Zucht des Lehrherrn unterworfenen Lernenden, werden die Pflichten des letztern nach der Richtung des Erziehens wie des Lehrens hin ebenso nachdrücklich unter die Controle und den Schutz des Gesetzes gestellt.

Daß die Arbeitsbücher für alle Arbeiter obligatorisch einzuführen seien, war das Postulat einer von polizeilichem Schutz alles erwartenden retrograden Anschauung; die Novelle aber beschränkt dieselben lediglich auf minderjährige Arbeiter, womit das Richtige getroffen sein dürfte. Es ist jedoch der freiwillige Gebrauch solcher Arbeitsbücher seiten volljähriger Arbeitnehmer mit gewissen Vortheilen und Begünstigungen ausgestattet



Konrad Ekhof. Nach einem Oelbild von Anton Graff.
Zum 100jährigen Gedächtniß seines Todestags.

werden, was voraussichtlich zur Beförderung eines gewohnheitsmäßigen Gebrauchs jener Bücher beitragen und damit heilsame Folgen nach sich ziehen wird.

Auch hinsichtlich der Schutzmaßregeln bezüglich der Frauen- und Kinderarbeit trägt die Novelle ebenso den Anforderungen der Humanität betreffs Sittlichkeit, Gesundheitspflege, Unterricht und Erziehung wie dem Bedürfniß der Industrie und der freien Willensbestimmung der Arbeiter gebührend Rechnung. Kinder unter 12 Jahren dürfen in Fabriken überhaupt nicht beschäftigt werden, während die Beschäftigung von Kindern unter 14 Jahren die Dauer von 6 Stunden täglich nicht überschreiten soll. Wenn trotzdem von gewisser Seite her der Vorwurf laut geworden ist, daß die gegenwärtige Revision der Gewerbeordnung auf diesem Gebiet zu einem definitiven Abschluß nicht gelangt sei, so ist hiergegen darauf hinzuweisen, daß auch der Zukunft ihre Rechte vorzubehalten sind. Ihr wird zunächst die Pflicht der Sammlung weiterer Erfahrungen betreffs dieses hochwichtigen Gegenstandes und sodann deren entsprechende Verwerthung in der Gesetzgebung ihrer Zeit anheimzustellen sein. Nicht außer Acht zu lassen ist übrigens, daß gerade diese Frage, je nach der Verschiedenheit der Gewerbe, verschieden zu regeln sein wird. Ausschlaggebend sind hierbei folgende Gesichtspunkte: einerseits könnte — was jedenfalls nicht zu wünschen — durch übermäßige Beschränkung der Kinder- und Frauenarbeit die Concurrenzfähigkeit mit dem Ausland bezüglich gewisser Industriezweige nur noch mehr, als dies schon jetzt der Fall ist, geschwächt werden; andererseits aber würde durch solche, über das Ziel hinausschießende Prohibitivmaßregeln den arbeitenden Klassen ein lohnender Verdienst entzogen und damit ein Ausfall im Erwerb sanctionirt werden, dem keinerlei Ersatz gegenüberstände. Nichts ist bedenklicher als Humanität am unrechten Ort. Es war daher zwar nicht zu verwundern, wenn seiten industrieller Abgeordneter versucht wurde, die Arbeitszeit in Fabriken für junge Leute zwischen 14 bis 16 Jahren, die durch die Vorlage auf 10 Stunden täglich beschränkt wurde, auf 11 Stunden auszudehnen; allein die Majorität entschied sich auch hier für die Bestimmung des Entwurfs.

Nach einer andern Richtung hin ging der Reichstag über die Vorschläge der Regierungsvorlage hinaus: behufs Sicherung der für Frauen und Kinder getroffenen Maßregeln wurde ein besonderes Institut, das der Fabrikinspectoren, begründet. Es sind das besonders qualificirte Beamte, deren gesetzlicher Beruf in der Beaufsichtigung der Frauen- und Kinderarbeit besteht, und denen bei Ausübung dieser Function alle amtlichen Befugnisse der Ortspolizeibehörden, namentlich auch das Recht zur jederzeitigen Revision der Fabriken, übertragen sind. Vorbehaltlich der Anzeige von Gesetzwidrigkeiten, sind sie zur Geheimhaltung der amtlich zu ihrer Kenntniß gelangenden Geschäfts- und Betriebsverhältnisse der ihrer Revision unterliegenden Fabriken verpflichtet und haben über ihre amtliche Thätigkeit Jahresberichte zu erstatten, welche dem Bundesrath und dem Reichstag vorzulegen sind. Während die Vorlage dieses neugeschaffene Institut nur facultativ in Vorschlag brachte, machte der Reichstag es obligatorisch. Von der praktischen Wirksamkeit dieser neubegründeten Beamtenkategorie steht mit der Zeit das Ersprießlichste zu hoffen und zu erwarten, wogegen freilich die Schwierigkeit nicht zu verkennen ist, daß, wenigstens für die nächsten Jahre, sich ein fühlbarer Mangel an für diese Stellung geeigneten Persönlichkeiten geltend machen wird.

Als Zeitpunkt für das Inkrafttreten der vorstehend skizzirten Gewerbeordnungsnovelle ist der 1. Januar 1879 festgesetzt worden. Ob mit ihr die im übrigen noch zu Recht bestehende Gewerbeordnung von 1869 auf längere Zeit hinaus ihren endgültigen Abschluß erreicht hat, oder ob und inwieweit letzterer demnächst noch anderweite Abänderungen bevorstehen, bleibt abzuwarten.

Wochenschau.

Kaiser Wilhelm's Genesung schreitet fort. Wie er als 74jähriger Greis noch in voller Manneskraft einen siegreichen Feldzug leitete, so besteht er jetzt im 82. Lebensjahr die Verwundungen, welche heimtückische Raserei zu schlagen vermochte. Mehr noch als der große Blutverlust bedrohte die nur zu begreifliche Erschütterung das theuere Leben, aber alle ärztliche Kunst wird aufgeboten, fast unzählbar gehen die Beweise der Liebe und Verehrung aus dem In- und Ausland ein, und die Nachrichten aus dem Krankenzimmer verkünden die Befriedigung, welche unserm ehrwürdigen Oberhaupt aus diesen Kundgebungen erwächst. Der hohe Kranke wünscht, die zum Congreß erschienenen Bevollmächtigten noch empfangen zu können, und ein gütiges Geschick mag diesem Wunsch Erfüllung gewähren.

Vom Congreß. Am Donnerstag, den 13. Juni, entstiegen gegen 2 Uhr vor der Dienstwohnung des deutschen Reichskanzlers die Bevollmächtigten der europäischen Großstaaten in großer Uniform den Wagen ihrer in Berlin beglaubigten Botschafter, und um 2 Uhr verkündete das Aufhissen der deutschen Reichsfahne die Eröffnung des langersehnten Congresses zur Regelung der morgenländischen Frage. Wie einst Lord Chatham ins englische Parlament, so mußte sich der noch schwer leidende russische Reichskanzler, Fürst Gortschakoff, in den Sitzungssaal tragen lassen. Nachdem Fürst Bismarck eine kurze Ansprache zur Begrüßung gehalten hatte, nahm Graf Andrássy das Wort, um die Uebertragung des Vorsitzes auf den Fürsten Bismarck zu empfehlen. Der österreichische Ministerpräsident hob hervor, daß nicht nur die persönlichen Eigenschaften des Fürsten und seine staatsmännische Bedeutung ihn zu dieser Stellung beriefen, sondern daß es auch den Gesinnungen gegen den erhabenen Souverän, unter dessen Schutz man sich versammle, sowie den diplomatischen Gepflogenheiten entspreche, in dieser Weise den Vorsitz zu regeln. Graf Andrássy erklärte weiter im Namen seines Souveräns, mit welcher hohen Befriedigung es denselben erfülle, bei dem Zusammentreten des Congresses die Gesundheit Sr. Majestät des Deutschen Kaisers in so doch erfreulichem Fortschritt zu erkennen, und gab den Wünschen für dessen baldige vollständige Herstellung Ausdruck. Die übrigen Bevollmächtigten schlossen sich der Erklärung des Grafen Andrássy an. Fürst Bismarck verpflichtete sich hierauf in tiefer Bewegung, die vernommenen Beweise theilnehmender Gesinnung zur Kenntniß des Kaisers zu bringen, und übernahm dann dankend den Vorsitz. Das Secretariat wurde nach Maßgabe vorheriger Verabredungen eingesetzt. Als erster Protokollführer fungirt der Geheime Rath v. Radowitz. Nach einigen weitern, auf die Geschäftsordnung Bezug habenden Vorgängen schloß der Reichskanzler um 3½ Uhr die Sitzung. — Abends 7 Uhr fand im Weißen Saal des königl. Schlosses ein Galadiner statt, bei welchem der Kronprinz den Trinkspruch auf das Wohl der Souveräne und Regierungen, deren Vertreter in Berlin erschienen, ausbrachte.

Nebencongreß ist das Schlagwort, mit welchem die zugleich anwesenden Vertreter der kleinern, durch die orientalischen Wirren in Mitleidenheit gezogenen Staaten bezeichnet werden. Es bemühen sich nämlich für Griechenland der Minister des Auswärtigen Delijannis, der Geschäftsträger am englischen Hof Gennadios und der Gesandte bei der deutschen Reichsregierung Rhangabé, für Rumänien die Minister Bratiano und Cogolnitscheano sowie der in Wien beglaubigte Agent Balatscheano, für Serbien der Minister Ristitsch, welchen sein Secretär Bojan und der Oberstlieutenant Dragaschewitsch begleiten, für Montenegro der Senatspräsident Bozo Petrowitsch. Im Congreß selbst haben jene Bevollmächtigten keinen Zutritt, und es bleibt ihnen bloß unbenommen, bei den Botschaftern ihre Sache zu führen. Rumäniens Versuch, eine Denkschrift durch das Präsidium an den Congreß zu bringen, soll durch den deutschen Reichskanzler mit dem Bedeuten zurückgewiesen sein, daß die Vertreter der Großstaaten nur für sich von den Anliegen der Donaufürstenthümer Kenntniß nehmen würden, weshalb an jeden ein Exemplar der Denkschrift zu richten sei.

Die zweite Sitzung des Congresses war für Dienstag den 18. Juni anberaumt. Vielleicht stimmt hiermit die anderweit verbreitete Nachricht, daß für diesen Tag die Einladung zu einem Festmahl im Reichskanzlerpalais erging. Bis dahin haben die gegenseitigen Besuche der Bevollmächtigten viel Gelegenheit zu Vorbesprechungen gegeben. Daß die Verständigung zwischen Oesterreich und Rußland durch den mündlichen Verkehr zwischen dem Grafen Andrássy und Schuwaloff erzielt sei, wird von der sonst gut unterrichteten „Wiener Montagsrevue" angedeutet.

Sichere Kunde über alle Einzelheiten ist nicht sobald zu erwarten. Wir wissen bloß, daß die Vortrittsfrage, welche früher viel Streit zu erzeugen pflegte, wie auf dem pariser Congreß von 1856 erledigt wurde, und daß die Vertreter der Congreßmächte nach der alphabetischen Reihenfolge ihrer Namensform Platz nehmen, also: Allemagne (Deutschland), Autriche (Oesterreich), France (Frankreich), Grande Bretagne (England), Italie, Russie, Turquie. Die Verhandlungen werden in französischer Sprache geführt. Für dieselben ist Geheimhaltung bedungen; nur kleinere abgeschlossene Fragen soll jeder Theilnehmer zu veröffentlichen befugt sein. Die Protokolle werden untereinander verglichen und redigirt und erst nach dem Schluß des Congresses veröffentlicht.

Um so zahlreicher sind die auftauchenden Gerüchte und Muthmaßungen. Eine ganze Brigade von Berichterstattern ist in Berlin versammelt, die doch etwas liefern will (zumal da die englischen, französischen und österreichischen Nachrichtensammler bei der Telegraphenverwaltung eigene Drähte auf 4 Wochen gemiethet haben), die Presse des In- und Auslands verlangt Stoff für ihre Besprechungen, die Börse wiegt sich in Friedensträumen, und im ganzen kommt dem allgemeinen Ruhebedürfniß schon die Thatsache zu Hülfe, daß der Congreß überhaupt zu Stande gekommen ist. Willkommenen Anhalt gewährt hier noch das erweiterte „Memorandum", welches ein londoner Blatt zweiten Rangs, der „Globe", veröffentlicht. Es bietet in 11 Hauptpunkten und 5 Nachträgen die angebliche Uebereinkunft Englands und Rußlands inbetreff des Friedens von San Stefano. Dieser Vertrag würde hiernach hinsichtlich Bulgariens, seiner Grenzen und administrativen Einrichtungen sowie seiner Besetzung durch russische Truppen wesentlichen Abänderungen unterliegen. Dafür verzichtet England auf die Rückforderung Batums für die Türkei und würde, wenn sein Widerspruch im Congreß keine Unterstützung fände, einer Wiederabtretung Bessarabiens nicht hinderlich sein. Ueber die Kriegsentschädigung und die Dardanellenfrage hätte man sich verständigt. Obgleich die englischen Minister im Parlament das „Memorandum" auf deshalb gestellte Anfragen nicht für authentisch anerkannt haben, wird es doch von den meisten londoner und pariser Blättern dafür gehalten. Noch weiter geht eine Mittheilung des „Deutschen Montagsblatts", wonach England bereit wäre, der Pforte einen Theil der an Rußland zu zahlenden Kriegsentschädigung vorzustrecken, und dafür die im Marmarameer belegenen Prinzeninseln erhalten solle. Dann gäbe es allerdings keine Dardanellenfrage mehr, und Rußland hätte den Traum einer Erwerbung Konstantinopels und der völligen Abschließung des Schwarzen Meers völlig aufgegeben. Schwer zu begreifen wäre nur, weshalb sich Rußland durchaus die Straße durch Bessarabien nach Bulgarien sichern wollte.

Dem Lichtbild fehlt es leider nicht an tiefen Schatten. Rußland hat eine Aushebung von 218,000 Mann angeordnet, und die rumänische Armee ist durch seine Truppen von der Verbindung mit der Landeshauptstadt abgeschnitten. General Drenteln stellte zwar infolge des entschiedenen Widerspruchs der rumänischen Regierung den Vormarsch auf der Linie von Pitesti ein und zog sich auf 10 Kilometr. Entfernung von den rumänischen Linien zurück, ließ aber dafür die russischen Vorposten von Ploesti nach Filipeschti bis zum Prahowafluß vorrücken, indem er nur zusicherte, daß die Russen den Fluß gegen Kimpina hin nicht überschreiten würden. Die Hohe Pforte scheint sich dem Glauben hinzugeben, daß man ihr schließlich jedes Zugeständniß erlassen werde. Sie fährt fort, ihr Heerwesen neu zu ordnen, und ist mit der Erfüllung der im Frieden von San Stefano übernommenen Verpflichtungen noch im Rückstand, während Rußland die Freigebung der türkischen Kriegsgefangenen und den Rückzug seiner Truppen aus Rumelien von der sofortigen Uebergabe Schumlas und Warnas abhängig macht. Dem Vernehmen nach empfiehlt die deutsche Reichsregierung den gleichzeitigen Rückgang der englischen Flotte nach der Besikabai und der Russen aus den Umgebungen der türkischen Hauptstadt nach Adrianopel. Einen Erfolg haben diese Bemühungen bis jetzt nicht gehabt, und die Nachricht, daß Fürst Bismarck die türkische Regierung bestimmen wolle, beiden Parteien, wenn die jetzt eingeleiteten Unterhandlungen sich zerschlügen, die Rückkehr in die jetzige Stellung zu verstatten, klingt von vornherein etwas abenteuerlich. Desgleichen wurden in derselben Stunde, in welcher Graf Andrássy den Bahnzug nach Berlin bestieg, 6 Divisionen der österreichisch-ungarischen Armee auf den Kriegsfuß gesetzt, um in Siebenbürgen, an der kroatischen Grenze und in Dalmatien Verwendung zu finden. Die Pässe, welche aus Siebenbürgen nach Rumänien führen, werden befestigt. Mit dem Schweigen Englands hinsichtlich Bessarabiens dürfte Oesterreich ebensowenig einverstanden sein als mit einer sogenannten Autonomie Serbiens, Bosniens und der Herzegowina. Montenegro will seine Beute nicht fahren lassen, und am 15. Juni ist es zwischen den Söhnen der Schwarzen Berge und den Albanesen wieder zu blutigem Kampf gekommen. Von einer Selbständigkeit der Provinzen Thessalien, Macedonien und Epiros will die Türkei nichts wissen, und Griechenland glaubt wieder, diese Provinzen und Kreta nicht missen zu können. Wie der Congreß alle Gegensätze in kürzester Zeit versöhnen oder zu einem entscheidenden Machtwort gelangen soll, ist schwer abzusehen.

Deutsches Reich.

Ein Erlaß des Kronprinzen an den Reichskanzler entledigt sich der Weisung des Kaisers, allen denen, welche durch sympathische Kundgebungen das Herz des hohen Herrn mit wohlthuender Freude erfüllt haben, dessen innigsten Dank zu sagen. Die Theilnahme, welche sich alsbald in der Einwohnerschaft der Residenz zu erkennen gegeben, die Entrüstung über das Verbrechen, verbunden mit der lebhaften Freude über die Errettung des Kaisers aus unmittelbarer Todesgefahr, die Segenswünsche, welche aus allen Kreisen und Theilen des Vaterlands, ja von allen Orten, wo im Ausland und selbst in den fernsten Welttheilen Deutsche weilen, in Adressen, in inniger Dichtung, Telegrammen, Blumenspenden und ähnlichen Aufmerksamkeiten durch ständische und communale Vertretungen, weltliche und kirchliche Corporationen, Behörden, Vereine, Versammlungen, durch Würdenträger und Privatpersonen ohne Unterschied des Standes und Berufs, Alters und Geschlechts in wärmster Weise Ausdruck gefunden, hätten jeden Zweifel des kaiserlichen Herrn an der unveränderlichen Treue und Liebe des deutschen Volks verbannt und dessen Ueberzeugung neu gekräftigt, daß die verderbliche Saat, aus welcher die Frevelthaten entsprossen, in der Nation keinen nachhaltenden Boden finden werde. Der Erlaß ist durch den „Reichsanzeiger" am 13. Juni veröffentlicht worden.

Die Wahlbewegung aus Anlaß der Auflösung des Reichstags ist bereits in vollem Gang. Verständigungen zwischen den liberalen Fractionen sollen dem durch die frühere Spaltung ermöglichten Eintritt von socialdemokratischen Abgeordneten begegnen, wogegen die Conservativen mit Hülfe des Abscheus, welchen die Bloßlegung der revolutionären Umtriebe hervorruft, sich das Uebergewicht zu verschaffen suchen. Nach dem Sinn der Gemäßigten soll womöglich eine gemeinsame Ordnungspartei gebildet werden.

König Georg V. von Hannover ist am 12. Juni in Paris mit Tod abgegangen. Der Hintritt des Königs könnte, wenn sich die Nachricht bestätigt, daß sein Sohn den Anspruch auf Wiedereinsetzung der Dynastie nicht aufrecht erhalten wolle, der nutzlosen und dem Land vielfach nachtheiligen welfischen Bewegung in Hannover ein Ende bereiten.

Oesterreichisch-ungarische Monarchie.

Die Ausgleichsarbeit geht ihrem Schluß entgegen. Nachdem das österreichische Abgeordnetenhaus am 14. Juni seine abweichende Fassung des Bankstatuts zurückgenommen und sich in dieser Beziehung mit dem Herrenhaus geeinigt hatte, ging es am folgenden Tag zur Berathung des allgemeinen Einführungsgesetzes für die Ausgleichsvorlagen über, bei welcher sich keine Schwierigkeiten ergeben. Die kaiserliche Genehmigung der Ausgleichsgesetze kann allerdings erst erfolgen, wenn man auch in Ungarn die einschlagenden Vorlagen erledigt hat, es unterliegt aber keinem Zweifel, daß der ungarische Reichstag damit bis zum Schluß des Monats zu Ende kommen wird.

Was der Congreß doch alles erledigen soll! Im ungarischen Unterhaus stellte der Abgeordnete Istoczy den Antrag, daß anläßlich der Ordnung der orientalischen Angelegenheiten das Reich der Juden in Palästina wiederhergestellt werde.

Belgien.

Die neuen Wahlen haben den Liberalen die Mehrheit gesichert. Das conservativ-klerikale Ministerium Malou ist zurückgetreten, und Frère-Orban wird eine neue Verwaltung bilden. In der Leichenrede, welche die „Indépendance Belge" dem bisherigen Cabinet widmet, heißt es: „Die moralischen Folgen des Siegs der Liberalen sind unberechenbar. Belgien entrinnt damit der Erwürgung durch die Klerikalen, welche es seit acht Jahren täglich enger umstrickten. Belgien wird einerseits seine bedrohte bürgerliche Freiheit kräftigen, und andererseits werden die Gefahren schwinden, die dem Lande aus seiner Stellung als Vorposten des Ultramontanismus erwachsen, eine Stellung, in welche es die Bischöfe mit Hülfe eines fanatischen und unwissenden Klerus zu drängen suchten. Der Kampf richtete sich mehr noch gegen die Bischöfe als gegen das Ministerium. Wie gefügig auch das letztere gegen den Klerus war, so wußten doch die Wähler, daß, wenn die Ultramontanen siegten, die Bischöfe sich noch gehorsamere Werkzeuge ausgesucht haben würden. Die Zeit der halben Maßregeln wäre dann für sie vorüber gewesen. Wir würden dann Minister des vollen »Katholicismus«, den Syllabus im Innern und die Verdächtigung Belgiens bei allen europäischen Regierungen gewonnen haben." — Die liberalen französischen Blätter äußern sich über den Regierungswechsel ebenfalls mit großer Befriedigung.

Kurze Nachrichten.

In Frankreich haben sich die Kammern bis zum 28. October vertagt. Die Rechte des Senats konnte ihre Unzufriedenheit über die Selbstvertagung nicht verbergen, weil damit die Wiedereinberufung beider Körperschaften durch deren Präsidenten gesichert und die Möglichkeit abgeschnitten ist, in der Zwischenzeit den Marschall Mac Mahon für neue Auflösungspläne zu gewinnen.

Das nordamerikanische Repräsentantenhaus faßte am 14. Juni einen wichtigen Beschluß. Obschon der 44. Congreß Hayes als zum Präsidenten gewählt erklärt hatte, waren doch neuerdings von der demokratischen Partei im Congreß Versuche gemacht worden, durch nachträgliche Ungültigkeitserklärung zweifelhafter Präsidentenwahlen in den einzelnen Staaten schließlich auch die Wahl des Unionspräsidenten in Frage zu stellen. Dem gegenüber entschied nun das Repräsentantenhaus, daß die Erklärung des 44. Congresses durch keinen andern Congreß umgestoßen werden könne.

Mannigfaltigkeiten.

Hofnachrichten.

Prinz Wilhelm von Preußen ist am 12. Juni von Berlin nach Bonn zurückgekehrt.

Der König und die Königin von Sachsen sind am 11. Juni vom Jagdhaus Rehefeld im königl. Sommerhoflager zu Pillnitz eingetroffen.

Der Feier der Silbernen Hochzeit des sächsischen Königspaars in Dresden wohnten bei: Prinz Albrecht von Preußen, Prinz Luitpold von Baiern, der Großherzog und die Großherzogin von Sachsen-Weimar mit der Prinzessin Elisabeth, der Herzog von Sachsen-Altenburg, die beiden Fürsten Reuß, Prinz Hermann von Sachsen-Weimar, der Erbprinz und Prinz Friedrich von Hohenzollern, Erzherzog Wilhelm von Oesterreich, der Großherzog von Toscana mit Gemahlin und Tochter, die Herzogin von Genua und Prinz Thomas von Savoyen, der Graf und die Gräfin von Flandern.

Prinz Luitpold von Baiern hat sich am 15. Juni von München nach Dresden begeben, um das sächsische Herrscherpaar im Namen des Königs zur Feier der Silbernen Hochzeit zu beglückwünschen.

Der Herzog und die Herzogin von Anhalt sind am 12. Juni mit der Prinzessin Alexandra nach der Schweiz gereist.

Prinz Alexander von Hessen traf am 12. Juni abends auf der Reise nach St. Petersburg in Berlin ein und fuhr nach nur zweistündigem Aufenthalt weiter.

Der Erbgroßherzog von Mecklenburg-Schwerin hat Berlin wieder verlassen und dem Vernehmen nach sich nach Gräfenberg begeben.

Der Fürst von Schwarzburg-Rudolstadt ist von Berlin nach Rudolstadt zurückgekehrt.

Erzherzogin Antoinette, Prinzessin von Toscana, kam am 9. d. M. von Schlackenwerth in Böhmen in Dresden an und stieg in der Villa des Prinzen Georg in Hosterwitz ab.

Die Herzogin von Edinburg traf am 10. Juni von Koburg in Berlin ein und setzte am andern Morgen von da ihre Reise nach St. Petersburg fort.

Der Herzog von Cambridge, Oberbefehlshaber der britischen Armee, ist am 11. d. M. nach Malta abgereist.

Die Herzogin von Genua und ihr Sohn, Prinz Thomas von Savoyen, trafen am 11. Juni abends aus Italien in München ein und sind über Eger weitergereist nach Dresden.

In dem Zustand der Kaiserin von Rußland ist Besserung eingetreten; es werden keine Bulletins mehr ausgegeben.

Ehrenbezeigungen.

Prof. Dr. Johannes Minckwitz in Leipzig erhielt dieser Tage aus Palermo das Diplom als Ehrenmitglied der dortigen königl. Akademie der Wissenschaften.

Personalnachrichten.

Der bisherige vortragende Rath im königl. preußischen Staatsministerium, Geh. Regierungsrath Tiedemann, ist vom Kaiser zum vortragenden Rath in dem unter dem Namen Reichskanzlei errichteten Centralbureau des Reichskanzlers ernannt worden.

Der Präsident der Justizprüfungscommission Herzbruch, ältester Rath des königl. preußischen Justizministeriums, hat kürzlich sein Amtsjubiläum begangen, sich aber durch eine Reise allen Kundgebungen entzogen. Der verdiente Beamte wurde durch eine Ordensverleihung ausgezeichnet.

Dr. v. Harleß, Präsident des protestantischen Oberconsistoriums in München, feierte am 18. Juni sein 50jähriges Jubiläum als Doctor der Philosophie und wurde hierzu von der philosophischen Facultät der Universität Erlangen durch Erneuerung des Diploms und ein Gratulationsschreiben beglückwünscht.

Henri Martin, liberaler Senator und Verfasser der „Geschichte Frankreichs“, ist am 13. Juni von der pariser Akademie an Thiers’ Stelle zu ihrem Mitglied gewählt worden, desgleichen Ernest Renan, der Verfasser des „Lebens Jesu“, an Stelle Claude Bernard’s.

An Stelle des Grafen Pahlen ist der Wirkl. Geheimrath Nabokoff, früherer Ministerstaatssecretär von Polen, russischer Justizminister geworden.

Preisausschreiben.

Infolge der eröffneten Concurrenz zur Errichtung eines monumentalen Brunnens auf dem Maximiliansplatz in Bamberg wurden 24 Gipsmodelle und 2 Zeichnungen eingesendet. Die Jury erklärte einstimmig eine plastische Skizze, als deren Urheber sich später der münchener Bildhauer und Erzgießer Ferdinand Miller herausstellte, für die beste und als die zweitbesten Arbeiten die Modelle des Prof. Schwabe in Nürnberg und des Bildhauers Schaper in Berlin, welchen auch eine Prämie von je 400 M. zuerkannt wurde. Es verlautet, daß der Miller’sche Entwurf denn auch vom königl. bairischen Ministerium des Aeußern zur Ausführung angenommen worden sei.

Festkalender.

Die Festlichkeiten zu Ehren des 25jährigen Ehejubiläums des sächsischen Königspaars nahmen am 15. nachmittags den programmmäßigen Anfang in der Form einer Vorfeier in Pillnitz. Nach dem Schloßgarten bewegte sich ein Zug von etwa 6000 Schulkindern aus dem Bezirk Dresden-Land unter der Leitung ihrer Lehrer, welche dem hohen Jubelpaar ihre Huldigung darbrachten; abends folgte das Fackelständchen der Dresdener Liedertafel. Am 16. wurde unter dem festlichen Geläute der Glocken in allen Kirchen des Landes das Ehejubiläum des königl. Paars von der Kanzel herab verkündigt. In Pillnitz fand ein ländlicher Festaufzug statt, veranstaltet vom dresdener Bezirk, und zwar in sehr gelungener Weise. Sämmtliche Gemeindevorstände mit der landwirthschaftlichen Fahne, ländliche Reiterzüge, zwei Wagen voll Blumen mit Gärtnern und Gärtnerinnen, Erntewagen mit Schnittern, ein Zug von Wendinnen, der Borbergschützenverein, Jäger und Jägerinnen, Winzerwagen, Schiffer und Schifferinnen, Fischer und Fischerinnen, Bauern und Bäuerinnen &c. wechselten einander in bunter Reihenfolge ab; die Zahl der Theilnehmer betrug wohl 6000. Am 16. abends folgte dann noch in Pillnitz die gesangliche Huldigung der leipziger akademischen Gesangvereine Paulus und Arion, welche die Majestäten vom Bergpalais aus entgegennahmen. Am 17. früh wurde den Gefeierten im königl. Residenzschloß zu Dresden eine Morgenmusik vom dresdener Allgemeinen Musikerverein dargebracht. Von vormittags 10 Uhr an empfing das Königspaar die zur Beglückwünschung aus allen Theilen des Landes erschienenen Deputationen, von denen viele Festgaben darbrachten, so das Damencomité eine Stiftung zu Carola-Betten, die Kreisstände der Erblande nebst den Provinzialständen der Oberlausitz eine Ausstattung des kleinen Tafelsaals der Albrechtsburg in Meißen, der landwirthschaftliche Kreisverein Leipzig eine Ausstattung des Kurfürstenzimmers in der Burg zu Meißen, die dresdener Kunstgenossenschaft eine Staffelei mit Mappe. An der königl. Tafel in den Paradesälen des königl. Residenzschlosses, welche nachmittags stattfand, nahmen auch die Vorstände dieser Deputationen theil; abends wurde auf dem Schloßplatz die große Parade der Bergleute des freiberger Bergreviers in Scene gesetzt; die Zahl der Theilnehmer an der Parade betrug 3370. Am 18. Juni vormittags empfingen die Majestäten im königl. Schloß die fremden Fürstlichkeiten (siehe Hofnachrichten). Außer den dort genannten war noch der Großherzog von Baden anwesend, nahmen eine gesangliche Huldigung des Kolpertschülervereins Erato entgegen und wohnten sodann mit der königl. Familie und den hohen Gästen dem Hochamt in der katholischen Hofkirche bei. Von nachmittags 3 Uhr an wurden die Glückwünsche der Mitglieder des Hofstaats, der Minister, des diplomatischen Corps, der außerordentlichen Abgesandten fremder Höfe, der Landtagsvorstände &c. entgegengenommen. Der Galavorstellung im Neuen Hoftheater folgte die von der dresdener Einwohnerschaft auf dem Theaterplatz veranstaltete Serenade; die den Platz umgebenden Gebäude zeigten sich in glänzender Beleuchtung. In den Schul- und Lehranstalten nicht nur Dresdens, sondern des ganzen Landes, wurde der 18. Juni durch Festacte begangen. Dresden prangte an diesem Tag im reichsten Schmuck der Fahnen und Guirlanden. Auch in Leipzig waren viele Häuser festlich decorirt.

In Stettin wird am 30. Juni ein Allgemeines Pommerisches Kriegerfest abgehalten werden, zu welchem sämmtliche (etwa 30) Kriegervereine Pommerns eingeladen worden sind.

Das alljährlich wiederkehrende Gesangsfest des Märkischen Sängervereins wird in diesem Jahr am 7. und 8. Juli in Eberswalde gefeiert.

Vom 8. bis 11. Juni fand in Stuttgart eine Fritz-Reuter-Feier statt, bei welcher, um für das Reuter-Denkmal und die Pflege der plattdeutschen Sprache und Literatur einzuwirken, die Gründung einer allgemeinen Vereinigung der sämmtlichen plattdeutschen Vereine Deutschlands beschlossen wurde, worauf sich der Verband sofort constituirte. Am Hauptfesttag (Pfingstsonntag) fanden in Cannstadt mittags ein großes Gartenfestconcert, abends ein Künstlerconcert im Cursaal, darauf Italienische Nacht im Curgarten statt. Aus den Einnahmen mögen über 2000 M. der Reuter-Denkmalskasse zugeflossen sein.

Die Turngesellschaften des Seinedepartements veranstalteten am 9. Juni das 4. Verbandsfest der Union des sociétés de gymnastique im Tuileriengarten zu Paris. Zu dem Fest hatten sich Vertreter der Turnvereine von Elsaß-Lothringen, Belgien, Holland, Italien und der Schweiz eingefunden. Die Union des sociétés de gymnastique besteht gegenwärtig aus 34 Gesellschaften, von welchen 6 Paris angehören. Das Fest begann mit dem feierlichen Einzug der Turner auf den Turnplatz, woselbst Turnübungen abgehalten wurden. Hierauf fanden die Vertheilung der Preise und der Vorbeimarsch der Turner vor den Ehrentribünen statt.

Nach dem Vorgang des Voltaire-Festes wird in Paris am 2. Juli auch eine Jubelfeier zu Ehren des ebenfalls 1778 verstorbenen Jean Jacques Rousseau begangen werden.

Vereinsnachrichten.

Die berliner Medicinische Gesellschaft, welche zurzeit aus 461 Mitgliedern gegen 415 im Vorjahr besteht, wählte in ihrer letzten Sitzung den bisherigen Vorstand wieder. Im Lauf des Jahrs schieden 5 Mitglieder aus, neu hinzu traten 35 Mitglieder.

Der Hessische Geschichtsverein wird im Monat Juli seine diesjährige Hauptversammlung in Schmalkalden halten, zu welcher bereits Anmeldungen vom In- und Ausland eingetroffen sind. Gleichzeitig soll daselbst die Einweihung des von Dr. Gerland gegründeten Museums für hessische Geschichte und Alterthumskunde stattfinden.

In München wurde am 10. d. M. der 4. Delegirtentag des Bairischen Veteranen-, Krieger- und Kampfgenossenbunds eröffnet. Es waren erschienen 88 Delegirte und vertreten 232 Vereine. Zufolge eines Rückblicks auf den vierjährigen Bestand des Bundes zählt derselbe gegenwärtig 360 Vereine mit 40,000 Mitgliedern. Den hauptsächlichsten Gegenstand der Tagesordnung bildete die Beschaffung von Betriebsmitteln zur Regelung der Unterstützungsfrage. Das Präsidium hat sich für Veranstaltung einer Prämiencollecte entschieden, und der Delegirtentag genehmigte den Antrag und übertrug dem Präsidium die nöthigen Vollmachten zur Ausführung dieses Beschlusses. Nach dem Verlosungsplan, welcher natürlich noch der königlichen Genehmigung bedarf, sollen 300,000 Lose à 1 M., eingetheilt in 3000 Serien, verausgabt werden.

Die Wanderversammlung des Deutschen Vegetarianervereins wird am 28. August in Hannover tagen. Der Vorsitzende des Vereins, Ed. Baltzer, Prediger der freireligiösen Gemeinde in Nordhausen, wird einen Vortrag halten.

Der Allgemeine Deutsche Jagdschutzverein hat kürzlich unter dem Vorsitz des Fürsten zu Hohenlohe-Langenburg in Frankfurt a. M. getagt. Derselbe hat jetzt 6000 Mitglieder. An Prämien und Ehrengeschenken hat der Verein im Jahr 1877 den Betrag von 3300 M. vertheilt. Die nächste ordentliche Generalversammlung findet im März k. J. in Breslau statt.

Freimaurerei.

In Hamburg war diesmal die jährliche Pfingstversammlung des aus den acht deutschen Großlogen bestehenden Großlogenbundes. Die Versammlung ward mit dem Beschluß einer Adresse an den Kaiser aus Anlaß der beiden Attentate eröffnet. Gegen den bekannten Schritt des Großorients von Frankreich, der so viel Aufsehen gemacht und einen Protest der englischen Großloge zur Folge gehabt hat, wurde eine Resolution ganz einstimmig beschlossen, die den Gottesglauben als das Fundament der Freimaurerei, als die unentbehrliche Voraussetzung aller ihrer Rituale und Symbole bekennt. Der von einem Mitglied der Großloge Royal York in Berlin entworfene Plan zur Verschmelzung sämmtlicher deutscher Großlogen in eine vereinigte Großloge fand keinen Anklang, doch wurde dem Andrängen der vier kleinern außerpreußischen Großlogen so weit nachgegeben, daß eine Commission niedergesetzt wurde, um die Grundidee des Plans und deren etwaige Ausführung zu prüfen und Vorschläge für den nächsten Großlogentag zu machen. Die von der Mehrzahl der sächsischen Logen beantragte verstärkte Oeffentlichkeit der Verhandlungen erfuhr gleichfalls eine Ablehnung.

Der Verein deutscher Freimaurer wird sich am 3. und 4. August d. J. in Düsseldorf versammeln.

In Preßburg wird am 29. Juni wieder eine neue wiener Loge „Zur Freundschaft“ eingeweiht.

Der am 16. Juni vor hundert Jahren gestorbene berühmte Schauspieler Konrad Ekhof war Mitstifter und erster Meister der Loge zu Gotha, wo er 1774 den Herzog Ernst II. aufnahm.

Der am 25./26. Mai verstorbene Schriftsteller Widmann in Berlin war ein fleißiger freimaurerischer Publicist, jedoch in der von der Großen Landesloge gepflegten unhistorischen templerischen Richtung.

Der zu Pfingsten in Hamburg versammelte Deutsche Großlogentag hat den Entwurf zur Errichtung einer deutschen Großloge an eine Commission gewiesen, dem französischen Großorient gegenüber das Bekenntniß des Gottesglaubens in einer von Prof. Bluntschli gefaßten Form hochzuhalten erklärt und die Betheiligung an der Sammlung für ein neues Panzerschiff zum Ersatz des Großen Kurfürsten und an der Feier der Rettung des Kaisers beschlossen.

Strike-Angelegenheiten.

Der Buchdruckerstrike in Paris hat sein Ende erreicht. Die Gehülfen haben in einer letzten Versammlung die Unmöglichkeit eines längern Widerstands eingesehen und den Kampf aufgegeben, nachdem sie beinahe 200,000 Frs. verbraucht, welche zum Theil nur durch Anleihen aufgebracht worden waren. Die Arbeitgeber haben noch bedeutendere Summen verloren.

Der große Strike der Baumwollenarbeiter in Lancaster nähert sich seinem Ende. Bereits haben in einer großen Anzahl von Fabriken die Arbeiter zu den Bedingungen der Fabrikherren ihre Thätigkeit wiederaufgenommen, und in andern steht ein gleiches bevor.

Unfälle.

Ein großes Brandunglück hat das Städtchen Roth in Mittelfranken betroffen. In der Scheune eines Bäckers in der Nacht zum 10. d. M. brach Feuer aus, das auch das Wohnhaus ergriff. Der brennende Giebel des Hauses stürzte ein und begrub fünf Menschen unter seinen Trümmern, welche todt blieben. Leider griffen die Flammen weiter um sich, erfaßten das Schulhaus und den Thurm der Kirche sowie noch andere vier Häuser und mehrere Scheunen. Erst die zur Hülfe eilenden schwabacher und nürnberger Feuerwehren löschten den Brand.

Das Städtchen Sonnenberg im böhmischen Erzgebirge wurde am 11. Juni von einem schweren Brandunglück heimgesucht, wodurch ein großer Theil der Stadt eingeäschert wurde.

Am 10. Juni flog die Jahn’sche Dynamitfabrik bei Deutsch-Freiberg in die Luft; ein Arbeiter kam dabei ums Leben.

Das in Kloten im Canton Zürich abgehaltene Sängerfest hat leider ein trauriges Nachspiel gehabt. Von den Theilnehmern am Festmahl erkrankten etwa 300 infolge von Vergiftung, veranlaßt durch den Genuß ungesunden Fleisches. Von einem Todesfall ist glücklicherweise bisjetzt nichts bekannt geworden.

Auf der odessaer Eisenbahn hat sich in der Nacht zum 30. Mai ein schweres Unglück zugetragen. Ein Arbeitszug stieß mit einer ihm entgegenkommenden Locomotive zusammen. Das Resultat war ein Trümmerhaufen von Waggons, unter welchen 16 verletzte Menschen begraben lagen. Der Oberconducteur und ein Bremser fanden augenblicklich den Tod; bald danach erlag ein dritter Beamter des Zugpersonals seinen Qualen; 13 andere waren mehr oder weniger schwer verwundet.

Auswanderungsangelegenheiten.

Seitens des Kaiserl. Statistischen Amts in Berlin vorgenommene Erhebungen über die Auswanderung nach überseeischen Ländern im Jahre 1877 liefern den Nachweis, daß im Jahre 1877 von deutschen Auswanderern befördert wurden: über Bremen 5890, über Hamburg 10,753, über Stettin 75, über Antwerpen 15,036, über Havre 0. Ueber die Auswanderung aus den andern fremden Häfen hat bisjetzt noch keine sichere Auskunft erbracht werden können. Aus den angegebenen Zahlen läßt sich aber hinlänglich erkennen, daß auch im Jahre 1877 die Auswanderung abgenommen hat. In den namhaft gemachten Häfen beläuft sich das Minus auf 6464 Köpfe. Von den 21,054 Auswanderern aus deutschen Häfen im Jahre 1877 fallen 12,266 auf Preußen. Das größte Contingent ist nach den Vereinigten Staaten gegangen, während die Auswanderung nach Südamerika abnimmt. Nach Nordamerika ist Australien zu nennen, und darauf folgen Brasilien und Chile.

Eine durch viele deutsche Blätter gegangene Warnung vor der Auswanderung nach dem Capland, die auch von uns in Nr. 1813 der „Illustrirten Zeitung“ reproducirt worden ist, wird in einem an uns gelangten Brief aus King Williamstown in vielen Punkten widerlegt. Der Schreiber des Briefs, der selbst erst im vorigen Herbst eingewandert ist, bestreitet, daß die Einwanderer in der Capcolonie für den Krieg gegen die Kaffern gepreßt würden. Allerdings traten viele der Emigranten in englische Dienste, jedoch freiwillig, da sich wegen Stockung der Geschäfte keine andere Stellung für sie bot. Ebenso sei von der englischen Regierung alle Vorsorge für die Ankömmlinge getroffen. Es wurden dieselben in saubern Zelten untergebracht und 13 Tage kostenfrei verpflegt. Wohnhütten kenne man im Capland gar nicht, auch, daß nur geringer Heimwuchs existire, wird bestritten &c. &c.

Um die Einwanderung nach Bolivia in Aufnahme zu bringen, ist ein Decret der dortigen Regierung erschienen, welches Ansiedlern eine Quadratlegua Boden in den Flußgebieten des Beni, Paraná, Pauca, Madre de Dios, Beni und Pilcomayo und Befreiung von der Hälfte der auf der Ausfuhr lastenden Zölle zusichert. Hoffentlich werden sich keine deutschen Auswanderer nach diesen von wilden Indianerstämmen bewohnten Teilen verirren.

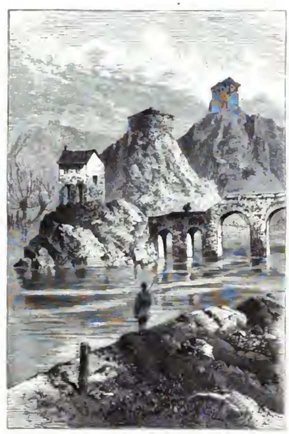
Zu Ekhof’s 100jährigem Todestag.

Wenn man auf dem sogenannten Neuen Gottesacker der freundlichen Hauptstadt des thüringischen Herzogthums Gotha die Gräberreihen durchwandelt, zieht in der Nähe des alten Leichenhauses ein einfacher, nicht allzu hoher Obelisk, der durch das Grün der Bäume und Sträucher hindurchleuchtet und von den Zweigen einer Trauerweide beschattet wird, das Auge auf sich. Das Grab, welches er bezeichnet, ist die letzte Ruhestätte Konrad Ekhof’s.*) Es ist ein stilles, lauschiges Plätzchen mit einem hübschen Blick auf das hochgelegene Schloß Friedenstein, auf dessen kleiner Bühne der vor einem Säculum Dahingegangene die letzten Jahre seines Lebens wirkte. Wie oft habe ich sinnend und träumend, in früher Morgenstunde, wenn die Sonne die Zinnen des Schlosses mit röthlichem Gold umsäumte, oder gegen Abend, wenn es zu dämmern begann und die Grabsteine und Kreuze lange Schatten warfen, auf der kleinen Bank in der Nähe des Grabes geruht! Ich hatte ihn lieb, so recht von Herzen lieb den guten Mann, der da unten liegt, bevor ich ihn zu schätzen und zu würdigen verstand, denn als ich zum ersten mal von ihm hörte, war ich ein ziemlich kleines Bürschchen, dem das Theater und das Theaterleben noch als verschleiertes Bild gegenüberstanden. Noch ehe ich seinen Namen kannte, schaute ich sein Conterfei, von Graff mit sprechender Lebendigkeit gemalt, in der herzoglichen Gemäldegalerie meiner Vaterstadt Gotha. Die freundlichen Augen, der angenehme Mund, die Güte, welche aus dem Antlitz spricht, machten mir das Bild und den, welchen es vorstellt, werth und lieb. Noch aber wußte ich nichts weiter von dem Porträt, als daß es einen Schauspieler vorstellte, der den Namen Ekhof führte. Wißbegierig frug ich meine Großmutter, deren Erinnerungen zwar nicht bis in Ekhof’s Zeiten, aber doch weit in den Anfang dieses Jahrhunderts zurückreichten, und in denen der bekannte August Ottokar Reichard, ihres Vaters Ernst Heinrich bester Jugendfreund, eine Rolle spielte. Von ihm hatte sie gar mancherlei über Ekhof gehört, auch selbst 1828 der Festvorstellung beigewohnt, welche am 16. Juni, als dem 50. Todestag Ekhof’s, zu des Künstlers Andenken aufgeführt worden. An seinem Grabe hat sie mir dann die Geschichte seines Lebens erzählt und ihn mir zum Vorbild aufgestellt. Der Keim, der damals unter den leise rauschenden Zweigen der Trauerweide in mein kindlich Herz gelegt wurde, ist aufgegangen in den Jünglingsjahren, hat mich später im steten Hinblick auf das Leben des Meisters begeistert, trotz aller Ungunst der Verhältnisse, trotz aller Unbeachtung einer theaterhistorischen Thätigkeit, nach Kräften an der Ausführung eines Baus mitzuhelfen, zu welchem Ekhof den Grundstein gelegt hat, und der sich deutsche Theatergeschichte nennt. So wirkt das Leben eines wahrhaft bedeutenden Mannes auch noch fort, weit über Grabesnacht, ewig befruchtend, ewig anregend zu neuem Schaffen, und dankbar schaue ich auch in diesem Augenblick empor zu seinem Bild, das Freundeshand dem Graff’schen Porträt vortrefflich nachgebildet, voll Liebe für das, was er mir, voll Verehrung für das, was er der Kunst, dem Theater, wie kein zweiter, gewesen.

Ja wie kein zweiter, denn Konrad Ekhof’s Einfluß auf die Entwickelung der gesammten theatralischen Verhältnisse in Deutschland war nach allen Seiten hin ein gewaltiger, vielfach epochemachender. Ekhof führte die Wahrheit in die deutsche Schauspielkunst ein und gab dem Stand der deutschen Bühnenangehörigen die sociale Stellung. Er verband, wie es in einer Todesanzeige heißt, mit seiner Kunst das seltene Verdienst, daß er das Laster haßte, das er strafte, und jede Tugend übte, die er lehrte. Und damit war seine segensreiche Thätigkeit keineswegs erschöpft, denn Ekhof übte seine Kunst nicht nur, er lehrte sie mit Geist und Kenntniß, er hob den Stand nicht allein durch sein Beispiel, seinen von Anfang bis zu Ende stets reinen Lebenswandel, er versuchte ihn auch von Sorgen zu befreien, im Alter zu schützen vor Entbehrung durch die von ihm angebahnte Begründung einer allgemeinen Pensionsanstalt, die er zu verwirklichen suchte noch kurze Zeit vor seinem Tod, und obgleich er bereits durch seine Anstellung in Gotha vor jeder Eventualität des Schicksals geschützt war. Dieser Gedanke auf das Ganze geht durch Ekhof’s gesammte theatralische Wirksamkeit und vermag selbst von einer künstlerischen Eitelkeit, die einige male Rollensucht mit sich führte, nicht wesentlich getrübt zu werden. Auch ist diese Eitelkeit nicht mit der Eitelkeit vieler unserer heutigen Schauspieler zu vergleichen, da mit ihr andererseits eine Bescheidenheit gegenüber den eigenen Leistungen und Fernhaltung von jeder Reclame, zu der sich oft sehr verführerische Gelegenheit bot, verbunden war, welche heutigentags selten gefunden wird. Ebenso wenig verführte ihn das Bewußtsein seines eigenen Werthes, jemals still zu stehen; und bis zu seinem Tod sehen wir ihn mit theatralischen Studien beschäftigt, immer darauf bedacht, seinen Gesichtskreis zu erweitern und das Neue, das er fand, der Kunst dienstbar zu machen.

Uebrigens besaß Ekhof, vielen seiner zeitgenössischen Collegen gegenüber, schon von Haus aus eine nicht ungewöhnliche Bildung. Obgleich er nur als Sohn des Stadtsoldaten und Schmieds Nikolaus Ekhof am 12. August 1720 zu Hamburg geboren wurde, erhielt er doch bereits in früher Jugend eine gute Bildung, schrieb frühzeitig schön und orthographisch richtig, was ihn auch befähigte, schon in jüngern Jahren bei dem schwedischen Postcommissar in Hamburg, Joh. Friedr. König, als Postschreiber einzutreten und seinen Herrn in dessen Abwesenheit mehrere Wochen zufriedenstellend zu vertreten. Das lächerliche Verlangen der Frau König’s, Ekhof solle Sonntags als Lakai hinten auf ihrem Wagen Platz nehmen, erfüllte Ekhof zwar, quittirte aber hierauf den Dienst und wurde Schreiber bei einem Advocaten in Schwerin, wo in ihm, angeregt durch die Lectüre theatralischer Schriften und den Verkehr mit der später berühmt gewordenen Sophie Charlotte Schröder (Ackermann), der Gedanke, sich dem Theater zu widmen, erwachte. Bei Schönemann, der, sich von der Neuberin lossagend, eine eigene Gesellschaft begründete, trat Ekhof seine theatralische Laufbahn an und debutirte am 15. Januar 1740 als Xiphares in Racine’s „Mithridate“. Der entscheidende Schritt war geschehen, die Grenze, welche damals noch den ehrbaren Bürger vom oft genug mißachteten Schauspielerstand trennte und dem Bühnenkünstler selbst die Pforte zur Seligkeit schloß, überschritten; es galt nun, muthig vorwärts zu eilen und den Kranz des Künstlers mit der Krone des Bürgers zugleich zu erringen. Es scheint keinem Zweifel zu unterliegen, und keine Kunde widerspricht der Annahme, daß Ekhof von vornherein mit dem edelsten Wollen den außergewöhnlichen Beruf gewählt. Nie hat er seine Ehre mit irgendwelchem Makel befleckt, rein und fleckenlos spiegelt sich

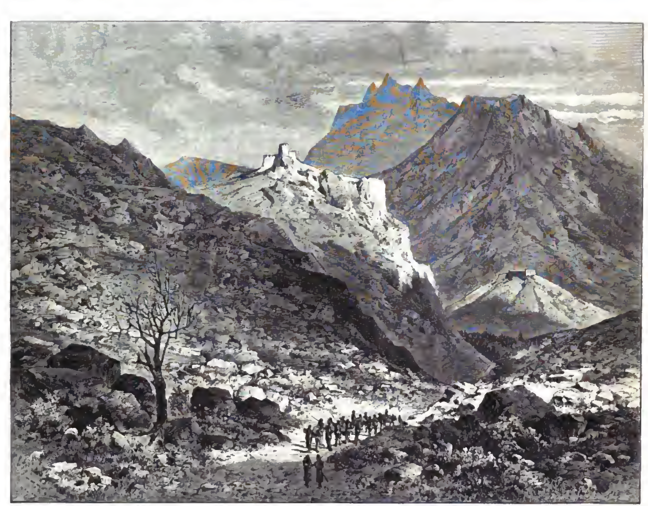
*) Ekhof ist die richtige Schreibweise des Namens, nicht Eckhof.



Montenegrinische Forts am Skutarisee.



Die Citadelle von Antivari nach der Einnahme durch die Montenegriner.



Der Berg Sutorman, Grenzscheide zwischen Montenegro und Albanien.

Von Cettinje nach Antivari. Reiseskizzen von A. Meylan.

in der Geschichte sein Lebenslauf. So unterschied sich Ekhof von seinen Mitgenossen, so gab er ihnen ein leuchtend Vorbild, so bewies er der Welt, daß man ein Schauspieler und doch ein musterhafter Charakter sein konnte, und auf diesen großen Künstler, der durch seine, auf den Neuber'schen Bestrebungen weiterbauende künstlerische Thätigkeit dem Vaterland die wirkliche natürliche Schauspielkunst schenkte, wiesen Geistliche selbst, wenn es galt, dem thörichten Vorurtheil gegen Theaterangehörige mit Aussicht auf Erfolg zu begegnen.

Ekhof hat ersichtlich an der steten Verbesserung seines Charakters gearbeitet, wie er es mit nicht minderm Fleiß an der Ausbildung seines Talents that, denn in Ekhof wohnte nicht der Genius eines Ludwig Devrient, er hatte nicht die schöne Gestalt eines Kunst, vielmehr mußte er sorgsam seine Aufgaben ausbauen, und sein Körper war eher unschön als das Gegentheil. Aber die tiefe Ehrfurcht vor seiner Kunst, der felsenfeste Glaube an ihre hohe Bedeutung, das weiche Herz, der klare, scharfe Blick für das ihn umgebende Leben, verbunden mit einer wunderbaren Ausdauer im Studium, verliehen seiner schauspielerischen Leistung fast immer den Stempel des Meisterwerks, und auch da, wo er eine minder glückliche Wahl getroffen, blieb er noch immer der denkende Künstler, von dem Iffland sagt, er sei „ein Vorbild vaterländischer Darstellung“, er gebe „den Seelenzustand selbst“, und dem Lessing ein unvergänglich Denkmal in der „Hamburgischen Dramaturgie“ gesetzt. Und ließ die äußere Erscheinung des Künstlers an Stattlichkeit und schönem Ebenmaß zu wünschen übrig, so war ihm dafür ein Organ zu eigen, daß alle Saiten in der Brust des Zuschauers erklingen ließ, ein Organ, das nach allem, was darüber geschrieben wurde, seinesgleichen nicht gehabt. Die Gewalt und der Wohllaut dieses Organs mochten selbst nicht ganz correcte Betonungen in der Rede des Künstlers vergessen, ebenso wie die große



Fürst Gortschakoff, russischer Reichskanzler.

Wahrheit seines Spiels „einige unnütze Flitter“, die er von der französischen Bühne angenommen, übersehen ließ.

Bei all seiner außerordentlichen Bedeutung war es Ekhof nicht vergönnt, während seiner Kraftperiode irgendwie eine feste, sichere und ruhige Stellung zu finden. Er hat vielmehr die ganze Misère des fahrenden Komödiantenthums durchmachen müssen, oft tief von pecuniären Sorgen gedrückt, und erst als seine Kraft gebrochen war, als nur noch ein Abglanz des einst Gewesenen in seinen Leistungen leuchtete, fand das müde Haupt Ruhe und der Künstler einen entsprechendern Wirkungskreis als vorher. Die siebzehn Jahre, welche Ekhof bei der Schönemann'schen Truppe verbrachte, bilden eine unaufhörliche Wanderung von einem Ort zum andern; oft waren es nur wenige Wochen, während welcher die Gesellschaft in einer der Städte, die sie bereiste, Vorstellungen gab. Lüneburg, Ratzeburg, Rostock, Wismar, Schwerin, Leipzig, Hamburg, Breslau, Königsberg, Halle, Halberstadt, Braunschweig, Stettin, Zelle, Hannover, Lübeck, Göttingen, Dessau, Magdeburg, Stralsund, Barth, Gadebusch und Schleswig sind die Stationen dieser theatralischen Wanderzüge, auf denen Ekhof nicht nur als Schauspieler seinen Ruf errang, sondern auch in Schwerin 1753 jene denkwürdige Akademie der Schauspielkunst begründete, in der er Vorträge hielt über alle Erfordernisse der Kunst von ihren höchsten Aufgaben bis zu ihren nebensächlichsten Hülfsmitteln. Im Jahr 1757 verließ Ekhof Schönemann, ging zum Principal Franz Schuch, indeß schon nach achtzehn Wochen wieder nach Hamburg, wo er mit dem Balletmeister Mierl und Starcke die Truppe Schönemann's auf Wunsch mehrerer Kunstfreunde übernahm, sie aber 1758 in Lübeck an H. G. Koch abtrat. Auch unter diesem Director war Ekhof die Seele des Ganzen; er schuf während dieser Zeit verschiedene Dramen, die meist selbst dem Namen nach vergessen sind, und eine Reihe recht geschickter Theaterreden.



Die Ueberschwemmung zu Küßnacht in der Schweiz am 3. Juni. Nach einer Zeichnung von Joh. Weber.

Nach mehrjähriger Anwesenheit bei Koch wandte sich Ekhof 1764 zu Ackermann, ward 1767 Mitglied des so großartig angelegten hamburger Nationaltheaters, dessen Geschichte Lessing in seiner „Dramaturgie" aufgezeichnet hat. Dann spielte er unter Seyler, der dem Nationaltheater vorgestanden, in Hannover und von 1769 ab wieder unter Ackermann, der 1771 Ekhof, 1772 Seyler die Gesellschaft abtrat. Schon durften Ekhof und seine Collegen glauben, in Weimar, wohin Anna Amalie von Sachsen-Weimar die Truppe berufen hatte, endlich eine feste, dauernde Wirkensstätte gefunden zu haben, als der Brand des Schloßtheaters diese Hoffnung zerstörte. Ein guter Stern führte den greisen Künstler 1774 nach Gotha. Dort unter dem milden Scepter eines wahrhaft kunstliebenden Herrschers wie Ernst II. von Sachsen-Gotha-Altenburg, war es ihm beschieden, die letzten Lebensjahre als Mitdirector des vom Herzog begründeten und am 2. October 1775 eröffneten Hoftheaters zu beschließen, nachdem er noch viele bewunderungswürdigen Eigenschaften seines Spiels auf den größten seiner Schüler, auf Aug. Wilh. Iffland, übertragen, nachdem er noch die seltene Ehre genossen 1777 neben Goethe, der in ihm den einzigen tragischen Schauspieler Deutschlands erkannte, als Stockwell bei einer Aufführung des „Westindier" auf einem Privattheater in Weimar mitzuwirken.

Am 11. Februar 1778 betrat der Künstler als Geist im „Hamlet" zum letzten mal die Bühne, und, schon ans Krankenzimmer gebannt, schrieb er im März jenen denkwürdigen Brief an Friedr. Lud. Schröder, der die Begründung einer allgemeinen Pensionsanstalt zum Zweck hat. Immer näher trat der Tod, aber er vermochte den Muth, die Gelassenheit und Standhaftigkeit des schwer Leidenden, der während seiner Krankheit ein erbauliches Kirchenstück verfaßte, nicht früher zu brechen, als bis er am 16. Juni 1778 das Auge des Größten in der deutschen Theatergeschichte brechen ließ.

Ekhof hinterließ eine Witwe, die Tochter des Schauspielerprincipals Joh. Spiegelberg, Georgine Sophie Karoline Augustine Ernestine, die ein Geistlicher durch im Beichtstuhl erregte Zweifel wahnsinnig gemacht hatte! Sie hat schwerlich den großen Verlust in seinem vollen Umfang empfunden; desto tiefer wurde er von allen Mitgliedern des gothaischen Hoftheaters und den Brüdern der Loge zum Rautenkranz, deren eifriges Mitglied der Verschiedene gewesen war, gefühlt. Beide Verbindungen ehrten das Andenken des Todten durch Traueracte. Aug. Ottokar Richard legte einen Denkstein auf sein Grab, und als dieser längst verschwunden und Disteln auf der Ruhestätte des Großen wucherten, errichteten ihm am 28. August 1846 die Mitglieder des koburg-gothaischen Hoftheaters jenen einfachen Obelisk, den man noch heute auf dem Neuen Gottesacker in Gotha sieht.

Ein Aufruf zu einem Denkmal ist unerhört verhallt. Nur der Nachkomme jenes Herzogs Ernst II. von Sachsen-Gotha, der regierende Herzog Ernst II. von Sachsen-Koburg-Gotha, hat der Verdienste des seltenen Manns gedacht und im Vestibul des Schauspielhauses zu Gotha auf einer Säule die überlebensgroße Marmorbüste des Künstlers zu dauernder Erinnerung aufstellen lassen. An Ekhof's 100jährigem Todestag, am 16. Juni 1878, wurde dieses Zeichen pietätvollen Gedenkens feierlich enthüllt.

Joseph Kürschner.

Von Cettinje nach Antivari.

Wanderung eines Kriegsreporters.

Fußhoch lag auf den „Schwarzen Bergen" der Schnee, ein eisiger Wind fegte über die Hochebene von Cettinje, und in den Nächten hörte man das Geheul hungernder Wölfe, welche die Häuser der montenegrinischen Hauptstadt umschwärmten. Es war im Monat Januar d. J., als ich Cettinje verließ, um mich ins Hauptquartier des Fürsten Nikita vor Antivari zu begeben. Diese kahlen und öden Berge bieten in der That einen trostlosen Anblick. Die Wege — sofern man diese elenden Bergpfade je nennen darf — ziehen sich um Schluchten und an jähen Abgründen vorüber, und das einzige lebende Wesen in dieser Wildniß ist höchstens ein Geier, der sich mit heiserm Gekreisch zu den Wolken emporschwingt. Wenn man auf dem Gipfel des Gebirgskamms angelangt ist, überblickt das Auge den südlichen Theil von Montenegro, ein Stück Erde, das mit seinen wilden Schluchten und reißenden Gebirgsströmen den Eindruck eines von der Mutter Natur verwahrlosten Landstrichs hervorbringt. In der Ferne erglänzt der Spiegel des Sees von Skutari, dessen Gestade zwei Jahre lang der Schauplatz blutiger Kämpfe waren. Die Riecca, durch Regen und Schnee hoch angeschwollen, wälzt ihre trüben Fluten zwischen Felsen hervor und macht tausend Krümmungen, bevor sie sich dem See übergibt. Hier ganz in der Nähe ist die türkische Grenze. Die von den Türken angelegten Verschanzungen schauen wie Adlernester von den Spitzen der Felsen hernieder. Kaum tausend Meter von diesen „Forts" entfernt hatten die Montenegriner ihrerseits zum Schutz der Grenze Blockhäuser errichtet, man kanonirte von Zeit zu Zeit herüber und hinüber, ohne sich gegenseitig großen Schaden zuzufügen, und noch am Tag vor meiner Ankunft in Werbazar hüpften die Granaten in wilden Sprüngen auf dem Marktplatz des kleinen Orts umher. Hier bei Werbazar tritt dem Reisenden der furchtbare Gebirgsscheide des Sutorman entgegen, plumpe Massen von riesigen Felsen, die man nur zu Fuß, das Pferd am Zügel führend, passiren kann. Anfangs begegnete ich noch von Zeit zu Zeit Verwundeten, die ins Dorf zurückgeführt wurden; allmählich aber hörte der Weg vollständig auf, ich rutschte mit dem Pferd in das Bett eines kleinen Gebirgsstroms hinunter, in dem ich eine Weile fortwatete, bis sich eine günstige Gelegenheit bot, das trockene, aber unwegsame Ufer wieder zu erklettern und die mühsame Reise bergan weiter fortzusetzen. Hat man aber diese Schwierigkeiten überwunden und den Gipfel dieser Felsenberge endlich erstiegen, so bietet sich dem Auge des Reisenden ein prachtvolles Panorama. Das schöne Albanien mit seinen lachenden Thälern breitet sich anmuthig bis zu den Gestaden des Adriatischen Meers aus. Welches Entzücken für uns Kinder des rauhen Nordens, wenn wir mitten im Januar eine unabsehbare Kette grünender Hügel erblicken, bedeckt mit immergrünen Oelbäumen! Hier und da bietet ein Orangenbaum dem Wanderer seine goldenen Aepfel, hohe Lorber- und Myrtenhecken umkränzen die Wohnungen der Menschen, und weidende Heerden erfreuen das Auge wie bei uns im Mai.

Vom Gipfel des Sutormangebirges aus blickt man auch in die Feuerschlünde der jetzt verödeten Forts, wahrhafte Riesengeschütze, aus denen noch vor kurzem die tödtlichen Geschosse herübersausten. Wie bekannt, haben die Montenegriner alle diese Befestigungen belagert und nach hartnäckiger Vertheidigung zur Capitulation gezwungen.

Sobald man den Sutorman hinter sich hat, steigt man in die unter einer wärmern, die Natur belebenden Sonne liegenden Thäler hinab. Hier blühen die Blumen in voller Pracht, hier flattern vorlaute Schmetterlinge, hier dringt das lenzverkündende Gezwitscher der Schwalben an unser Ohr, ein entzückender Genuß, unter dessen Zauber man die Reise einige Stunden lang fortsetzt. Plötzlich fesselt das Auge eine hoch auf Felsen thronende düstere Stadt: das ist Antivari, —, nein, das war Antivari, denn fast nichts ist von diesem einst blühenden Ort übriggeblieben. Heute ist Antivari wenig mehr als ein ungeheurer Haufen von wüsten Steinen und geschwärzten Mauern, aus dem hier und da ein hohes, von Bomben und Granaten siebartig durchlöchertes Minaret emporragt. Kolossale Rauchsäulen steigen aus diesem Meer von Steinen und Trümmern zum Himmel, von Zeit zu Zeit erschütterte eine Explosion die Lüfte — das Feuer hatte an einem Pulvermagazin frische Nahrung gefunden — und eine neue Ruine thürmte sich über die schon vorhandenen.

Antivari (das Antibaeium der Römer und der Kreuzfahrer) muß einst eine der reizendsten Städte Albaniens gewesen sein. Der Felsen, auf dem die Stadt erbaut ist, beherrscht einen Engpaß (den „Bar Jochair"), durch den der Ort mit frischem Gebirgswasser versorgt wird. Ringsum die Stadt lagern im Frühlingsschmuck prangende Olivenhaine mit Jahrtausende alten kolossalen Stämmen, wilde Rosen in seltener Fülle und Schönheit blühen in den Hecken, Lorberbäume umgeben die Hütten, nur — daß der Krieg all dieser Herrlichkeit ein Ende gemacht hat. Unter diesen Bäumen, von denen viele verstümmelt sind, modern heute die Leichen von Menschen und Thieren, zahllose Geschosse bedecken den Boden, kolossale Granaten und nicht minder riesige Bomben liegen im Gras verstreut; sie sind nicht zerplatzt, sie sind hier niedergefallen und liegen geblieben, eine Drohung noch für die Zukunft. Es ist der Krieg mit all seinen Schrecknissen, der hier dem Beschauer auf Schritt und Tritt entgegengrinst.

Antivari ist nicht mehr ..... weinet, ihr Dichter des Morgenlands! Diese entzückenden Gärten sind verwüstet, Menschenblut röthet den Boden, der Duft der Rosen wird durchpestet von den mephitischen Ausdünstungen verwesender Leichen, und anstatt der flötenden Bülbül hört man heute nur das heisere Gekrächz der Raben und Geier!

A. Meylan.

Fürst Gortschakoff, erster Vertreter Rußlands auf dem berliner Congreß.

Wie die vorige Nummer unsers Blattes dem kaiserlich russischen Botschafter zu London, Grafen Schuwaloff, dem der Erhaltung des Friedens vorwiegend zu verdanken ist, eine kurze Besprechung widmete, so lenken wir heute die Aufmerksamkeit unserer Leser auf den Fürsten Gortschakoff, der in seiner Eigenschaft als Kanzler des russischen Reichs in erster Linie berufen ist, die Interessen der großen nordischen Macht auf dem gegenwärtigen berliner Congreß zu vertreten.

Alexander Michailowitsch Fürst Gortschakoff wurde geboren am 16. Juli 1798 als der Sproß einer alten russischen Familie, die ihren Stammbaum auf Rurik zurückführt und den heiligen Wladimir, Jaroslaw den Großen und den heiligen Michael von Tschernigoff zu ihren Vorfahren zählt. Nach beendigten Studien sich der diplomatischen Laufbahn widmend, wohnte er als Attaché des Grafen Nesselrode den Congressen von Laibach und Verona bei, wurde 1824 Legationssecretär in London, 1829 Geschäftsträger in Florenz, 1832 Botschaftsrath in Wien und 1841 Gesandter in Stuttgart, wo er die Vermählung der Großfürstin Olga mit dem damaligen Kronprinzen, jetzigen König Karl von Würtemberg, einleitete und 1850 den Auftrag erhielt, Rußland gleichzeitig bei dem deutschen Bundesrath zu vertreten. In Frankfurt trat er mit dem damaligen preußischen Bundestagsgesandten v. Bismarck in nähere Beziehungen. Von 1854 bis 56 fungirte er als russischer Gesandter in Wien, wo er während des Krimkriegs mit so außergewöhnlichem Geschick und mit solcher Energie für die russischen Interessen wirkte, daß schon unterm 25. April 1856, wenige Tage nach Unterzeichnung des Pariser Friedens, durch Kaiser Alexander II. seine Ernennung zum Minister des Auswärtigen an Graf Nesselrode's Stelle erfolgte. Die liberale Nationalpartei, die zu jener Zeit in Rußland emporkam und die Ruinen von Sebastopol zu ihrem Piedestal benutzte, sah mit Freuden einen Mann das Steuerruder der russischen Politik ergreifen, der mit keiner besondern Vorliebe für Oesterreich von seinem Posten aus Wien zurückkehrte. Sein mehr und mehr hervortretender Gegensatz zu Oesterreich, dem er die während des Krimkriegs bewiesene „Undankbarkeit" nicht vergessen konnte, führte ihn zum Verlassen der traditionellen russischen Politik und ließ ihn neue politische Verbindungen aufsuchen. Während Annäherungsversuche an Frankreich unternommen und Sympathien für das neuerstehende Italien kundgegeben wurden, dauerte Oesterreich gegenüber die reservirte Haltung der russischen Politik fort. Das Gortschakoff'sche Wort „Rußland grollt nicht, aber es sammelt sich" stammt aus dieser Periode.

Der hohe Grad von Popularität, dessen sich Fürst Gortschakoff in Rußland erfreut, datirt seit dem letzten polnischen Aufstand von 1863, der ihm Gelegenheit bot, im diplomatischen Notenwechsel mit den interventionslustigen Westmächten eine Bestimmtheit und Energie zu entwickeln, die dem russischen Selbstgefühl nicht wenig schmeichelte. Hierzu kam, daß während des deutsch-französischen Kriegs von 1870 Fürst Gortschakoff in der bekannten Note an die Großmächte vom 31. October die Aufhebung derjenigen Bestimmung des Pariser Friedens von 1856, die Rußland die Unterhaltung einer Kriegsflotte im Schwarzen Meer untersagte, kategorisch forderte und auf der Londoner Conferenz zu Anfang 1871 durchsetzte. Etwa anderthalb Jahre später trat in der von Fürst Gortschakoff befolgten Politik insofern ein Umschwung ein, als auf der Dreikaiserzusammenkunft zu Berlin, im September 1872, die Aussöhnung Rußlands mit Oesterreich-Ungarn unter vermittelnder Beihülfe Kaiser Wilhelm's und des Fürsten Bismarck sich vollzog. Der seitherige Gang der russischen Politik, das stille, aber unaufhaltsame Fortschreiten der russischen Macht in Centralasien, endlich die Haltung Rußlands in der jüngsten Phase der orientalischen Frage und seine Erfolge während des erst vor wenigen Monaten beendigten russisch-türkischen Kriegs sind in frischem Gedächtniß.

Volle zweiundzwanzig Jahre sind verstrichen, seit Fürst Gortschakoff die Politik unsers großen nordischen Nachbarreichs leitet. Infolge der unvermeidlichen Aufregungen, die der jüngste, an Wechselfällen reiche Krieg dem 80jährigen Greis verursachte, erkrankte der Fürst wiederholt und nicht unbedenklich. Augenblicklich ist jedoch seine Wiederherstellung so weit vorgeschritten, daß er, wenngleich noch fortdauernd leidend, persönlich an der Feststellung des Friedenswerks zu Berlin theilzunehmen im Stand ist.

Todtenschau.

Georg V., vormaliger König von Hannover, königl. Prinz von Großbritannien und Irland, Herzog von Cumberland &c., am 27. Mai 1819 geboren, von 1851 bis 1866 regierender König, vermählt seit dem 18. Februar 1843 mit Marie, geborene Prinzessin von Sachsen-Altenburg, † in Paris am 12. Juni.

Alois Anton, der Begründer des Altkatholicismus in Oesterreich, † in Wien am 9. Juni.

Zoltan Balugh, ungarischer Dichter, † kürzlich in Tokai.

William Cullen Bryant, der Nestor unter den amerikanischen Dichtern, am 3. November 1794 zu Cummington in Massachusetts geboren, † in Neuyork am 12. Juni.

General Chareton, lebenslänglicher französischer Senator, † in Paris am 15. Juni.

Mac Gahan, Berichterstatter der „Daily News" in Konstantinopel, dessen Name zur Zeit der bulgarischen Greuel, über die er ausführlich berichtet, genannt wurde, früher für den „New-York Herald" als Berichterstatter in St. Petersburg, China, Spanien &c. thätig, † in Konstantinopel am 10. Juni.

Friedrich Ritter v. Hentl, k. k. österreichischer Sectionsrath in Pension, begabter Schriftsteller und Dichter, † Anfang Juni in Perchtoldsdorf bei Wien im 80. Lebensjahr.

Moritz Kunze, fürstlich reußischer Geheimrath in Greiz, zweites Mitglied der fürstlichen Landesregierung und des fürstlichen Consistoriums, † daselbst am 11. Juni im 60. Lebensjahr.

Gustav v. Lackenbacher, Journalist in Wien, † daselbst am 10. Juni im 69. Lebensjahr.

Eberhard Theodor L'Arronge, als Schauspieler und Theaterdirector bekannt, † 10. Juni in Riehl bei Köln.

Dr. K. Lehrs, Professor der Philologie in Königsberg, † daselbst am 9. Juni im Alter von 76 Jahren.

August Lindner, tüchtiger Cellist, das älteste Mitglied des k. Orchesters in Hannover, durch seine Compositionen in weitern Kreisen bekannt, † kürzlich in Hannover, 58 Jahre alt.

Marc Anton Niendorf, langjähriger Chefredacteur der „Deutschen Landeszeitung" in Berlin, einer der Führer der Agrarier, † am 12. Juni in Niederlößnitz bei Kötzschenbroda im 53. Lebensjahr.

Adolf Graf Poninsky aus dem Hause Siebeneichen, durch seine Agitation für den Spiritismus bekannt, am 13. Juli 1801 geboren, † in Leipzig am 17. Juni.

Eugène Relland, langjähriger Redacteur des „Messager de Paris" und einer der bekanntesten Schriftsteller der pariser Finanzpresse, † in Paris am 14. Juni.

P. Bertrand Schöpf, ehemaliger Professor am Gymnasium zu Hall, Schriftsteller auf dem Gebiet der kirchlichen Kunst, † am 12. Juni in Hall.

Karl August Schrader, fruchtbarer Romanschriftsteller, geboren am 1. October 1813 zu Wegeleben, † in Leipzig am 16. Juni.

Anton Skalnitzky, einer der bedeutendsten ungarischen Architekten, † in Budapest am 10. Juni.

Wilhelm Ernst Strebel, langjähriger Betriebsdirector der Rheinischen Eisenbahn, † in Köln am 13. Juni.

Dr. Wollheim da Fonseca, Dichter und Literarhistoriker, † in Berlin am 9. Juni.

Briefwechsel mit Allen und für Alle.

C. R. in Mühlhausen. — Eine Lebensbeschreibung Winfried's verfaßte, bald nach dem Tode des Apostels, der mainzer Priester Willibald „Vita S. Bonifatii", welche in dem 2. Bd. der „Monumenta Germaniae historica" abgedruckt und neuerdings deutsch von Wattenbach und von W. Arndt herausgegeben worden ist.

Kr. in Südrußland. — Ad 1) Der bezeigte Stich ist Nr. 3 der Folge „Geschichte des Decius Mus", 7 Blatt, nach Rubens' Bildern im Palast Fürst Liechtenstein in Wien gestochen von G. A. Müller (B. Schneevogt, „Catalogue des estampes gravées d'après P. P. Rubens", pag. 214, Nr. 17). Kunstwerth unbedeutend. Ad 2: Maler und Stecher nach Ihrer Beschreibung nicht zu errathen; wahrscheinlich neuern französischen Ursprungs.

K. H. in Graz. — So viel wir wissen, gibt es auf keinem Bahnhof in Deutschland Kästen, welche zur Aufnahme der von den Passagieren gelesenen Zeitungen und Broschüren, die für die Patienten in Krankenhäusern dienen, bestimmt sind. Diese in Oesterreich vielfach bestehende Einrichtung empfiehlt sich allerdings auch zur Einführung in Deutschland; die betr. Bahnverwaltungen werden sich einem diesbezüglichen Vorschlag gewiß nicht abgeneigt zeigen.

H. W. in Posen. — Der „Orden der amerikanischen Union" ist eine geheime antikatholische Gesellschaft. Der erklärte Zweck derselben ist der Krieg gegen alle Katholiken, seien dieselben Amerikaner oder Fremde; sie will verhindern, daß öffentliche Gelder für deren Schulen und Wohlthätigkeitsanstalten verwendet werden, veranlassen, daß deren Kirchenvermögen zur Besteuerung herangezogen, und daß der Schulzwang für die nichtkatholischen Schulen durchgesetzt werde.

L. v. St. in W. bei K. — Die gesuchte Firma ist: Krebshändler Micha, Berlin, Niederwallstr. 17. Der berliner Adreßkalender nennt außerdem folgende andere Firmen: Hern, Burgstr. 4; Brandt, Wallstr. 30; Ruben u. Bielefeld, Kleine Andreasstr. 10.

A. de la B. in Erfurt. — Krause's „Deutsche Grammatik für Ausländer" (3. Aufl. Rostock, W. Werther's Verlag) dürfte Ihrem Zweck entsprechen.

R. B. in Warschau. — Die officielle Schreibweise ist München- (nicht München-) Gladbach.

C. G. in Nürnberg. — Darwin's Behauptung, daß weiße Katzen mit blauen Augen fast immer taub seien, was in einer Entwickelungshemmung des Nervensystems im Zusammenhang mit den Sinnesorganen seinen Grund haben soll, ist nicht zutreffend befunden worden, wol aber hat man die Beobachtung gemacht, daß diese Katzen äußerst schwächlich und von geringem Temperament sind.

C. M. in Wien. — Lassen Sie sich den Verlagskatalog von B. Voigt in Weimar kommen.

J. W. in Leipzig. — Die meisten Melodien zu den Liedern der Minnesänger sind gedruckt in v. d. Hagen, „Minnesinger", Band IV. Ferner finden sich deren in Dr. F. W. Arnold's Ausgabe des sogenannten „Locheimer Liederbuchs" (Chrysander's Jahrbuch für musikalische Wissenschaft, Bd. II., 1867). Prächtige Erneuerungen von Minneliedern nebst deren Melodien (nach einer Jenaer Handschrift) bieten: „Lieder und Sprüche aus der letzten Zeit des Minnesangs, übersetzt von R. v. Liliencron, für gemischten und Männerchor vierstimmig bearbeitet von W. Stade" (Weimar 1854.) Eine Handschrift von Lieder Walther's von der Vogelweide mit Singweisen, die noch am Anfang dieses Jahrhunderts vorhanden war, seitdem aber verschollen ist, erwähnt Uhland (Schriften V., S. 86 und 185). Wer erwirbt sich das Verdienst, dieselbe wieder aufzufinden? Ob die in heidelberger und wiener Handschriften zahlreich vorhandenen Melodien zu den Liedern der spätern Minnesänger Hugo v. Montfort und Oswald v. Wolkenstein bereits irgendwo gedruckt sind, ist uns unbekannt.

Illustrirte Zeitung.

Wochenkalender.

1878	Protestanten	Katholiken	Russen und Griechen	Juden	Türken
Juni			1878 Juni	5638 Siwan	1295 Dschemadi el-acher
23. S.	1. n. Trinit.	2. n. Pfingst	11. Aferdeil.	22.	22.
24. M.	Joh. d. Täuf.	Joh. d. Täuf.	12. Ant. Pet. F.	23.	23.
25. D.	Eulogius	Prosper	13. Aquilina	24.	24.
26. M.	Jeremias	Joh. u. Paul	14. Elisäus	25.	25.
27. D.	7 Schläfer	Ladislaus	15. Amos Pr.	26.	26.
28. F.	Irenäus	Herz Jesu F.	16. Tychon	27.	27. 28. Dschoma
29. S.	Pet. u. Paul	Pet. u. Paul	17. Emmanuel	28. 27. B. B.	28.

Astronomischer Kalender.

1878	Sternzeit im mittlern Mittag	Culmination der Sonne nach mittl. Zeit	des Monds Länge	Breite	Aufgang	Untergang
Juni						
23.	6h 5' 57''	12h 1' 32''	9°	+4° 13'	11h 50' abds.	am Tag
24.	6 9 53	12 2 5	21	4 45	— —	
25.	6 13 50	12 2 18	33	5 3	0h 3' früh	
26.	6 17 46	12 2 31	45	5 10	0 20	
27.	6 21 43	12 2 43	58	5 1	0 45	
28.	6 25 40	12 2 56	71	4 36	1 20	
29.	6 29 36	12 3 6	84	+3 57	2 5	

Sonnenaufgang 3 Uhr 45 Min. Sonnenuntergang 8 Uhr 20 Min.
Größte nördliche Abweichung des Monds vom Aequator den 29. Juni 9 Uhr abends.
Culminationsdauer der Sonne 2'17'',7 Sternzeit (für Mittwoch gültig).

Die Wassersnoth zu Küßnacht am Zürichersee.

Küßnacht, eine Stunde von Zürich am rechten Seeufer gelegen, ist eine der schönsten Perlen im weiten Kranz der Dorfschaften, welche den lieblichen Zürichersee umkränzen. Eiserner Fleiß hat hier ödes Schwemmland und steile Berghalden zu einem weiten, zauberischen Gartengelände geschaffen. Wohlstand und Behaglichkeit blicken überall aus den städtischen, mit Blumengärten, Spalieren und Weinranken umgebenen Häusern, republikanischer schlichter Bürgersinn und Opferfreudigkeit für das öffentliche Wohl treten uns aus palastähnlichen Schulhäusern entgegen, überall blinken weiße Villen aus Obstbaumgruppen. Gern weilt der gleichgesinnte Städter sonntäglich in der altberühmten gastlichen „Sonne“ und gedenkt, die langen, zerstreuten Spazierwege dahinschlendernd, der Geschichte der Gemeinde aus frühern Tagen, da die reisigen Fähnlein der Johanniter sich dort oben im Hof der Comthurei (jetzt Landesseminar für Volkslehrerbildung) sammelten oder auch der verhängnißvollen Tage, da von Küßnacht aus die Empörung gegen den gewaltigen Bürgermeister Hans Waldmann zum Strom anwuchs, der den Helden aufs Schaffot warf. Aber die Schatten vergangener Tage vermögen das lichte, trauliche Bild des Friedens nicht lange zu verwischen, das dieser reizende Fleck Erde dem Beschauer darbietet, und gern erinnert er sich aus neuster Zeit, daß auch die Neugestaltung der cantonalen Verfassung des Jahrs 1830 von den feurigen Patrioten Küßnachts ausging. Aber auch dieses Eden hat seinen Dämon. Hoch oben im hügeligen Waldgebirge, etwa zwei Stunden entfernt, entströmt den Hängen in hundert Bächlein eine starke Wassermasse, gewöhnlich ungefährlich, bei Hochgewittern dagegen, urplötzlich zum mächtigen Strom anschwellend, drachengleich niederstürzend. So wars vor hundert Jahren, am 8. Juli 1778, als der Dorfbach infolge eines Wolkenbruchs wol 8 Mtr. hoch daherstürmte und das halbe Dorf, Lebende und Todte, in seinen Fluten erbarmungslos begrub; 63 Menschen verloren damals das Leben, der halbe Friedhof wurde mit den Särgen in den See hinausgeschwemmt. Das grauenvolle Ereigniß jener Tage, für welches bereits eine kirchliche Säcularfeier beschlossen war, wiederholte sich am 3. und 4. Juni dieses Jahrs, nicht so furchtbar, dank den Schutzbauten, immerhin aber eine prächtige weite Landschaft voller Reiz einer reichgesegneten Cultur in wenigen Stunden in eine grause Steinwüste verwandelnd. Am 3. vormittags schwellten schnell sich folgende Wolkenbrüche die Wasser in der wild romantischen Schlucht oberhalb Küßnacht. Am Nachmittag füllte, sich durch daherschwimmende Bergtannen an den Dorfbrücken stauend, eine unsägliche Masse Geschiebe, darunter mehrere Centner schwere Steine, das tiefe, 16 Mtr. breite Bachbett, dann die angrenzenden Weinculturen, Baumgärten und Straßen, und die schrankenlose Wogenmasse brach nun überall zwischen den Häusern durch, Straßen, Gärten und Keller fußhoch mit Schlamm und Geschiebe füllend. Die Sturmglocke heulte um Hülfe, Mannschaften benachbarter Dörfer, Pionnierofficiere aus der Stadt eilten herbei, und es wurde unter der geschickten Leitung der letztern übermenschlich gearbeitet, um, trotz der unaufhörlich fallenden Regengüsse, weiterm Unglück, namentlich dem Unterhöhlen einzelner Häuser vorzubeugen. Da kam, als die todmüden Bewohner der Gemeinde meist die Ruhe gesucht hatten, am 4. abends 9 Uhr das Verderben zum zweiten mal. Der Bach fand mitten im Dorf plötzlich kein Bett mehr: in wildem Flutprall, der bis in das erste Stockwerk einer Reihe bisher verschonter Häuser reichte, wälzte sich bei rabendunkler Nacht die Wassermasse durch das Dorf und hatte sich bald ein neues Bett mitten durch Haus und Hof, auch durch die nahen Weinberge gegraben. Der Schaden beläuft sich auf manches Hunderttausend. Leider ist auch ein Menschenleben zu beklagen, hundert waren schwer bedroht. Auch andere Gegenden des Cantons Zürich sind durch die Wasserfluten arg geschädigt worden.

Wanderung durch die pariser Weltausstellung.

VI.

Im Angesicht der Wüste.

Weiter zieht der Wanderer; zunächst durch die geräumigen, Klasse 7 bis 16 umfassenden Säle in Industrie-Frankreich, welche vorführen, was das Schulwesen, die Druckerkunst, den Bücher- und Bilderhandel, die Papiermacher- und Buchbinderkunst, den Papierhandel, die bildende Kunst in ihrer Anwendung zu Erwerbszwecken, die Photographie und ihre Reproducirungsarten, den Musikinstrumentenbau, die Heilkunde und Gesundheitspflege, den Bau von der Wissenschaft benutzter Instrumente, das Landkarten- und Globengeschäft sachlich zur Anschauung bringen kann. Es ist ein lehrreiches, unterhaltendes Mustern. Wir bewundern den menschlichen Scharfsinn in vielen Formen. Nun fesselt uns Ruhmkorff (†) mit seiner großen Inductionsbobine, diesem Triumph deutschen Erfindergeistes, dann halten wir vor den Instrumenten den Schritt an, mit denen der Deutsche Eichens das pariser Observatorium bereichert hat; natürlich fehlt im Bild auch das neue Riesenteleskop *) nicht. An reich mit Dessins verzierten kostbaren Einbanddecken gewahren wir den Kunstsinn deutscher Buchbinder. Und auch im Landkartengebiet stoßen wir auf hervorragende Werke von Landsleuten. Wunderbares enthält das Reich der Heilkünstler, das in Schränken unsere äußerlichen Gebrechen vorführt. Da sind in Dutzenden von geflickten gipsernen Menschengesichtern alle Nasen- und Mundfehler, an Hunderten von Augäpfeln in Glas und Email alle Augenübel, in unzähligen Gipsabgüssen alle Naturlaunen in Bezug auf den Wuchs des menschlichen Fußes dargelegt. Die Palme des Lobes verdient dieser orthopädische Schuhkünstler mit seinen Zeugen für all die wunderlichen Fußgebilde. Den Lorber des Schrecklichen aber soll der Wachskünstler erhalten, der in jenem, zum Glück verhängten Cabinet in so ausgiebiger Weise alle möglichen Hautübel veranschaulicht hat. Vorüber!

Reproductionen polychromer kostbarer Stücke von Vidal fesseln bei den Photographen, ein Kamin (Renaissance), etwelche Ritterrüstungen, ein paar Fresken, verschiedene Glasmalereien und Federzeichnungen bei den Jüngern der Zeichenkunst und der Plastik, Klaviere und sonstige Schlaginstrumente, an denen wie am Leierkasten eine Kurbel die Kunst besorgt, bei den Pianobauern, gute Oeldrucke, prachtvolle Bücherausgaben, seltene Bibelexemplare, gelungene Stahlstiche, die „Gazette des Beaux-Arts“ und der „Art“ mit ihren vortrefflichen Kunstblättern bei den Druckern und Verlagsbuchhändlern unsere Aufmerksamkeit. Manches bedeutende gibt es auch in den Klassenräumen zu sehen, darin der elementare, mittlere und höhere Schulunterricht in seinen Mitteln und seinem Wirken vorgeführt ist. Ich erwähne die landwirthschaftliche Zuchtanstalt für jugendliche Verbrecher und Taugenichtse zu Mettray bei Tours, die Ackerbaucolonie zu Sainte-Foy (Gironde), eine verwandte Anstalt für Söhne protestantischer Eltern, die Blinden- und Taubstummenschulen, die Kunst- und Handwerksschulen. Den größten Folianten auf der Ausstellung lieh die Stadt Lille mit jenem grünen Riesenband her, der Frauenarbeiten, Stickereien u. dergl. aus den dortigen Schulen aufweist. Und wie viele Schutzvereine, Waisenschulen wären anzuführen! Doch es drängt uns, den Saal zu erreichen, der das Interessanteste in der Ausstellung enthält, und das ist die Räumlichkeit, darin das Unterrichtsministerium die Ergebnisse der Forschungen ausstellte, die im Auftrag der Regierung eine Reihe verdienstvoller Männer in fernen Ländern unternahm.

Merkwürdig ist der von Wiener in Peru entdeckte, aus Quadern gefügte Porticus, sein peruanische Brunnenmonolith, das in Nachbildung dargestellte Karthagothor. Sehenswerth sind die vielen, aus Mittel- und Südamerika, Indien, Sibirien ꝛc. stammenden ethnographischen Wunder; aber das Merkwürdigste und Sehenswertheste ist meines Erachtens der große Reliefplan, mit dem der Stabsoffizier Elie Roudaine, Theile von Tunesien und Algerien vorführend, ein Project erörtert, das neben dem Suezkanalentwurf genannt zu werden verdient. Vor diesem Tisch stehen wir im Angesicht der Wüste. Weithin breitet sie sich den Bergen zu aus. Zur Rechten, an der tunesischen Küste, liegt der Gabesgolf. Vor uns dehnen sich in einer Reihe drei Niederungen aus; es sind die salzreichen Schotts Melrid, Rharsa und Dscherrid. Der Flächenraum des ersten beträgt 7000, der des zweiten 1500 Quadratkilomtr. Die drei Niederungen erstrecken sich über 1100 Kilomtr. weit durchs Land. Und diese Schotts, welche in Tunesien nur ein Hügel vom Meere trennt, die untereinander durch Kanäle zu verbinden wären, will Roudaine in ein Binnenmeer umwandeln.

Derselbe begann im Jahr 1866, als er mit der Feststellung des Meridians von Biskra beschäftigt war, bezüglich der Schotts seine Messungen und überzeugte sich, daß diese durchweg 30 Mtr. unter dem Meeresspiegel liegen. Fortan unterlag es für ihn, zumal bei der Bodenbeschaffenheit, keinem Zweifel mehr, daß die Schotts einst einen Theil des Meers bildeten. Herodot und andere alte Schriftsteller bestärkten ihn in der Annahme. Unzweifelhaft war dieses Land einst höchst fruchtbar; die Erklärung dazu liegt in der Verdunstung des Binnenseewassers zu befruchtendem Regen. Das Erdreich ist noch jetzt sehr gehaltreich; die angestellten Sondirungen erwiesen stellenweise eine 30 Mtr. starke Humusschicht. Somit bedingt die heutige Unfruchtbarkeit dieser Gegenden nur der Wassermangel. Auch alte arabische Sagen erzählen von dem Binnenmeer. Die Städte, welche an den Schotts liegen, sollen einst blühende Hafenstädte gewesen sein.

Vor drei Jahren kam endlich Roudaine, dem Lesseps und der Gelehrte Paul Bert als eifrige Fürsprecher zur Seite standen, in die Lage, vom Staat unterstützt, eine neue Forschereise antreten zu können. Das Ergebniß der Messungen, die er in der ganzen Ausdehnung der Schotts vornahm, sind die oben mitgetheilten Größenangaben. Zwischen den Schotts Rharsa und Dscherrid besteht eine geringe Bodenanschwellung; dort wäre ein 6 bis 8 Kilomtr. langer Kanal zu graben. Wir bemerken, daß der Schott Dscherrid wie mit einer Eiskruste bedeckt erscheint; es ist eine Salz- und Sandschicht, unter der sich ein tiefes Wasser ausdehnt. Da und dort ist die Kruste geborsten, gähnt aus dem Spalt die Wassertiefe heraus. Die Araber halten den See für bodenlos und erzählen Schauerdinge von Unglücklichen, die anrettbar in die Tiefe versanken. Auf dieser Salzebene hatte Roudaine in einer Nacht sein Zeltlager aufschlagen lassen. Ein Gewittersturm riß die Steckpfähle aus dem Boden, und aus allen Oeffnungen sprang, 2 bis 3 Mtr. hoch, ein Wasserstrahl. Dieses Grundwasser wäre durch Gräben in die andern Schotts zu leiten, die Sand- und Salzkruste, falls sie nicht einstürzt, mit Dynamit zu sprengen. Am Gabesgolf wäre dann nur noch der 40 Mtr. hohe Hügel zu durchstechen, damit die Meeresfluten sich ins Innere ergießen. Die starke Strömung könnte mit Erfolg zur Erweiterung und Vertiefung der Kanäle benutzt werden. Beachte man: in die Schotts gehören 280 Milliarden Kubikmtr. Wasser!

Drei in Algerien gelegene Oasen wären zu opfern. Aber der Verlust ist unbedeutend im Vergleich mit den Vortheilen, die aus dem Unternehmen dem Handel und der Landwirthschaft erwachsen könnten. Welch herrliche Verkehrsstraßen würden damit geschaffen werden! Die Dürre, diese Erzfeindin alles Pflanzenlebens, wäre glorreich überwunden, und auch bezüglich des Siroccos würde das feuchtere Klima wohlthuend wirken. Die Wasserstraße durch Tunesien wäre gleich dem Suezkanal für neutral zu erklären.

Roudaine hat die vorgebrachten Einwendungen mit wissenschaftlicher Logik bekämpft; auch die Académie des sciences hat dies anerkannt. Möge seine Bemühungen der verdiente Erfolg krönen!

F. C. Petersen.

*) Siehe „Illustrirte Zeitung“ Nr. 1702.

Amerikanische Skizzen.

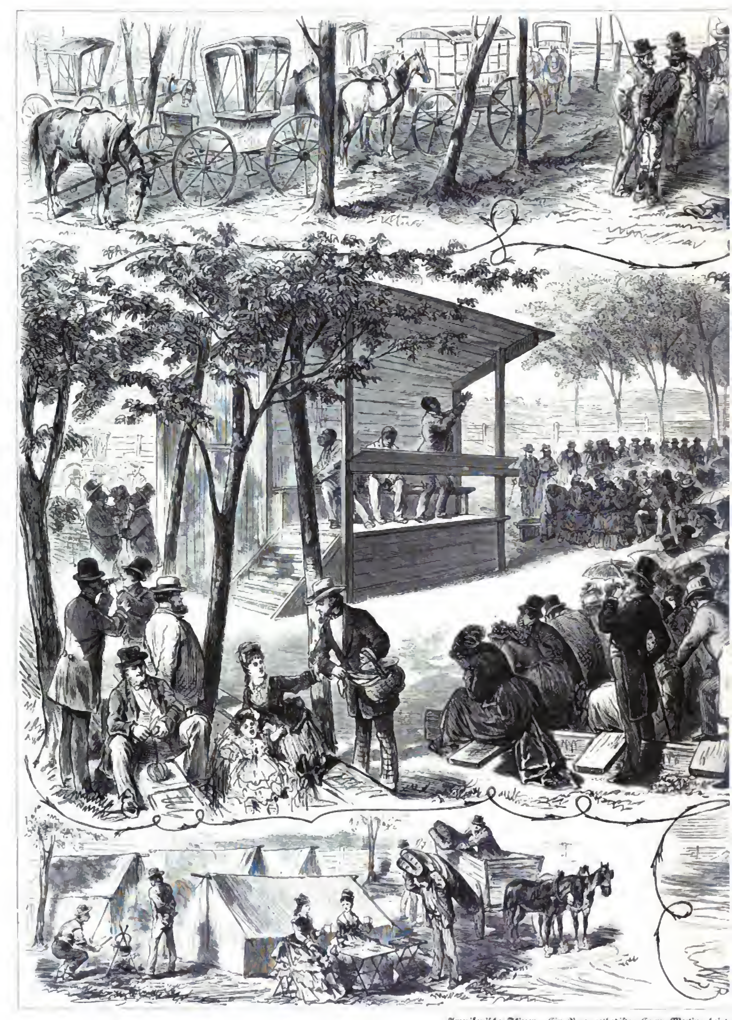
Ein Camp-Meeting der Negermethodisten in Pennsylvanien.

v. H. W. Die Methodistenkirche erfreut sich in Amerika eines bedeutenden Anhangs, der, noch in stetem, ungewöhnlich raschem Wachsthum begriffen ist. Die Gesetze dieser in England von Wesley, einem oxforder Universitätsmitglied, gegründeten Religionssekte schreiben es nämlich vor, daß jeder, der sich vom heiligen Geist dazu „inspirirt“ fühlt und das Verlangen hat, Methodistenpriester zu werden, zuerst zwei Jahre lang im ganzen Land als Prediger umherreisen und gleichsam Missionsdienste leisten muß. Gelegentlich der alljährlich stattfindenden Priesterversammlungen wird ihm dann die Priesterwürde verliehen, und nach einer abermaligen Wanderung von zwei Jahren erhält er die Würde eines Aeltesten. Auf diesen Missionsreisen nun sind die Priester bestrebt, Anhänger für ihren Glauben zu werben und gleichzeitig auch durch Sammlungen ihren bedeutenden Kirchenschatz zu vermehren, dessen Zinsen den hülfsbedürftigen Priestern und ihren Familien, dann den Methodistenschulen und -kirchen in den Vereinigten Staaten zugewendet werden.

Die Methodistenkirche hat unter ihren Gläubigen wiederum mehrere Sekten aufzuweisen, zu denen auch die sogenannten tanzenden Methodisten gehören, die besonders unter der Negerbevölkerung der Staaten Pennsylvanien, Maryland und Delaware zahlreiche Anhänger haben. Ein Theil dieser Negermethodisten war es, der das von unserm Zeichner dargestellte curiose Camp-Meeting in der Nähe von Landsdale, einem kleinen Städtchen in Pennsylvanien, veranstaltet hatte. Solche Versammlungen wurden früher besonders durch den Mangel an Kirchen und durch das Verlangen der Gläubigen nach gemeinschaftlichen Andachtsübungen hervorgerufen, dienen aber gegenwärtig weniger religiösen Zwecken, sondern bestehen hauptsächlich der Unterhaltung und des Vergnügens wegen noch fort.

Sehen wir nun, wie die Schwarzen Amerikas ihre religiösen Camp-Meetings abhalten. Als wir uns von Landsdale aus nach dem Wald begaben, in welchem die Versammlung stattfand, begegneten uns schon auf dem Wege dahin viele Negerburschen, die in der rosigsten Carnevalslaune mit ihren Liebsten entweder auf hübschen Wägelchen nach der Stadt kutschirten oder zu Fuß einherschritten. Aus dem Wald ertönte vielstimmiger Gesang in fremden, eigenthümlichen Melodien. Wir beeilten unsere Schritte und waren bald an einer kleinen Waldwiese angelangt, auf der sich das fremdartigste, bewegteste Bild unsern Blicken darbot. Der ganze Raum war mit einer Einzäunung versehen, die nach Entrichtung eines geringen Geldbetrags überschritten werden durfte. Wir traten ein. Im Hintergrund, gerade vor uns, befand sich eine kleine Tribüne, auf der ein dicker, krausköpfiger alter Neger stand. In seiner Linken hielt er ein kleines schmuziges Buch, dem er augenscheinlich den Text zu seinem heisern fremdartigen Gesang entnahm; mit der Rechten schlug er hierzu den Takt für die Versammlung, die, etwa zweihundert Theilnehmer umfassend, um ihn herumtanzte und sich die Musik zu diesem Tanz selbst sang. Alle tanzten sie, Männer, Weiber und Kinder, Greise und junge Mädchen. Jeder tanzte oder vielmehr hüpfte für sich umher und schlug dabei mit den Händen und Füßen wie toll nach allen Richtungen aus. Des heißen Tags wegen hatten sie sich's so bequem als möglich gemacht. Die Männer hatten Röcke und Westen, das „zarte“ Geschlecht gleichfalls alle überflüssigen Toilettenstücke abgelegt. Je länger sie tanzten und sangen, je mehr ihnen der Schweiß von der Stirne rann, desto toller wurden Gesang und Tanz. Arme und Beine flogen in die Höhe, sodaß man wirklich nicht wußte, ob man einer amerikanischen Aufführung des Cancan beiwohnte oder in eine Tarantelplantage gerathen war. Rings um die Tanzenden waren Bänke aufgestellt, auf denen die Müden für kurze Augenblicke ausruhten, um sich alsdann von neuem in das Kampfgetümmel zu stürzen. Im weiten Umkreis umstanden städtische Besucher den Tanzplatz, hinter welchem man ein Lager von Zelten und Flugdächern bemerken konnte. Nach einer halben Stunde war die sonderbare Andachtsübung beendet, und die Theilnehmer an derselben begaben sich ganz ermattet in ihre Zelte, um für das Supper Toilette zu machen.

Folgen wir ihnen dahin. Da diese Camp-Meetings in der Regel zehn bis vierzehn Tage dauern, während welcher Zeit alle Theilnehmer an denselben im Lager wohnen, so werden von den Familien eigene Zelte errichtet, in denen sich außer dem Strohlager und einigem auf der Erde ausgebreiteten Bettzeug nichts befindet als etwa ein Waschbecken, ein Spiegel und im besten Fall ein Tisch und Stuhl. Sind junge Damen in der Familie, dann freilich ist die Ausstattung schon luxuriöser, denn der Aufwand an Toilette, den die schwarzhäutigen Schönen benöthigen, kann sich, was Quantität anbelangt, mit jenem unserer Modedamen recht wohl messen. Da ist nichts vergessen: einige grellfarbige leichte Kleider, Glacéhandschuhe, Puderbüchsen, um jungfräuliches Roth auf die kohlschwarzen Wangen zu zaubern, das höchst nothwendige Parfüm, Chignons, um die krause, pechschwarze Haarwolle mit langen seidenen Flechten zu bedecken — kurz alles, was in das Boudoir einer Afrikanerin gehört, die sich den Anforderungen der amerikanischen Civilisation nicht länger zu entziehen vermag. Die Zelte, deren hier etwa ein halbes Hundert, in Gassen geordnet, aufgestellt waren, dienen ihren Bewohnern nur zum Schlafen und zur Toilette. Alles übrige wird unter freiem Himmel erledigt. Nun gibt es aber unter den Theilnehmern des Meetings auch solche, die keiner Familie angehören. Auch für diese ist durch große Boardingzelte vorgesorgt, die nach dem Princip der amerikanischen Boardinghäuser eingerichtet sind. Es waren dies lange schmale Zelte von dreieckigem Profil, in deren Mitte ein Durchgang freigelassen ist, während die Räume zu beiden Seiten durch Leinwandvorhänge abgesperrt werden. Diese Räume nun sind wieder durch Vorhänge in mehrere Abtheilungen getheilt, die an einzelne Personen oder an Familien, die kein eigenes Zelt besitzen, vermiethet werden.



Amerikanische Skizzen: Ein Negermethodisten-Camp-Meeting bei



andsdale in Pennsylvanien. Nach einer Zeichnung von B. Leo.

Wie in Seebädern, so wird es auch hier mit der Trennung der Geschlechter nicht so genau genommen.

Während wir durch die kleine Zeltstadt wanderten, hatten wir Gelegenheit, das sonderbare, extravagante Treiben der „civilisirten“ Neger zu beobachten. Das Wort Neger gilt ihnen übrigens als Schimpfwort; sie selbst nennen sich colored people (farbiges Volk), und das ist auch der Name, der ihnen officiell im Parlament und bei sonstigen Gelegenheiten gegeben wird. Wehe dem Weißen, der einen der geschwärzten Söhne Afrikas Neger nennen würde! In Bezug auf Kleidung und allgemeine Umgangsmanieren sind die Schwarzen rasch den Amerikanern gefolgt, aber alles, was sie thun, trägt etwas täppisches an sich. Dieses affenartige Nachahmen der Sitten und Gebräuche einer in jeder Beziehung höher stehenden Menschenrasse äußert sich in komischster Weise. Bei beiden Geschlechtern sind in der Kleidung die grellsten Farben vorherrschend: rothe, hochgelbe oder lichtgrüne Kleider, Hüte mit den ungeheuerlichsten Federn, blaue Kravatten, dicke schwere Goldketten, Ringe und Uhren, kurz alles in der Art, wie man eine Modecaricatur zeichnen würde. Die Schuhe sind bei den „Damen“ trotz der plumpen, großen Füße zierlich aus dem feinsten Leder gefertigt und mit Absätzen à la Louis XV. versehen. In Bezug auf Farbe und Länge ihrer gestreiften Strümpfe leisten sie ganz unglaubliches, und da die letztern häufig und gern in ganz unnöthiger Weise den Blicken Neugieriger preisgegeben werden, so gelten gestreifte Strümpfe in Amerika vielfach als Wahrzeichen schwarzer Schönen.

Außer der Zeltstadt war noch eine Anzahl von Buden und Flugdächern, Standplätzen und Hütten vorhanden, in welchen der übliche Kram von Lebensmitteln und Näschereien feilgeboten wurde. In andern Hütten befanden sich Punch (das wiener Pimperltheater), Ringelspiel und allerhand andere Vergnügungen, die in ihrer Art ganz den weitberühmten wiener Wurstelprater-Amusements gleich kamen. Hier wurde gelacht und gescherzt, gespielt und vor allem andern — getrunken. Die große Hitze macht nämlich dem Amerikaner und besonders seinem schwarzen Landsmann ganz unglaubliche Quantitäten von Limonade und Sodawasser zum Bedürfniß. Von geistigen Getränken war, wenigstens den Tag über, nichts zu sehen, denn die „tanzenden“ Methodisten sind zum größten Theil „Temperenzler“; desto mehr aber wurde an Whiskey und Brandy consumirt, als der Abend mit seiner lauschigen Dunkelheit angebrochen war, denn im Finstern waren die wackern Mäßigkeitsapostel sicher, nicht entdeckt zu werden.

Aus dem fröhlichen land-dalee Wurstelprater begeben wir uns zu der großen, unter einem wackeligen Flugdach untergebrachten Küche, wo eine alte dicke Negerin ihres Amts als Köchin waltete. Die Tafel wird unter freiem Himmel servirt; der schwarze Priester verliest vor jeder Mahlzeit einige Bibelsprüche, worauf die Mitglieder des Feldlagers gleichzeitig an der Tafel auf improvisirten Bänken und Stühlen Platz nehmen. Die Küche ist in der Regel ganz vortrefflich. Auf die Mahlzeit folgte wieder Tanz, aber diesmal war er weltlicher als der erste. Die schwarzen üppigen Schönen flogen mit ihren Liebsten einher, daß es eine Freude war; dazu sangen sie ihre südländischen Lieder, klatschten in die Hände und schlugen sich auf den Schenkeln den Takt. Wir blieben lange in dem lustigen Lager und unterhielten uns vortrefflich. Als wir uns spät abends auf den Rückweg begaben, gewannen wir die Ueberzeugung, daß Amor auch mit schwarzen Herzen zu spielen versteht. Da gab es ein Flüstern und Rauschen im Wald — aber der Wald ist stumm, und die Dunkelheit beschützt die Liebenden.

Culturgeschichtliche Nachrichten.

Kirche und Schule.

— Ueber die Zusammensetzung der demnächstigen 1. ordentlichen Generalsynode in Preußen wird folgende Berechnung angestellt: 1) Gewählte: 56 Confessionelle, 42 Positiv-Unirte, 43 von der Mittelpartei, 9 Linke. 2) Generalsuperintendenten: 1 Confessioneller, 5 Positiv-Unirte, 4 von der Mittelpartei. 3) Evangelisch-theologische Facultäten: 3 Positiv-Unirte, 6 zur Mittelpartei zählende Abgeordnete. 4) Vom König Ernannte: 10 Confessionelle, 10 Positiv-Unirte, 3 zur Mittelpartei gehörende Mitglieder. Zusammen: 67 Confessionelle, 60 Positiv-Unirte, 53 zur Mittelpartei zählende Mitglieder, 9 Linke.

— In London ist einer der widerspenstigsten Ritualistenprediger, Mackonochie, vom geistlichen Richter auf drei Jahre seines Amts entsetzt worden. Er hatte sich an die Urtheile des Gerichtshofs nicht gekehrt und seinen Unfug fortgetrieben. Auch jetzt soll er entschlossen sein, Widerstand zu leisten.

— Die in Bonn abgehaltene Altkatholische Synode hat mit 75 gegen 22 Stimmen beschlossen: Das der Eingehung einer Ehe durch einen Geistlichen vom Subdiakon aufwärts entgegenstehende Verbot des kanonischen Rechts bildet in der altkatholischen Gemeinschaft weder ein Hinderniß für die Ehe von seiten der Geistlichen, noch für die Verwaltung der Seelsorge durch einen verheiratheten Geistlichen.

— Der altkatholische Pfarrer Renftle zu Mering in Baiern hat seine Stelle niedergelegt und einen neuen Posten in einer badischen Gemeinde angenommen. Am 2. Juni sind nunmehr die Katholiken wieder in die Pfarrkirche zu Mering eingezogen, und es ist damit eine seit dem Auftreten des Altkatholicismus vielgenannte Angelegenheit wol vom Schauplatz der kirchenpolitischen Erörterung verschwunden.

— Der Prediger der münchener Frauenkirche, Joseph Ehrler, wurde vom König von Baiern zum Bischof von Speier ernannt.

— Alle Versuche, eine Ausgleichung zwischen dem Vatican, Preußen und der Schweiz herbeizuführen, sind unfruchtbar geblieben. Preußen sowol wie die Schweiz stellen als unerlaßliche Bedingung, daß auf der Grundlage der bestehenden Gesetze verhandelt werde, während der Heilige Stuhl dieselben geändert sehen möchte. Infolge dessen ist man bemüht, einen andern Weg zur Ueberwindung der Schwierigkeiten zu finden. Der Cardinal Franchi und andere Cardinäle meinen, daß man einen Ausgleich auf der Grundlage der vollbrachten Thatsachen finden könne, ohne diese ausdrücklich anzuerkennen. In diesem Sinn sollen von kirchlichen Autoritäten Gutachten verlangt werden.

— Die erste Hauptversammlung des 2. Deutschen Lehrertags wurde am 11. Juni in Erfurt in Anwesenheit von etwa 500 Theilnehmern eröffnet. Nach den üblichen Begrüßungs- und Eröffnungsreden wurde zunächst die Absendung eines Telegramms an den Kaiser beschlossen, welches den patriotischen Gesinnungen der Versammelten Ausdruck gab. Narmann aus Berlin referirte hierauf über die Organisation des Lehrertags; nach aufgehobener Discussion erfolgte die en bloc-Annahme der vorgelegten Satzungen. Zum zweiten Punkt der Tagesordnung: Eingabe an den Reichstag, betreffend die §§. 223, 230 und 232 des Strafgesetzbuchs für das Deutsche Reich, fehlten beide Referenten; man wendete sich deshalb zum nächsten Punkt, den Fragen zum Unterrichtsgesetz. Bezüglich der Präparandenanstalten fanden folgende Thesen Annahme: „1) Die Vorbildung für das Seminar ist in der Regel auf den für die Bildung der übrigen Volksjugend auch über das 14. Lebensjahr hinaus eingerichteten Schulanstalten zu erwerben. 2) Ueber die Aufnahme in das Seminar entscheidet eine Prüfung. Das Reifezeugniß einer Realschule erster Ordnung (Realgymnasium) entbindet von dieser Prüfung.“ Am 12. wurde zunächst die Verhandlung über die Fragen zum Unterrichtsgesetz fortgesetzt und der erste der Anträge von Eckart aus Berlin: „Der 2. Deutsche Lehrertag beauftragt seinen geschäftsführenden Ausschuß mit der Einsetzung einer Commission, welche das auf die Fragen zum Unterrichtsgesetz bezügliche Material weiter zu bearbeiten sowie die fortgesetzte Klärung und Ergänzung derselben herbeizuführen hat,“ angenommen. In Bezug auf das Züchtigungsrecht der Lehrer ergriff an Stelle des ausgebliebenen Referenten Schumann aus Dresden das Wort. Seine acht Thesen wurden einer Specialberathung unterzogen und gingen daraus in etwas veränderter Fassung hervor. Am 3. Versammlungstag hielt Ziegler aus Frankfurt seinen Vortrag über die Stellung des Lehrers in der Gemeindeverwaltung. Nach einer längern Begründung seines Themas wurden die von ihm gestellten Thesen en bloc angenommen. Hierauf ward der Lehrertag von dem Vorsitzenden Berger für geschlossen erklärt.

— Im Jahr 1877 hat der Canton Bern 1,692,410 Frs. für Erziehungswesen ausgegeben, nämlich 26,715 Frs. für Verwaltungskosten, 318,296 Frs. für Hochschule und Thierarzneischule, 162,476 Frs. für Cantonsschule, 237,115 Frs. für Secundärschulen, 796,189 Frs. für Primärschulen, 126,772 Frs. für Lehrerbildungsanstalten, 24,847 Frs. für Taubstummenanstalten.

— Vom nächsten October an werden im londoner University College, welches demnächst sein 50jähriges Stiftungsfest feiern wird, auch Frauen zu rechtswissenschaftlichen, philosophischen und naturwissenschaftlichen Studien und regelrechten Facultätsprüfungen zugelassen werden. Für das Studium der Medicin für Frauen ist im genannten College noch keine Vorsorge getroffen. In den andern Wissenschaftszweigen wird der Unterricht theils beiden Geschlechtern zusammen, theils in getrennten Hörsälen ertheilt.

— Der stockholmer Hochschulverein hat beschlossen, im Herbst die Stockholmer Universität zu eröffnen. — In Lund ward am 31. v. M. der Grundstein zu dem neuen Universitätsgebäude gelegt.

Gerichtswesen.

— Die Untersuchung gegen den Hochverräther Hödel ist im wesentlichen zum Abschluß gelangt, und es steht die Uebergabe der Acten an den Anklagesenat des berliner Kammergerichts bevor.

— Die am 3. d. M. im Reichsjustizamt in Berlin eröffnete Conferenz zur Erörterung wichtiger Fragen des Strafvollzugs ist am 8. geschlossen worden und hat zur Verständigung über die hauptsächlichsten Gesichtspunkte geführt.

— In Jena versammelte sich am 10. Juni die ständige Deputation des Deutschen Juristentags und beschloß, den Juristentag in diesem Jahr in Jena in den drei letzten Tagen des Monats August abzuhalten.

— Die Verhandlung wider den englischen Correspondenten Bisher ist auf den 25. d. M. vor der 7. Criminaldeputation des Stadtgerichts in Berlin angesetzt worden.

— Das oberfränkische Schwurgericht in Baireuth verhandelte während der Tage vom 4. bis 8. Juni über die Unterschlagungen, welche an und mittels der bamberger Filiale der königl. Bank in Nürnberg großen Schaden und heftige Aufregung bereitet haben. Der Hauptschuldige, der Oberbeamte der bamberger Bankfiliale, Gabler, hat sich durch Selbstmord der Untersuchung entzogen; ein zweiter Betheiligter, der Kassirer Redisch, starb während derselben im Gefängniß. Für die gerichtliche Aburtheilung blieben drei Personen übrig: der Bankier S. Eger aus Bamberg, der Kaufmann Gunzo ebendaher und der Bankbuchhalter Barkel, zuletzt in Hof. Die Zahl der zur Untersuchung gelangten Wechselfälschungen war 292, nicht der fünfte Theil der wirklich verübten; von allen Falsificaten lagen nur 36 Stück im Betrag von 410,893 ℳ vor, die Existenz der übrigen ist durch Gabler's Aufzeichnungen und die Correspondenz Eger's nachgewiesen. Eger ward zu vierjähriger, Barkel zu dreijähriger, Gunzo zu dreimonatlicher Gefängnißstrafe sowie zu den Kosten verurtheilt. Bei den erstern beiden wird die Untersuchungshaft in Abrechnung gebracht.

Gesundheitspflege.

— Eine für Aerzte und Apotheker wichtige Ministerialverfügung ist in Preußen über die Verabfolgung und Wiederholung der Verordnung stark wirkender Arzneimittel nach Anhörung der technischen Commission für pharmaceutische Angelegenheiten und der wissenschaftlichen Deputation für das Medicinalwesen, vorbehaltlich späterer Ergänzungen, erlassen worden. Zur Erläuterung der namentlich in der Apothekerordnung enthaltenen Bezeichnungen ist ein größeres Verzeichniß von Stoffen kundgegeben, welche weder im Handverkauf dem Publikum abgelassen, noch ohne schriftliche Vorschrift eines approbirten Arztes verabfolgt werden dürfen. Eine Reihe anderer Arzneimittel, namentlich Morphium, darf nur auf jedes mal erneute, schriftlich mit Datum und Unterschrift versehene Anweisung eines approbirten Arztes öfter als einmal angefertigt werden. Die Bezirksregierungen und Landdrosteien sind angewiesen worden, den Aerzten und Apothekern im Hinblick auf Ziffern 3 und 5 des Artikels 367 des Reichsstrafgesetzbuchs geeignete Kenntniß zu geben.

Naturkunde und Reisen.

— Der italienische Kapitän Martini steht im Begriff, sich wieder auf den Weg nach dem innern Afrika zu begeben, um sich seinen in Schoah weilenden Gefährten, dem Marchese Antinori, dem Ingenieur Chiarini und dem Kapitän Cecchi, anzuschließen und dort unter dem Schutz des für die Civilisation sehr empfänglichen Königs Menelek eine erste wissenschaftliche und gastliche Station für die Afrikareisenden zu gründen. Dem Kapitän Martini sind übrigens vor geraumer Zeit Kapitän Gessi und Dr. Matteucci mit demselben Reiseziel vorangegangen und sonach gegenwärtig sechs italienische Reisende in der Erforschung des äquatorialen Afrika begriffen.

— Von der Auffindung eines neuen Minerals wird aus Wien berichtet. Frhr. v. Schröckinger erhielt vom Bergrath Simek ein neuerlich häufig in Felsobanya vorkommendes Mineral eingeschickt. Er nahm zur Erlangung einer genauen Analyse die Unterstützung des k. k. Hüttenchemikers in Přibram Dr. Dietrich in Anspruch. Bei der Untersuchung stellte sich das Mineral als ein etwas entwässerter Zinkalaun dar, und Frhr. v. Schröckinger benannte dasselbe Dietrichit. Das Mineral ist ein Product neuerer Zeit und hat sich erst seit etwa vierzehn Jahren gebildet.

— Lissabon und Umgegend wurden am 8. Juni von einem heftigen Erdbeben heimgesucht. Die Dauer war etwa 6 Secunden, die Richtung von Ost nach West, gleichzeitig stürmte es stark. — Auch auf der Insel Tanna in den Neuen Hebriden (Oceanien) haben heftige Erdbeben stattgefunden, wodurch sich das Land um 20 Fuß hob.

— Der amerikanische Schoner Florence ist von Newyork nach dem Nordpol abgesegelt, um die Ueberbleibsel der Franklin-Expedition aufzusuchen.

Alterthumskunde.

— Dem „Nouvelliste Vaudois“ berichtet man aus Bern von einem merkwürdigen Alterthumsfund, der dort gemacht worden sein soll. Wer dem Lauf der Aare durch die sogenannte Enge folgt, an den Thoren Berns, gelangt zu einem großen Wald, der das Dreieck bedeckt, welches der Fluß an dieser Stelle beschreibt. Ehemals bildete diese Halbinsel eine militärische Position, auf welcher die Römer drei Befestigungslinien errichtet hatten. Jetzt hat man unter dem Boden eine wirkliche römische Stadt entdeckt: Häuser sind zutage gefördert worden, solid gebaut, die Fundamente in Cement und Backstein, das übrige in Sandstein. Ziegelsteine mit den gewohnten Einprägungen beweisen, daß man es hier mit einer militärischen Station zu thun hat. Man fand Vasen, wovon eine, zur Hälfte erhalten, seltsamerweise genau zu einer andern gebrochenen Vase paßt, die im Museum zu Bern aufbewahrt wird. Ferner fanden sich zwei Messerklingen, die bronzene Agraffe einer Tunica, ein gebranntes irdenes Ornament, das ein Pferd mit langen Ohren darstellt, ferner Münzen mit verschiedenem Gepräge. Bemerkenswerth ist auch, daß einige Häuser der Nachbarschaft zur Hälfte mit Ueberresten römischer Alterthümer gebaut sind. Der Berichterstatter hat zwei hohe, gut erhaltene Säulen gesehen. In einem benachbarten Steinbruch hat man auch Grabsteine gefunden, woraus zu schließen ist, daß dort die Begräbnißstätte sich befand.

Militär und Marine.

— Für die Herbstübungen des Gardecorps sind die Bestimmungen getroffen und vom Kaiser genehmigt worden. Dieselben nehmen am 17. August mit den Regimentsübungen ihren Anfang. Am 24. genannten Monats beginnen die Brigadeübungen; vom 12. bis einschließlich den 17. September währen die Uebungen im Divisionsverband, und zwar zuerst Feldmanöver in je zwei Abtheilungen gegeneinander, dann Divisionsmanöver mit markirtem oder supponirtem Feind. Die große Parade bei Berlin ist auf den 31. August festgesetzt.

— Die ursprünglichen 12 Forts bei Straßburg sind jetzt fertiggestellt, armirt und bewacht. Von den später noch projectirten 2 Forts geht das eine am sogenannten Mundolsheimer Kopf seiner Vollendung entgegen, das andere auf dem Altenheimer Hof, unweit Grafenstaden, ist noch nicht begonnen, doch sind Pläne und Ueberschläge fertig und der Grund bereits erworben.

— Im wiener Arsenal haben umfassende Arbeiten begonnen behufs Umarbeitung sämmtlicher Gewehre und Carabiner des Heeres sowie behufs Anfertigung neuartiger Patronen. Es handelt sich hierbei um Constructionsänderungen, durch welche das Werndlgewehr in den Stand gesetzt werden wird, mit allen übrigen Handfeuerwaffen sowol bezüglich der Tragweite als der Treffsicherheit zu wetteifern.

— In Oesterreich wurde der Befehl zur Mobilmachung der in Siebenbürgen und Dalmatien stehenden Armeecorps gegeben und ist bereits in der Ausführung begriffen. In Dalmatien werden Gebirgsbatterien aufgestellt, auch ist die dalmatinische Landwehr einberufen.

— Nachdem das diesjährige deutsche Uebungsgeschwader aufgelöst worden, ist die Panzerfregatte Preußen am 7. Juni von Wilhelmshafen nach Kiel gedampft. Von der Bildung eines neuen Geschwaders scheint man an betreffender Stelle Abstand genommen zu haben. — Die Corvette Leipzig war Ende April von Guaymas an der Westküste Mexicos über Honolulu nach Japan gesegelt.

— Aus der Ostküste wird eine lebhafte Thätigkeit der russischen Seemacht signalisirt. Das Revalgeschwader hat Kronstadt verlassen, um vor der Einfahrt in den Finnischen Meerbusen Station zu nehmen; hier soll manövrirt und die Mannschaft im Feuer exercirt werden. Noch ein zweites Geschwader sollte eine Uebungsfahrt antreten; die Uebungen der Bemannung desselben haben hauptsächlich offensive und defensive Operationen mit Torpedos zu umfassen.

— Im königl. italienischen Arsenal zu Spezzia werden Versuche mit einer Art leicht handbaren, aus Metalldraht angefertigten Netzes angestellt, das, bis auf die Entfernung von 3 Mtr. um die Schiffskörper gelegt, die Eigenschaft haben soll, dieselben gegen die Wirkungen der automatisch laufenden Torpedos zu sichern.

Handel, Banken, Industrie.

— Auf die für das Jahr 1878 festzusetzende Dividende der Reichsbankantheile wird vom 15. Juni d. J. ab eine erste halbjährige Abschlagszahlung von 2¼ Proc. oder 67 ℳ 50 ₰ für den Dividendenschein Nr. 7 erfolgen.

— Wie die „Times“ erfährt, wird die Bank von England an Stelle der Ankündigung des Minimalsatzes des Bankdiscont künftig den Durchschnittsatz ankündigen.

— Der deutsche Bundesrath hat beschlossen, die Enquête über die Baumwollenindustrie auch auf die Leinenindustrie auszudehnen.

— Am 2. Juli werden die für die Provinzialausstellung in Hannover zu bedeutenden Dimensionen angewachsenen Hallen dem Publikum geöffnet werden. Außer den etwa 1500 Industriellen, welche durch ihre Erzeugnisse den heutigen Stand des Gewerbfleißes der Provinz zur Schau bringen, wird eine zweite Abtheilung Erzeugnisse des kunstgewerblichen Fleißes der Vorfahren enthalten. Letztere verspricht, sehr bedeutend zu werden. Die Dome von Hildesheim und Osnabrück, die vielen Stifter und Klöster, eine große Anzahl von Magistraten und Privatpersonen haben ihre kostbarsten, dem Auge des Publikums bisjetzt theilweise entzogenen Schätze für diese Ausstellung zugesagt.

— Am 9. Juni fand in Oschatz die feierliche Eröffnung der bis zum 23. Juni währenden Gewerbeausstellung statt. Während die bisjetzt dort abgehaltenen Ausstellungen lediglich Erzeugnisse oschatzer Gewerbtreibender darboten, zeigt die jetzt veranstaltete auch Gegenstände aus Dresden, Leipzig, Chemnitz, den Nachbarstädten &c.

— Die italienische Regierung projectirt eine in drei Jahren, also 1881 in Rom abzuhaltende Weltausstellung.

— Ein Congreß italienischer Handelskammern ist in der zweiten Juniwoche in Genua unter Betheiligung von 50 solcher Körperschaften abgehalten worden.

Verkehrswesen.

— Folgende neue Eisenbahnlinien wurden Mitte Mai dem Verkehr übergeben: Die Theilstrecke Ehrang-Perl der Moselthalbahn, die zur Saarbrückener Bahn gehörige Strecke Diedenhofen-Sierk-Teter, die zu den bairischen Verkehrsanstalten gehörige 56 Kilomtr. lange Strecke von Schnabelwaid (Station der Linie Nürnberg-Baireuth) nach Holenbrunn, die Zweigbahnstrecke von Andernach nach Niedermendig und die zur preußischen Ostbahn gehörige 52 Kilomtr. lange Strecke Tempelburg-Hammerstein der Wangerin-Konitzer Bahn.

— Die hessische Regierung hat den Ständen eine zwischen Preußen, Baden und Hessen abgeschlossene Vereinbarung zur Genehmigung zugehen lassen, welche die Verbindung der Main-Neckarbahn mit der Badischen Rheinthalbahn durch den Bau einer Bahn von Friedrichsfeld nach Schwetzingen bezweckt. Die Bausumme soll von Baden übernommen und dessen Baukapital bei der Main-Neckarbahn zugesetzt werden; der Betrieb wäre von der Main-Neckarbahn zu übernehmen, die Reineinnahme des Gesammtunternehmens nach dem Verhältniß der Baukapitalien der drei genannten Staaten zu vertheilen. Durch diesen neuen Schienenweg wird der Weg von Frankfurt a. M. nach Karlsruhe bedeutend abgekürzt.

— Der 1877er Jahresabschluß der Prag-Duxer Eisenbahn weist einen Reingewinn von 103,000 Fl. auf. Die Auswechselung der Schienen und Schwellen erforderte 84,000 Fl., den Rest von 19,000 Fl. erhält der Curator.

— Die Conferenz zur Berathung eines internationalen Eisenbahntransportrechtes in Bern hat ihre Arbeiten am 7. Juni beendigt. Das vorläufige Ergebniß wird als ein durchaus befriedigendes bezeichnet, welches zu den besten Hoffnungen für eine gedeihliche Lösung der Aufgabe berechtige.

— Nach dem Bericht der italienischen Regierung an das Parlament wird der Betrieb der Oberitalienischen Bahnen vom 1. Juli d. J. ab an den Staat übergehen und bei demselben bis Ende 1879 verbleiben. Der Betrieb soll einem unter der Aufsicht eines Verwaltungsraths stehenden Generaldirector anvertraut werden. Die bestehenden Tarife werden beibehalten. Dem Parlament soll jährlich Rechenschaft erstattet werden. Für die Einnahmen und Ausgaben wird eine Centralcasse geschaffen.

— Unter dem Titel „Eine Eisenbahn in den Wolken“ brachte die schweizerische Zeitschrift für Bau- und Verkehrswesen, „Die Eisenbahn“, eine Beschreibung der peruanischen Cordilleren-bahn, welche nach ihrer Vollendung den Küstenstrich Perus am Stillen Ocean mit den unermeßlichen Niederungen des Amazonenstroms und seiner Zuflüsse verbinden wird. Dieser kühne Eisenbahnbau im peruanischen Gebirgsland wird annähernd so hoch geführt wie die Spitze des Montblanc, was die tropische Lage gestattet. Bereits ist der eine Theil der Gebirgsbahn vom Stillen Meer bis auf die Hochebene des Titicacasees fertig. Bei Alto del Crucero übersteigt diese Bahn den Kamm der West-Cordilleren in einer Höhe von 4786 Mtr. Die 172 Kilomtr. lange Strecke kostete 161 Mill. Frs. Leider ist seit der Vollendung dieser Linie der Staatsschatz von Peru einer zeitweiligen Abmagerung verfallen, sodaß die zweite noch großartigere, auch den zweiten Wall der Anden überschreitende Linie Lima-Oroya noch der Vollendung harrt.

Landwirthschaft.

— Im preußischen Ministerium der landwirthschaftlichen Angelegenheiten ist die Errichtung von Landesculturrentenbanken im Weg der Gesetzgebung behufs Förderung der Entwässerung durch Drainage oder Gräben Gegenstand eingehender Erwägungen und Vorarbeiten. Es würde somit dem seitens des Abgeordnetenhauses in den Sessionen 1873/74 und 1874/75 aus Anlaß von Petitionen landwirthschaftlicher Vereine gestellten Antrag auf Errichtung von Landesculturrentenbanken Folge gegeben werden.

— Die am 11. und 12. Juni in Erfurt tagende Generalversammlung der Bienenwirthe der Provinz Sachsen beschränkte sich mit Rücksicht auf die jetzt herrschende ernste Stimmung auf die Verhandlungen und die Ausstellung.

— Der Internationale Markt für landwirthschaftliche Maschinen und Geräthe in Hamburg ist am 12. Juni feierlich eröffnet worden.

— Die 20. Wanderversammlung der bairischen Landwirthe, welche am 3. Juni in Baireuth tagte, beschäftigte sich in der Hauptsache mit der Frage der Steuerreform. Es wurden folgende Sätze angenommen: 1) Eine gründliche Steuerreform im Reich wie in den Einzelländern ist dringend geboten. Das Ziel der erstern ist die Ersetzung der Matricularbeiträge durch eigene Einnahmen des Reichs und dadurch Entlastung der Einzelstaaten. 2) Auf die bequemste, alle Klassen der Bevölkerung am wenigsten drückende Weise ist dies zu erreichen durch Ausdehnung und Erweiterung der indirecten Abgaben. 3) Unter diesen eignet sich besonders eine höhere Besteuerung des Tabacks, welche indeß den Bau desselben nicht gefährden darf, eine ausgiebige Börsensteuer und, im Anschluß an die bereits bestehenden Finanzzölle, ein möglichst gleichmäßiger, nach dem Werth bemessener Zoll auf alle belangreichen Gegenstände der Einfuhr, die Erzeugnisse der Landwirthschaft nicht ausgeschlossen, sofern an Stelle der Handelsverträge autonome Zolltarife treten. 4) Die die deutsche Landwirthschaft aufs höchste schädigenden Differentialtarife und Refactien der Eisenbahnen sind von Reichs wegen zu beseitigen. 5) Die inländische Steuerreform hat sich zu erstrecken auf eine Lastenausgleichung zwischen den einzelnen Kategorien der directen Steuern, welche zu einer Entlastung des Grundbesitzes und des kleinen Gewerbebetriebs und zu einer stärkern Heranziehung des großen Gewerbebetriebs und des mobilen Kapitals führen muß.

— Zu Ende des Jahrs 1877 befanden sich bereits 101 Dampfpflüge in den Händen deutscher Landwirthe, bez. Unternehmer. Die meisten derselben sind in der Provinz Sachsen anzutreffen, dann folgt der Oderbruch, die Provinzen Schlesien, Pommern, Rheinland, dann Baiern und Baden. Fast alle dienen vorzugsweise der Cultur der Zuckerrübe. In der Provinz Hannover jedoch ist die Verwendung des Dampfpflugs eine andere. Hier wird er benutzt, um mit Hülfe der Dampfkraft die Heideflächen umzubrechen und zu lockern zur Anlage von Nadelholzwaldungen. Auch in Schleswig-Holstein hat man damit schon begonnen. Die Verbreitung der Dampfbodencultur in den übrigen Ländern des europäischen Continents ist bisjetzt noch eine schwache. So sind in Oesterreich und Ungarn gegenwärtig 25, in Rußland 9, in Rumänien sieben, in Italien drei, in Dänemark drei Fowler'sche Pflüge in Thätigkeit &c., zusammen etwa 150, während in Großbritannien bereits gegen 2000 Dampfpflüge im Gebrauch sind.

Sport.

— Das berliner Sommermeeting schließt sich so ziemlich an die Frühlingsrennen an. Der erste Tag desselben, der 10. Juni, hatte gut besetzte Felder und meist spannend verlaufene Rennen aufzuweisen, doch war der Rennplatz nicht stark besucht. Im Versuchsrennen der Stuten (Clubpreis 1000 ℳ) starteten 11 Pferde; Graf H. Henckel v. Donnersmarck's sw. 2j. br. Stute Little Lady wurde erstes. Das Unionrennen (Staatspreis 10,000 ℳ) brachte 5 Concurrenten auf die Bahn. Wieder siegte ein österreichisches Pferd: des Grafen Henckel F.-H. Oroszvar. Das Silberne Pferd nebst dem Clubpreis von 2400 ℳ fiel des Baron B. Wesselenyi 5j. br. St. Zebra zu, der Staatspreis von 1200 ℳ im Stadtpreisrennen dem 3j. F.-H. Achilles aus dem Henckel'schen Stall. Den Staatspreis von 4500 ℳ holte sich des Grafen Bernstorff-Gyldensteen's 4j. br. H. Handicapper. Den Schluß machte das Kaufpreisjagdrennen (Clubpreis 2400 ℳ), in welchem Lieutenant v. Ravenstein's br. St. Betsy Louis den Sieg davontrug. Einen recht glänzenden Verlauf nahm der zweite Tag am 11. Juni. Gleich im Versuchsrennen der Hengste starteten 6 Pferde, den ersten Preis von 1500 ℳ trug des Grafen Henckel sw. 2j. F.-H. Pickleck davon, im Stutenrennen den Staatspreis von 5000 ℳ des Grafen Joh. Szapary F. Se Altona. Recht spannend gestaltete sich das Officierrennen; erstes Pferd wurde Lieutenant Graf Solms-Baruth's 3j. br. H. Frantic. Der Silberne Schild nebst dem Staatspreis von 10,000 ℳ fiel diesmal dem 3j. F.-H. Prinz des Frhr. v. Langen zu, der Staatspreis von 1200 ℳ des Grafen M. Schmettow br. H. Sefer Pascha. Am Großen Armeejagdrennen betheiligten sich 12 Reiter; vier Preise kamen zur Vertheilung. Den Ehrenpreis des Kaisers errang Lieutenant v. Bordien mit Lieutenant v. Schmidt-Pauli's 6j. br. H. Countergaard. Am dritten Tag (13. Juni) war die Rennbahn wegen der trüben Witterung weniger besucht. Die Rennen verliefen ohne Unfall und in größter Regelmäßigkeit. Das bedeutendste Interesse erregten das erste Kriterium (Clubpreis 3000 ℳ), in welchem unter 6 Rennern des Fürsten Hohenlohe-Oehringen F.-H. Autunelli siegte, das Blue Gown-Rennen (Staatspreis 1500 ℳ), in dem sich der gräfliche H. Wegelagerer den Preis holte, und das Verkaufsrennen (Sieger: des Grafen Bernstorff-Gyldensteen 3j. dbr. H. Scharper).

— Im Rennen zu Epsom liefen am 7. d. M. nur 8 Pferde in den Oaks Stakes; erstes war Lord Falmouth's br. St. Jeannette; Werth der Siegerin 102,000 ℳ.

Bau- und Bildhauerkunst.

— Die kolossale Reiterstatue Friedrich Wilhelm's III. für das auf dem Heumarkt zu Köln zu errichtende Königsdenkmal ist am 4. Juni auf dem genannten Platz glücklich angekommen. Mit der Aufstellung ist sofort begonnen worden.

— Am 2. Juni wurden in und nahe bei Florenz zwei Denkmäler enthüllt, und zwar für Nicolo Tommaseo und für Lamarmora. Die Statue des erstern, von dem Bildhauer Paolo Costa, wurde auf dem Platz von Settignano, wo Tommaseo bei Lebzeiten seinen Landsitz hatte, aufgestellt. Das Standbild des Generals Lamarmora hat man in der Via Venezia, gegenüber dem Haus, in dem der italienische Militär- und Staatsmann starb, errichtet.

Malerei und vervielfältigende Künste.

— Der leipziger Künstlerverein hat den Beschluß gefaßt, zur Beschaffung eines Fonds zur Erbauung eines Vereinshauses eine größere Verlosung von Kunstwerken zu veranstalten, die im November d. J., wann der Verein sein 20jähriges Stiftungsfest feiert, zur Ausführung kommen soll. Die Verlosung wird Oelgemälde, Aquarelle, Handzeichnungen, plastische Werke, Gefäße, Werke der vervielfältigenden Künste, illustrirte Prachtwerke u. dgl. m. umfassen. Mit dem bevorstehenden Stiftungsfest sollen zugleich ein allgemeines Künstlerfest und eine Ausstellung von verkäuflichen Kunstwerken verbunden werden, von deren Ertragnissen ein geringer Procentsatz an den erwähnten Baufonds zu überlassen ist.

— In der königl. Kunstschule zu Stuttgart ist ein neues Gemälde von Gabriel Max „Venus und Tannhäuser“ ausgestellt. Dasselbe zeichnet sich durch blendende Farbenpracht und harmonische wirkungsvolle Stimmung besonders aus.

— Der Oesterreichische Kunstverein in Wien hat vor Schluß der Saison eine besonders interessante Ausstellung veranstaltet, welche am 9. d. M. eröffnet wurde. Dieselbe enthält unter anderm das neueste große Bild von Gabriel Max „St. Cäcilia“, dann das kürzlich vollendete Historiengemälde von Adamo „Cromwell treibt das Parlament auseinander“, ferner die „Reiterschlacht bei Sedan“ von Fabre du Faur, das kolossale Gemälde von Jan van Beers „Wolfsrank gegen Jacob van Artevelde“ (Ermordung desselben) sowie Bilder von Makart, Kurzbauer, Defregger und A. Achenbach.

— Ueber die letzte Gemäldeausstellung im Krystallpalast zu Sydenham bringen die londoner Zeitungen eine sehr günstige Kritik. Bei der Preisvertheilung fielen von ungefähr 40 ausgesetzten Medaillen 10 den düsseldorfer Künstlern und 7 den münchenern zu.

Theater und Musik.

— Die Vorstellung zu Gunsten des Vereins Berliner Presse, welche am 8. Juni im königl. Schauspielhaus in Berlin stattfand, brachte unter anderm auch eine Neuheit, das einactige Lustspiel „Witwe Scarron“ von Emil Granichstädten, welches eine sehr günstige Aufnahme fand.

— Das in Wien bei der Concurrenzausschreibung des Laube'schen Stadttheaters preisgekrönte fünfactige Lustspiel „Durch die Intendanz“ von A. Henle hat am 7. Juni seine erste Aufführung im berliner Residenztheater mit einigem Erfolg überstanden. Auch die Kritik äußert sich zum Theil recht freundlich über das Stück.

— Wagner's „Siegfried“ ist am 9. Juni endlich im königl. Hoftheater in München vor ausverkauftem Haus in Scene gegangen. Die Großartigkeit des genialen Werks erregte auch bei dem unbefangenen Theil des Publikums Bewunderung. Die neuen Decorationen und die Beleuchtungseffecte verdienen rühmende Erwähnung.

— Die Lustspielnovität „Augen der Liebe“ von Wilhelmine v. Hillern kam am 14. Juni zum ersten mal im wiener Hofburgtheater zur Aufführung und fand eine sehr günstige Aufnahme.

— Gounod's neueste Oper „Polyeucte“ wird in der Großen Oper in Paris zwischen dem 8. und 15. Juli zur ersten Aufführung gelangen.

— Erckmann und Chatrian haben das Libretto einer komischen Oper in drei Acten „La taverne des trabans“ beendigt, wozu Maréchal, der Componist von „Les amoureux de Catherine“, die Musik schreibt.

— Max Bruch hat die an ihn gerichtete Anfrage, ob er die Dirigentenstellung des Stern'schen Gesangvereins in Berlin anzunehmen geneigt wäre, bejahend beantwortet. Er wurde gewählt und hat diese Stellung angenommen.

— Das erste Concert des 55. Niederrheinischen Musikfestes in Düsseldorf, welches am 9. Juni stattfand, brachte zwei Krönungsanthems von Händel und die Scenen aus „Faust“ von Schumann und verlief recht zufriedenstellend. Die Chöre hielten sich sehr wacker. Unter den Solisten ragte ganz besonders der Baritonist, Hofopernsänger Paul Bulß aus Dresden, hervor. Das Orchester wirkte unter Joachim's Leitung mit rühmlichem Erfolg. Der zweite Tag des Musikfestes wurde durch Gluck's Oper „Orpheus“ und Brahms' D-dur-Symphonie ausgefüllt. Das Hauptinteresse concentrirte sich in dem Gluck'schen Werk auf die Solopartien: Orpheus, Eurydice und Amor, welche von Frau Joachim aus Berlin, Frl. Weckerlin aus München und Frl. Wally Schauseil gesungen wurden. Besonders fanden die beiden erstgenannten Beifall; im übrigen aber wurde die Wahl des „Orpheus“ für keine glückliche gehalten. Die Symphonie von Brahms nahm das Publikum mit stürmischer Begeisterung auf. Der dritte Tag trug die gewöhnliche Physiognomie der üblichen Künstlerconcerte. Am meisten erwärmten sich die Hörer bei der großen Leonoren-Ouverture, den Vorträgen des dresdener Sängers Bulß und der Frau Joachim.

— Der diesjährige Congreß deutscher Zithervereine findet vom 24. bis 27. August in Nürnberg statt. Anträge der Verbandsvereine, welche zur Tagesordnung gestellt werden, sind spätestens bis 10. Juli, Anträge auf Abänderung oder Ergänzung der Statuten aber schon vor dem 1. Juli schriftlich an den ersten Vorsitzenden (Max Albert, Berlin, SW., Wilhelmstraße 124) einzusenden.

— Die Nachricht, daß das Schleswig-holsteinische Musikfest dieses Jahr nicht gefeiert werden solle, erweist sich als unrichtig. Das Fest wird am 23. und 24. Juni nach dem bereits bekannt gegebenen Programm begangen werden.

— Ueber das letzte große Musikfest in Cincinnati, welches Mitte Mai stattfand, sagt ein Bericht, daß diese Feste ganz amerikanisirt worden sind. Die Musikfeste in Cincinnati sind in den Händen amerikanischer Unternehmer; sie organisirten diese Feste ausschließlich im amerikanischen Sinn, bauen die Hallen in ihrem Geschmack, schließen bei den Chören sogar die Deutschen aus, stellen keine einheimischen Orchester zusammen, sondern engagiren ein bestehendes Orchester in Neuyork, versehen die Hallen mit allen möglichen Anstalten für den Comfort der Besucher, stellen eine Orgel in den Concertsaal und setzen die Eintrittspreise so hoch, daß der deutsche Mittel- und Arbeiterstand diese Concerte nicht besuchen kann. Beim letzten Musikfest sind über 21,000 Doll. Reinertrag bei einer Gesammteinnahme von 67,000 Doll. übrig geblieben.

Das neue Doppelschiff für die Linie Dover-Calais.

Zur Verbindung zwischen Dover und Calais ist in neuerer Zeit, um dem Bedürfniß einer schnellen und angenehmern Ueberfahrt zu genügen, ein Fahrzeug in Dienst gestellt worden, welches mit Recht das Interesse und die Aufmerksamkeit der Reiselustigen aller Nationen auf sich gelenkt hat. Dasselbe bietet vermöge der Eigenthümlichkeit seines Baus und seiner Einrichtung den doppelten Vortheil größerer Fahrgeschwindigkeit und vermehrten Widerstands gegen die rollenden und schaukelnden Bewegungen der See. Der Körper des Schiffs besteht nämlich, wie bei einer frühern Construction*), aus zwei Unterschiffen, die aber nicht wie damals parallel zueinander stehen, sondern so gestellt sind, daß ihre einander zugekehrten Bordwände einen sich in der Mitte verengenden Kanal einschließen. Diese Unterschiffe sind durch ein gemeinsames Deck miteinander verbunden. Auf demselben erhebt sich der Salonraum mit mehrern Sälen und einer Anzahl Cabinen. Die Decke bildet eine Plattform mit einer Terrasse für den Aufenthalt der Passagiere im Freien. Bei der Fahrt des Doppelschiffs auf See wird das den Kanal zwischen den Unterschiffen hindurchströmende Wasser am stärksten in der Mitte, wo zugleich die Schaufelräder angebracht sind, zusammengedrängt; dieses Zusammendrängen des Wassers auf einen engern Raum gibt den Rädern Gelegenheit, mit kräftigerm Druck zu arbeiten, als dies bei gleichem Abstand der Schiffe der Fall wäre; und da das in den sich nach hinten erweiternden Kanal abfließende Wasser an das Hintertheil der Schiffe herandrängt, so wird auch hierdurch die Treibkraft nach vorn noch vermehrt. Der Dampfer Calais-Dover (dies ist der Name des neuen Trajectschiffs) legt die 25 Seemeilen betragende Entfernung von Landebrücke zu Landebrücke in 1½ Stunde zurück. Mit dieser ansehnlichen Fahrgeschwindigkeit und mit einer entsprechenden Stabilität bei der Fahrt in See verbindet derselbe die Vorzüge großer Geräumigkeit und comfortabler innerer Einrichtung. Die Eintheilung des Raums ist derartig, daß sie sowol dem einzelnen Reisenden als auch ganzen Familien bequeme Unterkunft bietet. Die Länge des Doppelschiffs ist 94 Mtr., die Breite 15,43 Mtr., der Tiefgang beträgt 1,83 Mtr., sodaß der Dampfer auch bei schwacher Flut in den Hafen von Calais einlaufen kann. Verbunden sind die beiden Unterschiffe mittels eiserner Tragebalken, die den Kanal zwischen ihnen überspannen. Auf ihnen ruht, wie schon gesagt, das eigentliche Hauptboot, dessen Bewegungen auf der See so wenig wahrnehmbar sind, daß selbst wenig seefeste Passagiere nur in geringem Grad belästigt werden.

Der Steuerapparat, nach dem System Brotherwood, ist so handlich und leicht zu regieren, daß ein Mann genügt, um denselben zu bedienen und das Schiff zu lenken. Das Schiff ist im Stande, 1000 Passagiere aufzunehmen. Seine Maschinen, 4 an der Zahl von je 400 nomineller Pferdekraft, haben eine effective Kraft von 4000. Eigentlich war dasselbe für die englische Kanaldampfschiffahrtgesellschaft bestimmt; als sich dieselbe auflöste, wurde es von seinen gegenwärtigen Eigenthümern, der London-Chatham und Dover-Eisenbahngesellschaft, käuflich erworben.

Von den beiden kleinern Illustrationen stellt die eine einen Blick auf den Raum zwischen den Unterschiffen dar und zeigt die Stellung der Räder, welche sich in der Mitte des von beiden gebildeten Kanals befinden. Die andere veranschaulicht das Doppelruder an einem Ende des Doppelschiffs. Die Schiffsenden mit ihren Doppelrudern sind hinten und vorn ganz gleich construirt, sodaß sie, wie einige von den Themsebooten, sich nach beiden Seiten bewegen können, ohne zu wenden. Zu diesem Zweck sind die Vorder- und Hintertheile so gebaut und so mit Steuerung ausgestattet, daß eins von ihnen die Stelle des andern vertreten kann; es ist auch eine Vorrichtung vorhanden, vermöge der das an einem Ende befindliche Doppelruder aus dem Rudergeschirr herausgenommen werden kann.

Das von dem Schiffsende, welches Vordertheil sein soll, abgenommene Ruder wird dann mittels eines durch dasselbe hindurchgreifenden eisernen Stifts in der Richtung der Kiellinie so befestigt, daß ein fest abgeschlossener Schiffsbug entsteht. Soll dann der Vordertheil zum Heck (Hintertheil) werden, so wird der vorher erwähnte Stift entfernt und dadurch das Ruder für alle Functionen der Steuerung wieder frei gemacht.

*) Das Doppelschiff Castalia, zu gleichem Zweck erbaut, siehe „Illustr. Zeitung“ Nr. 1669.

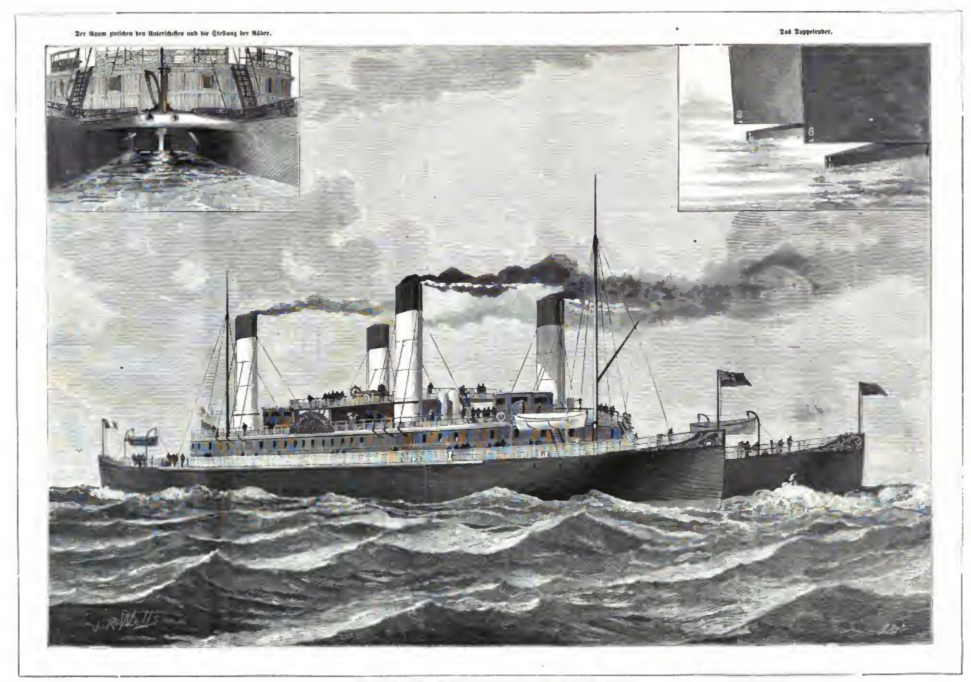
Marie Wilt.

H. W. Die deutsche Opernbühne besitzt nur wenige Sängerinnen, deren Namen sowol im Inland wie in der Fremde mit gleichem Ruhm genannt werden wie der von Marie Wilt. In Deutschland, England, Italien und Rußland, im Süden wie im Norden, überall hat die Künstlerin gleiche Triumphe gefeiert, und kaum haben sich die Beifallswogen gelegt, mit denen man in der schönen Kaiserstadt an der Donau von ihr Abschied nahm, als nicht minder enthusiastischer Beifall sie an dem Ufer der Pleiße begrüßt.*) Und doch fehlt es auch diesem Künstlerleben, glänzend und vom Schicksal begünstigt, wie es ist, nicht an Schattenseiten, die uns an das Dichterwort erinnern: „Des Lebens ungemischte Freude ward keinem Irdischen zutheil.“

Marie Wilt wurde in Graz geboren, verlor aber ihre Eltern so früh, daß sie keine Erinnerung an dieselben hat; von einem reichen Gutsbesitzer und dessen Gattin an Kindesstatt angenommen, erhielt sie allerdings eine sorgfältige Erziehung, allein wahre Elternliebe blieb ihr dennoch versagt. Von der Natur mit ungewöhnlichem musikalischem Talent begabt, machte sie sich nicht nur den Klavierunterricht, den sie erhielt, so zu Nutzen, daß sie eine Meisterin auf diesem Instrument wurde, sondern sie sang auch alle Lieder, die sie hörte, nach und verwendete ihre kleinen Ersparnisse, um bei einer befreundeten Gesanglehrerin Unterricht zu nehmen. Sie wurde bald der Stolz ihrer Meisterin, und ihre schöne Stimme ward allgemein bewundert.

Nachdem sie sich in ihrem achtzehnten Lebensjahr mit dem Ingenieur Franz Wilt vermählt hatte, verließ sie Graz, um ihrem Gatten nach Wien zu folgen, wo sich ihr Leben jedoch bald so traurig gestaltete, daß die Musik ihr einziger Trost war. Sie wurde im Jahr 1865 Schülerin des Prof. Karl Maria Wolf und erregte als Mitglied des Singvereins durch den Vortrag der Gesangssoli in den Gesellschaftsconcerten bald allgemeine Aufmerksamkeit. Prof. Wolf rieth ihr, sich der Bühne zuzuwenden, allein sie zögerte anfangs, diesen Rath zu befolgen, da ihre Familie entschieden dagegen war. Als aber ihre Ehe sich immer trauriger gestaltete, ward der Wunsch nach

*) Die Sängerin gehört gegenwärtig der leipziger Bühne an.



Der Raum zwischen den Unterschiffen und die Stellung der Räder.

Das Doppelruder.

Das neue Doppelschiff für Personenbeförderung zwischen Dover und Calais.

einer durch eigene Kraft geschaffenen Selbständigkeit so mächtig in Marie Wilt, daß alle Bedenken verstummen mußten. Einmal entschlossen, sich der Bühne zu widmen, setzte sie ihre ganze Energie und Willenskraft daran, dieses Vorhaben auszuführen. Wenn man bedenkt, welche Schwierigkeiten sich der Frau, die aus dem engen Kreis ihres häuslichen Wirkens heraustrat, entgegenstellten, und wie ihre nächsten Angehörigen noch alles thaten, ihr diesen Schritt zu erschweren, so wird man begreifen, daß sie mehr als einmal entmuthigt und hoffnungslos an dem Gelingen ihres Plans verzweifelte.

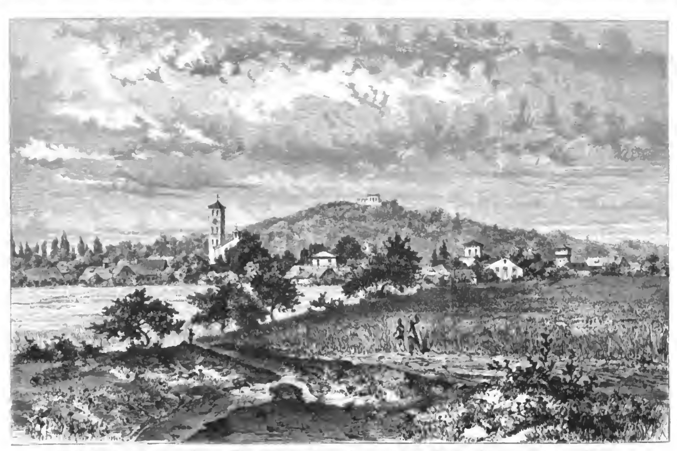
Nach einem Jahr des eifrigsten Studiums trat sie in Graz in der Rolle des Fidelio zum ersten mal auf und errang damit gleich einen so vollständigen Erfolg, daß sie von verschiedenen Seiten die vortheilhaftesten Engagementsanträge erhielt. Der Impresario des Coventgardentheaters, Hr. Gye, gewann die Künstlerin für eine Saison in London, wo sie außerordentlich gefiel; ja man stellte sie sogar einer Malibran gleich. Gye machte hierauf der so schnell berühmt gewordenen Sängerin den Antrag, unter seiner Leitung eine Kunstreise durch Frankreich, Italien, Deutschland und Rußland zu unternehmen, sie aber ging auf diesen Vorschlag nicht ein, da sie sich nach Wien sehnte und in einer andern Sprache als ihrer Muttersprache nicht singen wollte, obwol sie des Französischen und Italienischen mächtig ist.

Die glänzenden Erfolge, welche sie im fernen England gefeiert, hatten ihr schon im voraus eine günstige Aufnahme in Wien gesichert, und noch bevor sie dort auftrat, war ihr Contract als prima donna assoluta unterzeichnet. Am 6. März 1867 debutirte sie als Leonore im „Troubadour“ und gehörte von dieser Zeit an ununterbrochen der wiener Hofoper an, zu deren glänzendsten Zierden und mächtigsten Stützen sie zählte. Als dieses Institut zu Anfang der siebziger Jahre durch den Abgang der Damen Murska und Rabatinsky seine Coloratursängerinnen verlor und sich zu dieser Zeit kein passender Ersatz finden ließ, erbot sich Marie Wilt, der Direction aus der Verlegenheit zu helfen. Sie studirte unter der Leitung ihres nunmehrigen Gesanglehrers Dr. Joseph Gänsbacher Coloraturpartien ein, und so waghalsig Musiker und Recensenten dieses Unternehmen fanden, so mußten sie doch bald anerkennen, daß die Künstlerin auch diese Aufgabe glänzend zu lösen verstand. Nicht nur im pathosen Vortrag erwies sie sich als Meisterin; die wahrhaft bewundernswerthe Virtuosität, mit welcher sie die schwierigsten Coloraturen zur Geltung brachte, zeigte sie als nicht minder vorzügliche Coloratursängerin. Wie wenig sie auch auf diesem Feld eine Nebenbuhlerin zu scheuen hat, bewies uns erst neulich ihr brillanter Vortrag von Ophelia's Wahnsinnsarie, womit sie selbst die Leistung einer Nilsson in den Schatten stellte. In neuerer Zeit hat Marie Wilt abermals in London gastirt, wo sie gleich glänzende Erfolge feierte wie die Patti. Im Jahr 1876 begab sie sich nach Rußland und erregte dort in mehreren Städten und besonders in Odessa durch ihren Gesang wahrhaft Sensation. Aber bei allem Ruhm, den sie erntete, bei allen Auszeichnungen, die ihr von seiten eines enthusiasmirten Publikums und eines kunstsinnigen Hofes dargebracht wurden, vergaß sie nie der Stadt, in der sie das Licht der Welt erblickte, und die ihr auch die ersten Lorbern auf ihrer Künstlerlaufbahn gereicht hatte: durch ihre Mitwirkung gelangte vor zwei Jahren Verdi's „Requiem“ in Graz zur Aufführung; im vorigen Jahr sang sie wieder in ihrer Vaterstadt in einem zur Beethoven-Feier veranstalteten Concert.



Marie Wilt als Valentine in den „Hugenotten“.

Das Repertoire der Künstlerin ist so reichhaltig und mannigfaltig, jede ihrer Leistungen so ausgezeichnet, daß es schwer fällt, zu sagen, in welcher Rolle sie am meisten zu bewundern ist. Durch Neigung und musikalische Bildung vor allem Mozart-Sängerin, bezaubert sie durch den süßen Wohllaut ihrer Stimme nicht minder im Vortrag italienischer Musik und feiert in Meyerbeer's Opern die größten Triumphe. Sie singt die Alice ebenso ausgezeichnet wie die Isabella in „Robert“, erregt als Margarethe wie als Valentine in den „Hugenotten“ unsere Bewunderung. Im Duett mit Marcel ist sie von wahrhaft hinreißender Wirkung. Wien, das Gelegenheit hatte, die größten Sängerinnen in dieser Rolle zu hören — wir nennen nur die Namen Tietjens, Köster, Dustmann und in neuster Zeit Patti, Lucca und Nilsson —, hat Marie Wilt vor allen die Palme zuerkannt. Wir wollen nicht von dem Abend sprechen, an welchem sie in dieser Rolle von dem wiener Publikum Abschied nahm, und an welchem der Beifall jedes Maß des Herkömmlichen überschritt, wir erinnern nur daran, welche Sensation es erregte, als sie vor zwei Jahren zum ersten mal diese Partie übernahm. Und doch dürfen wir über dieser Valentine nicht vergessen, daß man mit Recht ihre Norma als Perle unter ihren Rollen bezeichnet. Mit wahrhaft dramatischer Gewalt singt sie in Weber's „Oberon“ die große Arie „Ocean, du Ungeheuer“; maßvoll und edel, vornehm und rührend tritt sie uns als Gräfin in „Figaro's Hochzeit“ entgegen; mit Kühnheit und Sicherheit überwältigt sie die durch ihre Schwierigkeiten berühmten Coloraturarien der Königin der Nacht in der „Zauberflöte“; unübertrefflich ist



Ansicht des Ritterguts Bornstedt bei Potsdam, Musterwirthschaft des Deutschen Kronprinzen und seiner Gemahlin. Nach einer Zeichnung von A. Blaschnik.

sie als Aida in Verdi's gleichnamiger Oper. Viele Rollen könnten wir noch nennen, wollten wir alle aufzählen, in denen Marie Wilt glänzt.

Aber nicht nur auf der Bühne, auch im Concertsaal, wo sie ihre künstlerische Wirksamkeit begann, ist sie Meisterin; ebenso leistet sie im Oratoriengesang wahrhaftig großartiges: erst im letzten Winter feierte sie bei ihrer Mitwirkung in Haydn's „Jahreszeiten" einen seltenen Erfolg.

Doch nicht der Sängerin nur sollten diese Zeilen gewidmet sein, auch von der Frau wollten wir sprechen, die im Glanz alles Ruhms sich den schlichten, bescheidenen Sinn bewahrt hat, die inmitten alles Reichthums, den der Silberklang ihrer Stimme um sie anhäufte, ihren einfachen Sitten und Gewohnheiten treu geblieben, und die in ihrer Wahrheitsliebe zu stolz ist, sich auch nur zu einer conventionellen Lüge herabzulassen. Daß aber gerade diese letztere Eigenschaft in den Kreisen, in welchen sie sich bewegt, ihr viele Feinde machen mußte, ist selbstverständlich, und zu den vielen Anekdoten, die über Marie Wilt im Umlauf sind, gaben vor allem jene ungeschminkte Offenheit sowie eine gewisse äußere Schroffheit ihres Wesens Anlaß. Daß sie trotz dieser rauhen Außenseite eine seltene Weichheit des Gemüths und Gefühlstiefe besitzt, werden alle bestätigen, die das Glück hatten, mit der Künstlerin näher bekannt zu werden. Die Künstlerin ist vor allem eine gewissenhafte, ernste Natur, die an andere, aber mehr noch an sich selbst hohe Anforderungen stellt. Wie uns schon ihr reiner Gesang errathen läßt, ist sie ein streng sittlicher Charakter; überall ist ihr Vortrag von tiefer, echt weiblicher Gefühlsinnigkeit durchweht, nirgends wird sie zur Interpretin sinnlicher Leidenschaft. Und so täuschend oft der Schluß sein mag, den man aus den Leistungen einer Künstlerin auf deren Charakter zieht, hier führt er uns nicht irre. Marie Wilt verdient als Frau ebenso sehr unsere Achtung wie als Künstlerin.

Das Rittergut Bornstedt bei Potsdam.

In der nächsten Umgebung von Potsdam, ungefähr eine halbe Stunde vom Neuen Palais, durch eine breite, schattige Chaussee mit den königlichen Gärten verbunden, liegt das Rittergut Bornstedt, Eigenthum des Deutschen Kronprinzenpaars. Vor einer Reihe von Jahren schenkte es der Kaiser der hohen Gemahlin seines Sohns, die sich angelegentlich für die Landwirthschaft interessirt und längst den Wunsch hegte, eine solche Musterwirthschaft, wie ihr hoher Vater deren verschiedene in England ins Leben gerufen hat, in ihrer nächsten Nähe einzurichten, um so Gelegenheit zu finden, alles selbst zu beaufsichtigen, Erfahrungen zu sammeln und für das Gemeinwohl nützliches zu schaffen. Ehe Bornstedt in den Besitz des königlichen Paars kam, war es ein Kronfideicommißgut, früher eine öde, sandige Landstrecke, die erst Friedrich Wilhelm IV. in blühende Aecker verwandelte. Dieser kunstsinnige Fürst, der so viel für die Verschönerung Potsdams gethan, hat auch Bornstedt ganz umgeschaffen. Durch eine bequeme Fahrstraße und anmuthige Heckenwege wurde es mit den königlichen Gärten verbunden; der König ließ die bisher kahlen Berge mit Gehölz füllen, ganze Hecken von Kirscharten anlegen, die Fahr- und Fußwege von beiden Seiten mit Obst- und Waldbäumen bepflanzen. Es wurde bei jenen Anlagen mehr das Nützliche als das Schöne ins Auge gefaßt, weil der König die Absicht hatte, hier ein Muster für Feldbearbeitung zum Nutzen und zur Belehrung des Lands aufzustellen. Auch ein geräumiges Amtshaus ward erbaut mit einem daranstoßenden Brau- und Brennereigebäude und massiven Scheunen. Im zweiten Stock reservirte man einige Zimmer für den königlichen Hof. In einer kleinen Entfernung vom Amtshaus, auf der andern Seite der Dorfstraße, erbaute der König eine sehr schöne Kirche im Basilikenstil. Die meisten Aecker sind königliches Eigenthum, einige nur sind noch im Besitz der Bauern.

Das kronprinzliche Paar war hocherfreut — denn auch der Kronprinz interessirt sich lebhaft für die Landwirthschaft —, als es sich im Besitz eines Ritterguts sah, auf welchem es ganz nach seinem Gutachten schalten und walten, Verbesserungen, neue Einrichtungen treffen und allerlei Versuche machen konnte. Solange der Kronprinz und die Kronprinzessin sich im Neuen Palais aufhalten, kommen sie beinahe täglich nach Bornstedt, entweder zu Fuß oder zu Wagen, mit den Kindern oder allein. Ist der Kronprinz in den Tagesstunden zu sehr in Anspruch genommen, sieht man ihn häufig am frühen Morgen oder am späten Abend über die Felder reiten. Nach Bornstedt kommt er oft in Civil, in einfachem grauem Anzug und rundem Hut. Um die Dorfschule kümmert sich das kronprinzliche Paar auf das eingehendste. Der Kronprinz sowol wie die Kronprinzessin wohnen häufig dem Schulunterricht bei; der Kronprinz examinirt die Knaben in der Geschichte, der Geographie, im Rechnen, die Kronprinzessin interessirt sich mehr für Gesang, Zeichnen, Schreiben; sie fordert die Kinder auf, ihr vorzusingen, und singt selbst mit. Für die weibliche Jugend hat die Kronprinzessin noch eine Industrieschule gestiftet, damit die Mädchen gut nähen und stricken lernen. Die Fürstin besoldet die Lehrerin und kauft sämmtliche Stoffe, die Kinder nähen Hemden, Schnupftücher, Schürzen und stricken Strümpfe; die Kronprinzessin prüft selbst die Arbeiten. Jeden Sommer veranstaltet das kronprinzliche Paar ein Fest für die bornstedter Schuljugend auf einer Wiese des Neuen Palais, woran das hohe Paar mit den kleinen Prinzen und Prinzessinnen theilnimmt.

Das Rittergut Bornstedt hat seinen Zweck erfüllt und ist eine Musterwirthschaft geworden; es liefert reiche Erträge, die verschiedenen Versuche mit neuen Anpflanzungen gedeihen vortrefflich. Die dem Rittergut gehörenden Ländereien liegen in nächster Nähe und lassen so eine für die Bewirthschaftung vortheilhafte Zeitersparniß zu; alle Verbesserungen in der Cultur des Bodens werden sofort eingeführt. Den kronprinzlichen Haushalt versieht das Gut mit allem möglichen: mit Butter, Milch, Eiern, Geflügel, Gemüse und den schönsten Obstsorten. Bemerkenswerth ist auch die circa 80 Stück Rindvieh fassende Stallung. Das Gebäude, früher Brauerei, ist ein großer, mit prächtigen Kreuzgewölben versehener Raum, der, in der Mitte von einem sogenannten Futtergang der Länge nach durchschnitten, das Vieh in zwei Reihen beherbergt. Das Gut gestattet dem fürstlichen Paar einen Einblick in die Beschäftigungen des alltäglichen Lebens, in die mühselige, schwere Arbeit der ländlichen Bevölkerung. Bei dem Eifer, den das hohe Paar an den Tag legt, von allem Kenntniß zu nehmen, sich von allem, was das Volkswohl betrifft, gründlich zu unterrichten, gewährt die Bewirthschaftung von Bornstedt ihm ein weites, ergiebiges Feld.

F. Arndt.

Presse und Buchhandel.

— Die jetzt begonnene Reisezeit hat das Nachsenden von Zeitungen zur Folge, und es möge dabei im Interesse des Publikums erinnert werden, daß unvollständig frankirte Kreuzbandsendungen mit Zeitungen überhaupt nicht abgesandt werden dürfen und nicht bei der Postanstalt liegen bleiben, da diese sie der bei der Oberpostdirection des Bezirks bestehenden Eröffnungscommission zur etwaigen Feststellung des Absenders zuzusenden hat. Die Sendung kommt an den Absender nur dann zurück, wenn das Band vielleicht einen Stempel trägt, aus dem der Absender zu erkennen ist. Meist wird nur eine Dreipfennigmarke auf die Bänder geklebt, doch reicht diese nur bei Sendungen bis zu 50 Gramm aus, während stärkere Zeitungsexemplare schon mindestens eine Zehnpfennigmarke u. s. w. erhalten müssen.

— Eine Schrift des Obergerichtsraths Meyer in Celle über „Das Verfahren vor den Amtsgerichten nach der Civilproceßordnung vom 30. Januar 1877, dargestellt an einem Rechtsfall", welche bei Fr. Vahlen in Berlin herauskommen wird, bildet eine Art Fortsetzung zu desselben Verfassers Schrift „Der Proceßgang nach der Civilproceßordnung an einem Rechtsfall dargestellt", in welcher der Gang des Verfahrens bei den Landes- und Oberlandesgerichten entwickelt ist.

— Ein Werk über „Petrarca's Leben und Werke" von G. Körting, ehemaligem Lehrer an der dresdener Kreuzschule, ist bei Fues in Leipzig erschienen. Dasselbe bildet zugleich den ersten Band einer Literaturgeschichte Italiens, die der Verfasser in 5 weitern Bänden bis auf Tasso zu führen gedenkt.

— Von C. Schneider's Prachtwerk „Vom deutschen Rhein" veranstalten die Verleger, L. Baumann u. Co. in Düsseldorf, eine kleinere Ausgabe die in 8 Lieferungen zu je 4 Blatt erscheinen wird.

— „Der russisch-türkische Krieg 1877 bis 1878" ist der Titel eines bei Bernh. Schlicke in Leipzig in kurzem erscheinenden Werks, in welchem der bekannte Militärschriftsteller Kapitän Christian v. Sarauw auf Grundlage der officiellen russischen Rapporte eine Darstellung des jüngsten Orientkriegs bietet. Diese Darstellung wird mit 3 Uebersichtskarten und 5 taktischen Plänen ausgestattet sein.

— Von dem Prachtwerk „Russische Helden des Kriegs von 1877. Eine Schilderung des russisch-türkischen Kriegs mit 12 Porträts in Stahlstich" (Leipzig, Dürr'sche Verlagsbuchhandlung) hat soeben eine zweite Auflage die Presse verlassen.

— Unter dem Titel „Kohle und Eisen in allen Ländern der Erde" erscheint eine Schrift des Eisenbahndirectors Joh. Pechar in Teplitz im Verlag von Jul. Springer in Berlin, in welcher eine übersichtliche Darstellung der Production, der Verbreitung, der Circulation und Consumtion von Kohle und Eisen für sämmtliche Länder beider Hemisphären nach den zuverlässigsten, bis auf die jüngste Zeit herabgehenden statistischen Angaben geboten wird.

— Die Sammlung kurzer und leicht faßlicher Abhandlungen über Wissenschaft und Literatur, die im Verlag von Macmillan und Co. in London erscheint und theilweise schon in Deutschland (Straßburg, Trübner) Uebersetzer gefunden hat, wird demnächst durch folgende Schriften vermehrt werden: „Einleitung zum Studium des Homer" von Gladstone, „Hume" von Prof. Huxley, „Dickens" von Thomas Hughes, „Byron" von Nichol, „Defoe" von Minto und „Johnson" von Leslie Stephen. — John Sheehan ist mit der Sichtung der literarischen Hinterlassenschaft Palmerston's beschäftigt, um sie der Oeffentlichkeit zu übergeben.

— Eine Broschüre von Midhat Pascha über die Türkei, ihre Vergangenheit und Zukunft ist am 10. Juni in Paris zur Ausgabe gelangt.

— Vom Vorstand des Vereins der deutschen Sortimentsbuchhändler (Vorsitzender H. Dominicus in Prag) wurde für den 30. Juni ein Allgemeiner Deutscher Sortimentertag nach Eisenach einberufen; bereits sind zahlreiche Anmeldungen aus Deutschland, Oesterreich-Ungarn, Schweiz, Niederlande, Rußland eingelaufen. Hauptgegenstände der Berathungen werden sein: die gedrückte Lage des Sortimentsbuchhandels, bedingt durch die Zeitverhältnisse, die Misbräuche bei einzelnen Firmen und die geänderten Creditverhältnisse im Buchhandel. Während früher die Verleger fast ausnahmslos Jahrescredit gewährten, müssen jetzt die Sortimentsbuchhändler die Hälfte ihres ganzen Bedarfs bei Empfang baar bezahlen. Es kann daher — so besagt eine Zuschrift aus Sortimenterkreisen — der Jahrescredit an das Publikum nicht mehr aufrecht erhalten werden, oder die Creditverhältnisse im Buchhandel müssen wieder auf die alte Basis zurückkehren.

— Wie man aus Cannstadt meldet, wird die in Aussicht genommene Versteigerung der Bibliothek Freiligrath's, deren Ankündigung die Aufmerksamkeit der literarischen Welt in Deutschland und England in hohem Grad in Anspruch genommen hatte, nicht stattfinden. Ein Amerikaner hat noch vor der Auction die ganze Sammlung erworben.

— Die Schrift von Wilhelm Busch „Der heilige Antonius" ist am 5. d. M. in den paderborner Buchhandlungen polizeilich verboten worden.

— Am 11. Juni fand in Paris die Eröffnung des Internationalen literarischen Congresses in den Räumlichkeiten der Loge des Grand Orient statt. Es waren etwa 300 Theilnehmer anwesend, darunter 60 Engländer, ebenso viele Italiener, 4 Deutsche, 2 Oesterreicher, etliche Amerikaner, Russen, Spanier und Portugiesen, sonst lauter Franzosen. Den provisorischen Vorsitz führte Edmond About, der als Ziel der Berathungen den Satz bezeichnete: In jedem civilisirten Land soll der fremde Schriftsteller für sein geistiges Eigenthum dieselben Rechte genießen wie die einheimischen Schriftsteller dieses Landes. Zur Prüfung der vorliegenden Fragen wurden drei Commissionen gewählt.

— Am 7. Juni hat in Paris die Versteigerung der berühmten Bibliothek von Ambroise Firmin Didot begonnen, deren kleines, prachtvoll gedrucktes und brillant illustrirtes Verzeichniß einen starken Großoctavband bildet, welcher nicht weniger als 30 Frs. kostet. Diese Bibliothek, das wissenschaftliche, kritische Sammelwerk eines ganzen Menschenalters und eines der erfahrensten Sachkenner, besteht ihren Kunstschätzen nach in Bilderhandschriften (manuscrits à miniatures) und alten Druckwerken und ist sehr reich in der Literatur, welche die französische Kunst und Geschichte sowie überhaupt die Künste und Kunstgewerbe aller Zeiten und Völker, namentlich die Geschichte der Malerei, des Kupferstichs, des Holzschnitts und des Buchdrucks, behandelt. Es finden sich viele kostbare Werke vor, welche Franz I., Heinrich II. und Heinrich III. u. s. w. gehört haben, also deren Originaleinbände tragen. Unter andern kamen zur Versteigerung: La Fontaine, „Elégie" zu 1000 Frs., desselben „Fables choisies" zu 2500 Frs., Rabelais, „Gargantua" zu 2600 Frs., Cervantes, „Don Quichotte" zu 2500 Frs., „Robert-le-Diable" vom Jahr 1563 zu 2610 Frs., „Beaudouin de Flandres" vom Jahr 1480 zu 6000 Frs., „Jehan Froissart", erste Ausgabe vom Jahr 1500, zu 5000 Frs.

— Das Syndikat der pariser Presse hat auf dem Weltausstellungsplatz einen Pavillon der Presse errichtet, welcher ein Arbeits-, ein Lesezimmer, verschiedene Unterhaltungssäle, ein Telegraphen- und ein Postbureau enthält. An die Herausgeber aller ausländischen Zeitungen und Revuen ergeht die Aufforderung, ihre Blätter für den Pavillon an das Syndikat der pariser Presse einzusenden. (Adresse: Pavillon de la Presse, Exposition Universelle, Paris.)

— Der 16. Congreß für niederländische Sprachwissenschaft soll vom 22. bis 24. August in Kampen tagen.

Neuigkeiten vom Büchermarkt.

Eingegangen vom 9. bis 15. Juni 1878.

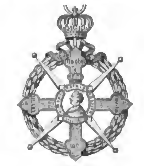
Alsatia. Ungeflügelte Worte aus dem socialen Citatenschatz des Gymnasialdirectors *.*. 2. Aufl. Berlin, Drucker's Verlag (Georg Strahl).
Bolch, M.: Die gute alte Zeit. 2 Bde. Leipzig, F. W. Grunow.
Erismann, F.: Gesundheitslehre für Gebildete aller Stände. München, M. Rieger'sche Buchhandlung.
Festschrift zum sechsten Deutschen Bundesschießen zu Düsseldorf 1878. Düsseldorf, W. Peters.
Gesellschaft für Verbreitung von Volksbildung. Jahresbericht über das Vereinsjahr 1877. Berlin, Selbstverlag.
Hunt, L.: Die Liebesmühe von Rimini. Deutsch von K. v. Wartheimb. Leipzig, P. Reclam jun.
v. Liebig, J.: Chemische Briefe. 6. Aufl. 3. bis 5. (Schluß-) Lfg. Leipzig und Heidelberg, C. F. Winter'sche Verlagshandlung.
v. Lippmann, E.: Der Zucker, seine Derivate und sein Nachweis. Wien, Faesy u. Frick.
Marcus, M.: Das Nordseebad Westerland-Sylt. 2. Aufl. Tondern und Westerland, F. Dröhse.
Merz, J.: Clarisse. Novelle. Wien, J. R. Enders.
v. Raumer, R.: Die Bestrebungen der Socialdemokratie, besprochen für das Volk. Berlin, R. Hermann's Verlag.
Registrande der Geographisch-Statistischen Abtheilung des Großen Generalstabs. Neues aus der Geographie, Kartographie und Statistik Europas und seiner Colonien. 8. Jahrg. Bogen 32 bis Ende. Berlin, E. S. Mittler u. Sohn.
Strand, Leonhard: Der erste Buchdrucker der Stadt St. Gallen. Eine Festgabe. St. Gallen, Zollikofer'sche Buchdruckerei.
Wild, E.: Ueber und wider die Socialdemokraten! Berlin, E. Bichteler u. Co.
Willkomm, M.: Der Böhmerwald und seine Umgebungen. Handbuch für Reisende. Prag, H. Dominicus' Verlag.
Zastrow, K.: Im gräflichen Haus. Wien und Leipzig, J. R. Enders.

Butsch, A. F.: Die Bücherornamentik der Renaissance. Auswahl stilvoller Titeleinfassungen, Initialen, Leisten, Vignetten und Druckerzeichen hervorragender italienischer, deutscher und französischer Officinen aus der Zeit der Frührenaissance. 3. Lfg. Leipzig, G. Hirth.
Gefässe der deutschen Renaissance (Punzenarbeiten). Herausgegeben vom Bairischen Gewerbemuseum in Nürnberg. Nürnberg, F. Korn'sche Buchhandlung.
Jaennicke, F.: Grundriss der Keramik in Bezug auf das Kunstgewerbe. 9. und 10. Lfg. Stuttgart, P. Neff.

Orden.

I. Königreich Baiern.

7. Der Maximilians-Orden für Kunst und Wissenschaft.



Den Maximilians-Orden stiftete König Max II. am 28. November 1853 für hervorragende Leistungen auf dem Gebiet der Kunst und Wissenschaft als besonderes Ehrenzeichen für deutsche Gelehrte und Künstler. Der Orden hat nur eine Klasse, die in die zwei Abtheilungen zerfällt, welche sein Name andeutet. Im November jeden Jahres versammelt sich das aus neun der ältesten Mitglieder bestehende Ordenskapitel und macht sich über die Wahl neu zu Decorirender schlüssig. Die Entscheidung bleibt dem regierenden König vorbehalten. Gesuche um Verleihung des Ordens sind durchaus unstatthaft. Die Ordensdecoration besteht aus einem blauemaillirten, silbern eingefaßten Kreuz, welches man heraldisch ein Kleeblattkreuz zu nennen hätte, wenn nicht das mittlere Kleeblatt zugespitzt wäre. Die Stiftungsurkunde nennt es ein „gothisches" Kreuz, eine Bezeichnung, mit der bei mangelnder Abbildung sich kein Begriff verbinden läßt. Die Kreuzesarme tragen in goldenen, gothischen Lettern das Stiftungsdatum: am — XXVIII — Novbr. — MDCCCLIII. und sind außerdem mit goldenen Verzierungen, arabeskenartigen Ranken, überzogen. In der Mitte des Kreuzes liegt ein weiß emaillirtes Quadrat, dessen Gestalt durch vier im Zirkel gestellte, roth emaillirte Schriftbandabschnitte freilich ziemlich unkenntlich gemacht wird, aus dessen Ecken vier schmale, goldene, kugelbesteckte Strahlen hervorgehen, ein wenig länger als die Kreuzarme, und welches inmitten das Profilbildniß des königlichen Stifters trägt. Die erwähnten Schriftbandabschnitte enthalten die Worte: „v. Max: II. — Koenig — v. Bayern — Gestiftet." Die Rückseite des Quadrats enthält innerhalb derselben Umrahmung die Schriftbandabschnitte, die aber die Worte führen: „Für — Kunst — und — Wissenschaft.", eine goldene Eule der Minerva für die Abtheilung der Wissenschaft und einen goldenen Pegasus als Symbol für die Abtheilung der Kunst. Radartig um das Ganze, gleich als ob die Kreuzarme und die Strahlen die Speichen bildeten, schlingt sich ein goldener Lorber- (und Eichen-) Kranz, oben von einer rothen, goldbesäumten Schleife zusammengefaßt, inmitten welcher das Kreuz an der goldenen Königskrone hängt. Das Ordensband ist dunkelblau mit weißem Rand, durch welche sich noch drei schmale blaue Streifen hindurchziehen. Unter dem 18. März 1856 affiliirte der König dem Orden noch eine goldene Medaille für Kunst und Wissenschaft, deren Hauptseite das Haupt des Königs im Profil mit der entsprechenden Umschrift zeigt, während die Rückseite eine sitzende weibliche allegorische Figur trägt, die einen Lorberkranz in die Höhe hält, unten begleitet von der Eule der Minerva, ohne Umschrift.

Moden.

— Gelegentlich der Erneuerung der Sommergarderobe für die Damenwelt möchten wir nicht unterlassen, dem Verstand und feinen Takt der Damen ein paar Erwägungen anheimzugeben, die dabei mit in Betracht zu ziehen wären. Eine solche Kapuzinerpredigt, wie Prof. Vischer sie gegen die herrschende Mode losgelassen, ist wol geeignet, die Damen aus der gedankenlosen Nachahmung fremder Ideen aufzuschrecken und ihr selbständiges Urtheil über die Kleidung, die sie tragen, anzuregen. Wir sind weit davon entfernt, eine offene Rebellion gegen die bestehende Mode zu predigen. Wer möchte es wagen, anders sein zu wollen als alle andern? Oder wer möchte dem Fortschritt, der im Wechsel selbst liegt, einen Damm entgegensetzen? Aber corrigiren können wir die Fehler, welche die Mode begeht, wir können uns das herauslesen, was natürlich, was anmuthig, was gemäßigt an ihr ist, wir können mit ihr gehen, ohne ihr bis in ihre letzten Consequenzen zu folgen. Damit wir nicht bloß abstract bleiben, nehmen wir einmal als Beispiel die Form des Kleides. Dasselbe ist jetzt so eng gespannt, daß man elastische Stoffe erfinden möchte, damit der Körper Platz finde, sich darin zu bewegen. Hier ist vor allen Dingen eine Reform nöthig. Allerdings ist die erste Regel inbetreff der Gewandung, daß dieselbe mit der Form des menschlichen Körpers nicht im Widerspruch stehen darf, und die zweite, welche aus der ersten herauswächst, daß die Proportionen des Kleides mit denen der Gestalt übereinstimmen. Doch ist damit keineswegs eine Preisgebung aller Formen gemeint wie sie von der heutigen Mode geübt wird. Zu viel Aufrichtigkeit ist ebenso schlimm, wenn nicht

schlimmer als Falschheit. Ein enger Rock hat nie zur Erhöhung der Schönheit gedient. Man gebe also dem Körper seine Freiheit wieder; man schneide den Rock eng, wenn es die Mode so fordert, doch nie so eng, daß Bücken, Niedersetzen, Treppensteigen u. dergl. darin zur Unmöglichkeit werden, wie die Fanatiker der Mode, die mit zusammengebundenen Füßen gehen, es oft genug erfahren. Was das Anhängsel des Rocks, die Schleppe, betrifft, so trägt sie ohne Zweifel mit ihren langen, fließenden Falten viel zur Anmuth und Würde der Erscheinung bei; sie gibt der Gestalt Höhe und eine gewisse wellenförmige Bewegung. Das alles aber fällt weg, wenn die Linie durch Puffen und sogenannte Draperien angeschickt unterbrochen wird. Und dann darf die Schleppe sich vom Parket durchaus nicht auf die Straße verirren, wo ihre Majestät in dem Staub und Schmutz, durch den sie geschleift wird, erbarmungslos untergeht. Auch in Bildergalerien und in der Kirche, das heißt überall, wo die Menge sich bewegt, ist die Schleppe nicht an ihrem Platz. Das weiche Herz, das man dem schönen Geschlecht nachrühmt, sollte es doch ein wenig Mitleid für die armen Herren der Schöpfung lehren, die ihre Schleppen zwingen, sich nach Jesuitenart mit niedergeschlagenen Augen unter ihnen zu bewegen, wenn sie nicht ihren Stiefel vernichtend auf den Melusinenschwanz setzen wollen. Gehen wir nun vom Rock zur Taille über, die bei einer graziösen Figur eine Hauptrolle spielt. Hier ist das Uebel beinahe noch größer. Warum — so fragen wir — überträgt man die Bewunderung, die man für das classische Alterthum hegt, dessen Schöpfungen noch heute uns als der Typus der Schönheit gelten, nicht auch auf die antiken Taillen? Das Auge ist jetzt so an die moderne künstliche Wespentaille gewöhnt, daß die antike Taille dem profanen Beobachter dick erscheint — ja, dick wie die der Mediceischen Venus, dick wie die der noch edlern Venus von Milo. Die plötzlich auffallende Curve, die durch eine unnatürlich dünne Taille und breite Hüften hervorgebracht wird, ist weit entfernt von der wahren Schönheitslinie, die nur eine ganz allmählich anschwellende Biegung beschreibt. Falsch ist es auch, die Taille willkürlich bald über, bald unter die natürliche Linie zu verlegen, anstatt an die Stelle, welche die Natur selbst dafür bestimmt hat: zwischen die letzte Rippe und die Hüften. Und was gewinnt man denn eigentlich durch eine eckige, vorzig gestaltete Taille? Nichts als eine lange Reihe erantriger Krankheiten, die den Leint ruiniren und das Leben gefährden. Was gewinnt man dagegen durch eine etwas dickere „antike“ Taille? Das Wohlgefallen von Künstleraugen sowie eine Ungezwungenheit und Anmuth der Bewegungen und der Haltung, wie sie den Sklavinnen der Mode mit ihren steifen, fischbeingepanzerten Kürassen unmöglich ist. Wenn die Damen die Sache nur im rechten Licht betrachten, kann ihnen die Wahl nicht schwer fallen. Der Aermel, der die Taille ergänzt, sollte auf der Schulter ziemlich hoch geschnitten sein, damit man auch, wenn man in Toilette ist, die Arme frei bewegen kann. Die Mode hat in den letzten Jahren eigentlich nichts als den Ellnbogenärmel geboten, den Rockärmel mit mehr oder weniger breiten Aufschlägen. Dieser Armuth gegenüber sollte man die Aermel auf den Gemälden alter Meister studiren, woraus sich mancherlei neue Ideen schöpfen ließen. Auch sonst würde es den Damen nur zum Vortheil gereichen, das malerische Moment in der Kleidung mehr zu betonen. Das gilt insbesondere von den Hüten. Es wäre Zeit, endlich einmal mit den stil- und namenlosen Dingen aus Draht, Blumen, Federn und Schleifen, wie sie die Putzmacherinnen vornehmlich lieben, zu brechen und bestimmte Formen, wie sie z. B. der Rubens- und Rembrandt-Hut vertreten, zu bevorzugen. Immerhin weist die Mode in den Umhängen gefälligere Formen auf, die auch vom ästhetischen Standpunkt ihre Berechtigung haben. Die moderne Mantille, der vorn geschlungene Shawl und der Paletot (wenn er nicht von übertriebener Enge ist) sind sowol kleidsame als zweckmäßige Façons.

— Die bescheidenern Sommerkleider aus Indienne und andern bekannten Baumwollengeweben werden die über die Knie in Plissfalten gelegt; darum spannt sich eine große zurückgeschlagene Falte, die an den aufgeschürzten Rock einer Bäuerin oder Wäscherin erinnert, während hinten der faltige Stoff zwei Puffen auf den Hüften bildet. Leider also wieder Puffen — sollte dies auf die Rückkehr der Panniers deuten? Und dazu wird eine häßliche Blusentaille mit Koller und gezogenen Faltentheilen getragen, die den jungen Damen das Aussehen eines als Mädchen verkleideten Jungen gibt. Wie viel anmuthiger und schöner ist die plastische, durch keine gewaltsamen Ausbauschungen entstellte Form des Prinzeßkleids, wenn dasselbe mit dem rechten Takt und Geschmack von einer wohlgewachsenen Gestalt getragen wird! Soll eine Mode, welche sich der classischen griechischen Tracht in ihren Grundzügen mehr nähert als jede andere bisher dagewesene, nur der unersättlichen Sucht nach Neuem zum Opfer fallen? Und ist man so sicher, durch den Wechsel immer etwas besseres zu gewinnen?

— Niemals wol hat es eine größere Mannigfaltigkeit von Stoffen gegeben als gerade jetzt. Die gemusterten Stoffe aller Art, die mit den glatten zu einer Toilette verbunden werden, ergeben oft ein geschmackvolleres Ganzes als eine Zusammensetzung von zwei verschiedenen Farben. Dann kommen die vielfarbigen Gewebe, die wie Perlenstickereien aussehen, so fein und zierlich sind ihre Dessins, die Moos- und Pouerettestoffe, die schmal- und breitgestreiften Gewebe, die manchmal noch mit ganz kleinen Mustern brochirt sind. Unter den leichten Sommerstoffen gibt es außer Mozambique, Barège und Chambérygaze noch ein paar neue: Gelienne, welche weder Gaze noch Sicilienne, aber eine Mischung von beiden ist, und sog. Doppelgaze, die im Sommer vielfach zu Festtoiletten verwendet werden wird. Die kühlen Waschkleider versprechen in dieser Saison ganz besonders fashionable zu werden, und deutsche und elsaßer gedruckte Baumwollenwaaren — Callicos, Brillantés, Cretonnes, Madapolam, Toile de Mulhouse, Jaconnet, Organdy — finden daher reißenden Absatz. Neue französische Baumwollstoffe sind gestreifte Satinette mit atlasartigem Glanz und Crêpedamast, der sich wie ein Taschentuch waschen läßt und im Aussehen und Glanz an den echten indischen Krepp erinnert. Diese sämmtlichen Kattune hat man in allen erdenklichen modernen Farben: Admiralblau, Otterbraun, Myrtengrün, Crèmeweiß u., die im Verbindung mit täuschend nachgeahmten Wollenstoffdessins reizende Costüme bilden. Zieht man die einfarbigen Stoffe allein vor, so schmückt man sie mit einer Reihe von Schleifen in harmonirenden Nuancen. Die Baumwollkleider dürften die in Falten gelegte Blusentaille mit Gürtel zuerst populär machen. Bei dieser Fülle neuer hübscher Stoffe wird es den Damen leicht gemacht, sich geschmackvoll und elegant zu kleiden, auch ohne fabelhafte Summen für ihre Toiletten auszugeben, wie es Fürstinnen und Millionärinnen sich gestatten dürfen.

Witterungsnachrichten.

Ueber Leipzig entluden sich am 12. Juni mehrere Gewitter, die mit wolkenbruchartigen Regengüssen und theilweise mit Hagel verbunden waren und hier und da Schaden angerichtet haben.

Schwere Gewitter mit Schloßen suchten am 10. Juni nachmittags die Stadt Kamenz und Umgegend heim, jedoch ohne erheblichen Schaden anzurichten. Dagegen schlug abends gegen 8 Uhr der Blitz zu Elstra am Marktplatz ein, und das dadurch entstandene Feuer legte fünf Wohnhäuser in Asche.

Ein wolkenbruchartiger Regen, begleitet von starkem Gewitter, zerstörte am 13. Juni die Felder zwischen Santoch und Landsberg a. W. Besonders in der Nähe des erstgenannten Orts, in der Ortschaft Zechow, haben die starken Regengüsse die in schwerem Halm stehenden Feldfrüchte niedergepeitscht und arge Verwüstungen an Landstraßen und Gemüsefeldern angerichtet.

In Italien zeichnete sich der jüngstverflossene Monat Mai durch so unangenehme atmosphärische Verhältnisse aus, wie sie seit langem dort nicht vorgekommen. Das fieberhafte Durcheinander von Hitze und Kühle, die Folge unablässiger Luftströme aus dem heißen Afrika, wirkte sehr ungünstig auf den Gesundheitszustand der Bevölkerung ein.

Der diesjährige Regenmangel in Australien wird in der Colonie Neu-Südwales allein einen Verlust von 3 Mill. Schafen verursachen.

Wetterbulletin.

Die Temperaturen sind nach Celsiusgraden (10° C. = 8° Réaumur) gegeben.

Stationen	Uhr morgens	Juni 10	Juni 11	Juni 12	Juni 13	Juni 14	Juni 15	Juni 16
Valentia	8	+12,0	+11,0	+14,0	+13,0	+15,0	+13,0	+13,0
Brest	7	+14,0	+14,0	+13,0	+12,0	+12,0	+11,0	+13,0
Paris	7	+15,1	+14,9	+14,1	+14,8	+13,7	+11,5	+12,5
Helder	8	+14,7	+13,0	+12,2	+13,1	+11,7	+11,9	+11,0
Brüssel	8	+13,0	+12,0	+13,0	+12,0	+14,0	+10,0	+12,0
Cagliari	8	+23,0	+20,0	+24,0	+23,0	+22,0	+23,0	+22,0
Neapel	8	+24,0	+24,0	+25,0	+20,0	+27,0	+24,0	+23,0
Florenz	8	+21,0	+22,0	+22,0	+22,0	+23,0	+21,0	+22,0
Triest	7	+23,3	+23,0	+22,0	+24,7	+24,4	+20,4	+20,0
Graz	7	+17,3	+14,6	+16,3	+16,0	+15,4	+16,4	—
Wien	7	+21,7	+16,6	+17,9	+14,7	+18,6	+21,6	+11,0
Ofen	7	+19,3	+17,2	+20,0	+17,6	+19,9	+22,6	+14,0
Hermannstadt	7	+19,0	+10,0	+17,0	+10,0	+20,0	+24,0	—
Christiansund	7	+ 6,0	+ 6,0	+ 7,0	—	—	+11,0	+14,0
Oxoe	7	+11,0	+11,0	+11,0	—	—	+12,0	—
Moskau	7	+13,3	+11,5	+11,9	+16,5	+13,1	+10,7	—
St. Petersburg	7	+11,2	+14,3	+12,4	+17,0	+14,4	+14,4	+11,0
Haparanda	8	+11,8	+10,0	—	+11,0	+ 8,3	+10,0	—
Stockholm	8	+12,3	+13,9	+17,0	+13,1	+10,1	+11,0	—
Kopenhagen	8	+12,2	+14,2	+13,7	+15,5	+12,3	+12,2	+13,8
Memel	8	+14,1	+13,3	+17,8	+17,2	+14,1	+17,7	+13,4
Kiel	8	+14,3	+14,3	+17,4	+14,8	+13,6	+13,1	+11,4
Hamburg	8	+14,3	+15,3	+14,7	+13,7	+13,7	+12,5	+12,8
Sylt	8	+13,3	+14,6	+11,9	+13,4	+13,5	+12,8	+12,7
Wilhelmshafen	8	+13,1	+15,8	+11,6	+13,6	+13,3	+13,0	+12,4
Hannover	8	+14,2	+16,0	+16,8	+13,0	+13,0	+11,5	+13,3
Berlin	8	+14,0	+17,0	+20,0	+17,2	+10,4	+16,3	+13,3
Breslau	8	+15,0	+16,4	+20,3	+15,1	+13,0	+22,6	+11,8
Leipzig	8	+17,0	+17,0	+21,6	+16,8	+16,0	+14,0	+11,5
München	8	+12,4	+17,1	+20,6	+16,6	+17,1	+13,3	+12,7
Bamberg	8	+19,2	+21,2	+21,0	+16,5	+17,5	+17,3	+13,2
Karlsruhe	8	+16,4	+21,6	+14,2	+15,2	+14,0	+16,6	+11,4
Friedrichshafen	8	+15,7	+16,1	+16,3	+12,8	+15,1	+14,5	+13,4
Altkirch (Elsaß)	8	+15,4	+14,6	+17,4	+14,6	—	+12,0	+12,0
Bäder u. klimatische Kurorte.								
Biarritz	7	+14,0	+22,0	+15,0	+15,0	+15,0	+13,0	+15,0
Lesina	7	+21,0	+22,0	+21,0	+23,0	+20,0	+22,0	+22,0
Davos	7	+10,0	+ 9,0	+13,0	+ 7,0	+12,0	+ 6,0	—
Teplitz-Schönau	7	+15,7	+14,0	+15,3	+15,6	+14,4	+17,2	—
Karlsbad	7	+15,3	+13,3	+13,4	+12,7	+14,1	+16,1	—
Franzensbad	7	+14,0	+13,6	+15,9	+13,0	+14,9	+11,0	—
Marienbad	7	+12,8	+12,6	+12,6	+14,0	+13,3	+16,1	—
Ischl	7	+16,4	+12,0	+17,4	+14,8	+17,4	+15,8	—
Gastein	7	+12,9	+11,7	+11,8	+20,4	+14,0	+13,0	—
Baden bei Wien	7	+19,2	+16,3	+17,4	+16,5	+18,0	+19,8	—
Krapina	7	+17,0	+16,6	+17,0	—	+19,7	+23,4	—
Mehadia	7	+19,0	+17,0	+15,3	+19,0	+19,4	—	—
Baden-Baden	7	+14,7	+14,7	+14,1	+13,7	+13,7	+13,1	+ 9,9
Wiesbaden	7	+16,0	+14,1	+16,3	+14,0	+12,3	+14,3	+12,0

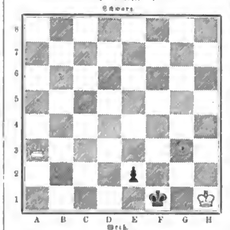
Schach.

Aufgabe № 1640.

Weiß zieht an und setzt mit dem fünften Zug Matt.

Von S. Loyd.

Schwarz.



Weiß.

Dieses einfache und doch so genial erfundene Problem, das vielen jüngern Schachfreunden noch unbekannt sein dürfte, ist eine der charakteristischen Compositionen des amerikanischen Meisters, eines der schöpferischsten Erfinder in der Schachspielkunst aller Zeiten.

Literatur.

Ph. Klett's Schachprobleme. Mit einer Einführung in die Theorie des Schachproblems. Leipzig, Veit u. Comp. Preis 5 ℳ

Die Freunde der feinen und schwierigen Aufgaben dieses Meisters werden die hübsche Sammlung freudig begrüßen. Dieselbe enthält 133 auf deutlichen Diagrammen dargestellte Compositionen, von denen die größere Hälfte zum ersten mal in die Oeffentlichkeit tritt. Indeß finden nicht nur die geübten Löser allein eine reiche Quelle tiefer Studien, auch die Anfänger können namentlich aus den zwei- und dreizügigen Aufgaben lehrreichen Gewinn ziehen. Die Angabe der Auflösungen ist in derselben musterhaft logisch geordneten und vollständig genügenden Ausführlichkeit behandelt wie in der vor wenigen Jahren erschienenen Aufgabensammlung von Kohtz und Kockelkorn. In der sehr umfänglichen Einleitung werden die Grundprincipien der Problemkunst sowie die neuerer Zeit vielfach angeregten ästhetischen Streitfragen eingehend besprochen. Der Verfasser verbreitet sich darin unter anderm über den Begriff des Problems, über die Correctheit der Position bezüglich der Herleitung aus der Anfangsstellung der Partie, über die Gattung der Selbstmatts, die Verwendung der Mittel, die Combination und Schönheit des Problems, über Varianten und Mattreinheit. So wird auch diese gehaltreiche Schrift erheblich beitragen zu einer immer verständnißvollern Anschauung vom Wesen des Schachproblems.

Auflösungen.

№ 1633.

Von F. Healey.

Weiß.		Schwarz.
1) L. D 3 — H 7	1)	K. C 3, L. H 8
2) D. A 6 — G 6	2)	Beliebig
3) T. G 6 — D 3, K 4 ♰.		

Zieht Schwarz 1) L. F 6, so folgt 2) D. D 3 ♰ u. s. w.

Eingesandt von J. Lenich in Kulmbach, Café Pick in Chemnitz, L. Ainödgger, C. Ortner in Linz, C. Schulze in Berlin, F. Witt in Potsdam, A. Kleinpaul in Altona, J. Karrik in Prag, Schulte in Langendreer, Krayer in Dillingen, H. Meier in Wien, W. Arnold in Frankfurt a/M., H. Wolfrum in Salzburg, O. Mugdan in Breslau, F. Heelweg in Mülheim, A. Söffing in Güstrow, E. Flügel in Prenzlau, F. Karmasin in Reichenberg, E. Schartow in Potsdam, W. Gärtner in Prag, H. Beermann in Berlin, E. Frau, W. Coester in Lyon, F. Kreindel in Kempten, Wolff v. G. in Schlüchtern, H. Kühn, P. Dietrich in Lichte, dem Serbischen Leseverein in Pancsova, dem Akademischen Schachzirkel in Budapest, J. Paul in Schönberg, A. Pauluß in Zwickau, C. Kläber in Eisenach, M. Neuer in Wien, B. Wilms in Hamburg.

Das Verständniß dieses feinen Problems wird erleichtert, wenn der Löser die Versuche 1) T. G 6 oder K 6 vollständig analysirt.

№ 1634.

Von K. Kondelik.

1) T. B 3 — D 3	1)	Beliebig
2) S. A 3, K 1, D. F 7, B 3, A 3 ♰.		

Eingesandt von J. Lenich in Kulmbach, A. Kleinpaul in Altona, Schachclub in Magdeburg, G. Szadke in Posen, G. Lösch in Halberstadt, Casino in Langendreer, O. Mugdan in Breslau, J. K. Kapp in München, A. Söffing in Güstrow, L. Ainödgger in Linz, Café Pick in Chemnitz, E. Flügel in Prenzlau, F. Karmasin in Reichenberg, Abonnent in Urfahr, E. Schartow in Potsdam, W. Gärtner in Prag, F. Kreindel in Kempten, W. Coester, E. Frau in Lyon, Wollenke, Roßbücher in Hamm, W. Lotz in Czernowitz, H. Kühn, P. Dietrich in Lichte, H. Wolfrum in Salzburg, dem Akademischen Schachzirkel in Budapest, F. Witt in Potsdam, F. Heelweg in Mülheim, W. Leppe in Eperies, W. L. Koch in Bremen, G. Sieben, W. Lindemann in Heiligenhafen, Schachclub zu Ellwangen, Wolff v. G. in Schlüchtern, Dunckelberg in Bonn, J. Paul in Schönberg, A. Pauluß in Zwickau, J. Meier in Biebrich, Abel in Bonn, C. Schulze in Berlin, C. Kläber in Eisenach, M. Neuer in Wien, K. Lauer in Schweinfurt, H. Beermann in Berlin.

Briefwechsel.

A. Sch. in Weenen (Natal). — Das gewünschte Buch werden wir nach Einsendung von 3 ℳ an Sie frankirt abgehen lassen.

Himmelserscheinungen.

Sichtbarkeit der Planeten.

Mercur ist nicht zu sehen. — Venus ist schon früh vor 3 Uhr am Osthimmel aufzufinden. — Mars geht gegen 10 Uhr abends unter, ist aber in der Dämmerung nicht mehr sichtbar; er bewegt sich rechtläufig im Sternbild des Krebses. — Jupiter, in rückläufiger Bewegung im Sternbild des Steinbocks, erscheint bald nach 10 Uhr abends über dem Südosthorizont; er hat einen ziemlich niedrigen Stand und befindet sich zur Zeit seiner Culmination nur ungefähr 16 Grad über dem Südhorizont. — Saturn ist rechtläufig im Sternbild der Fische und geht bald nach Mitternacht auf. — Uranus bleibt bis nachts 11 Uhr am Westhimmel, ist aber der hellen Nächte wegen mit bloßen Augen nicht zu sehen.

Fixsternhimmel.

Unter dem 51. Breitengrad sind wegen der jetzt die ganz andauernden Dämmerung abends um 10 Uhr nur die Sterne 1. und theilweise auch 2. Größe gut sichtbar, und erst um Mitternacht lassen sich Sterne geringerer Größenklassen auffinden. Von der Milchstraße ist aber selbst um diese Zeit wenig zu bemerken, obgleich dieselbe am Nordost- und Osthimmel mit den Sternbildern Perseus, Kassiopeja, Schwan, Adler u. s. w. ziemlich hoch über dem Horizont steht. Von den Sternen 1. Größe finden wir am Westhimmel Arktur im Bootes und Spica in der Jungfrau fast gerade übereinander; sie sind auch um Mitternacht noch niedrig am Horizont zu sehen. Wega in der Leier erscheint hoch am Osthimmel, Atair im Adler im Südosten, Antares im Skorpion im Süden (nur etwa 13 Grad hoch), Capella im Fuhrmann in unterer Culmination (um 11 Uhr) niedrig im Norden; Regulus im Löwen bleibt bis Mitternacht am Westhimmel, zu welcher Zeit man auch die schwächern Sterne dieses Sternbilds sehen kann. Unter Spica sieht man in der Jungfrau noch einige Sterne 3. Größe, welche sich gegen Mitternacht dem Westhorizont nähern; östlich von Spica befinden sich die beiden übereinanderstehenden hellen Sterne (2. und 3. Größe) der Wage, rechts von Antares im Skorpion ein Stern 2. und mehrere Sterne 3. Größe, welche einen Bogen bilden. Nahe am Horizont im Südsüdost steht gegen 11 Uhr das Sternbild des Schützen, im Südost geht der Steinbock auf, und am Osthimmel kommt der Wassermann zum Vorschein; wegen der Dämmerung wird man in diesen Constellationen, welche nur schwächere Sterne enthalten, nur einige derselben sehen können. Ueber Arktur findet man im Bootes noch etliche Sterne 3. Größe. Um 11 Uhr steht der Hercules gegen 50 Grad hoch am südlichen Himmel und südwärts unter demselben der Schlangenträger (Ophiuchus). Hier fallen zwei nebeneinanderstehende Sterne 2. Größe in die Augen, wovon der eine links am Kopf des Schlangenträgers und der andere rechts am Kopf des Hercules sich befindet. Die Sterne der Schlange stehen rechts beim Schlangenträger im Südsüdwest, und nördlich über der Schlange sieht man die nördliche Krone mit Gemma und noch einigen schwächern Sternen. Links von der hoch am Osthimmel glänzenden Wega schimmern die Sterne des Schwans, von denen man die ein großes Kreuz bildenden hellern gut sehen kann. Oestlich bei Atair im Adler fallen die fünf Sterne 3. Größe des Delphin in die Augen, von denen vier ein kleines verschobenes Viereck bilden. Im Nordost glänzen um 11 Uhr die Sterne 2. Größe im aufgegangenen Pegasus; die Sterne der Andromeda und des Perseus stehen gegen Mitternacht tief am Nordosthimmel, weiter hinauf findet man die Kassiopeja. Die sieben hellen Sterne des Großen Bären ziehen sich am Nordwesthimmel in der Dämmerung hinunter, zwischen diesem und der Kassiopeja trifft man auf den Polarstern, und über demselben zur Linken zeigen sich zwei Sterne 3. und einer 2. Größe, zum Kleinen Bären gehörend; um Mitternacht haben die Sterne des Drachen zwischen dem Scheitelpunkt und Polarstern ihren höchsten Stand, unter dem Schwanz des Großen Bären trifft man zur Linken auf einen Stern 2. bis 3. Größe in den Jagdhunden.

Culmination einiger Hauptsterne.

Name	Größe	Im Meridian am 30. Juni			am 7. Juli			am 14. Juli		
α im Skorpion (Antares)	1	9ʰ	46ᵐ	51ˢ	9ʰ	19ᵐ	20ˢ	8ʰ	51ᵐ	49ˢ
α im Hercules	3	10	33	53	10	6	22	9	38	49
β im Drachen	3	10	17	25	10	24	54	9	47	23
α im Ophiuchus	2	10	14	0	10	36	29	9	11	58
γ im Drachen	2	11	11	24	10	50	55	10	23	23
α in der Leier (Wega)	1	11	37	24	11	20	51	11	3	19.

Jupitertrabanten 1 Uhr 18 Min. früh.



Juni	West	Ost
23.	4 3 2 1 ○	
24.	3 2 1 ○	4
25.	4	○ 3 2
26.	4 1 ○	2
27.	3 ○	1 2
28.	1 ○	2 4
29.	3 ○	1 2 4

Am 25. ist der 1. Mond und am 27. der 3. Mond hinter der Jupitersscheibe; am 26. ist der 3. Mond und am 28. der 3. Mond vor der Jupitersscheibe.

Polytechnische Mittheilungen.

Der Nährwerth der Gemüsepflanzen.

Der Chemiker Dahlen hat eingehende chemische Untersuchungen über den Nahrungsgehalt unserer einheimischen Gemüsepflanzen angestellt und die Resultate dieser um die öffentliche wie häusliche Gesundheitspflege sehr verdienstlichen Forschungen vor etwa zwei Jahren in den „Landwirthschaftlichen Jahrbüchern" in einer größern Arbeit veröffentlicht. Indem wir diese, bisher leider zu wenig beachteten Ergebnisse hier zusammenstellen, schicken wir des allgemeinern Verständnisses wegen voraus, daß die Nahrungsmittel, welche dem menschlichen Körper zugeführt werden, in stickstoffhaltige, stickstofflose und unorganische zerfallen. Zu den stickstoffhaltigen gehören die Eiweiß- (oder Protein-) und leimgebenden Substanzen, zu den stickstofflosen die stärkemehl- und zuckerhaltigen (Kohlehydrate) und die Fette. Zu den unorganischen Substanzen gehören verschiedene Salze, wie Phosphorsäure, Kohlensäure, Eisen, Kalk, Kali, Natron u. s. w., welche zur Bildung von Blut, Muskeln und Knochen erforderlich sind. Es ist wol als allgemein bekannt vorauszusetzen, daß die bei weitem wichtigste Rolle im ganzen Ernährungsproceß des menschlichen Organismus der im Eiweiß enthaltene Stickstoff bildet, während die in den verschiedensten Mengen vorhandenen Kohlehydrate nur der leichtern Verdaulichkeit wegen beigemischt sind. Das zur Erhaltung des Körpers nothwendige Mengenverhältniß der stickstoffhaltigen zu den stickstofflosen Substanzen muß ungefähr 1 : 4 sein. Man nimmt mit annähernder Sicherheit an, daß ein arbeitender Mann in 1000 Theilen zugeführter Nahrung, wenn sie vollständig ausreichen soll, erhalten muß an

Eiweißstoffen	37,[illegible]	Theile,
Fett	24,[illegible]	„
Kohlehydraten	117,[illegible]	„
Salzen	8,[illegible]	„
Wasser	812,[illegible]	„

Nach dieser allgemeinen Auseinandersetzung über die physiologische Bedeutung der Nahrungsmittel für den menschlichen Körper wollen wir zu dem durch Dahlen's Untersuchungen festgestellten Nährwerth unserer Gemüsepflanzen übergehen und beginnen mit den **Gemüse- und Suppenkräutern**. Die Kohlarten sind fast durchgängig ein vortreffliches Nahrungsmittel, da sie vorzugsweise viel Eiweiß und Phosphorsäure enthalten. Am proteinreichsten sind die zarten, nußgroßen Köpfchen des Rosenkohls, welchen die unentwickelten Blütenkörbchen des Blumenkohls am nächsten stehen. Als vorzügliches Nahrungsmittel sind auch die Blätter des Weißkohls zu empfehlen, bei welchen das für die Verdaulichkeit günstigste Verhältniß von 1 : 4 sich findet. Sehr nahrhaft sind ferner die Blätter des Spinats, welche wenig Rohfaser, dagegen viel Eiweiß und mineralische Nährstoffe enthalten.

Die **Salatkräuter** sind, ähnlich den Kohlarten, sehr reich an Stickstoff, Aschebestandtheilen und Phosphorsäure. In frischem Zustand enthalten sie sehr viel Wasser, etwa 94 Proc., und infolge ihres Eiweißreichthums immer noch 2 Proc. stickstoffhaltige Körper.

Wurzeln, Knollen und knollige Wurzelstöcke sind im allgemeinen charakterisirt durch ihren geringen Gehalt an Stickstoff und Phosphorsäure. Sie enthalten bei wenig Rohfaser viel stickstofflose Extractstoffe und bilden daher ein erwünschtes Ausgleichungsmittel als Zusatz zu sehr stickstoffreicher Nahrung. Ihr Wassergehalt schwankt zwischen 80 und 94 Proc. Die Zwiebel wie die im Boden befindlichen Theile vieler Alliumarten finden ausgedehnte Verwendung, jedoch nur als schmackhafte Beigabe zur Nahrung. Sie enthalten sämmtlich ein schwefelhaltiges, leichtflüssiges, scharfriechendes Oel (Schwefelallyl) in ziemlicher Menge sowie auch gewisse Bitterstoffe.

Früchte, Samen und Samenschalen bilden den werthvollsten Theil der vegetabilischen Nahrung, da sie alle Producte der pflanzlichen Lebensthätigkeit und namentlich auch viel Eiweißstoffe enthalten, weil sich aus ihnen ein lebensfähiger Organismus entwickeln soll. Von diesen sind zunächst hervorzuheben die kürbisartigen Pflanzen, sogenannte Cucurbitaceen, von welchen eine eiweißreichere und eine eiweißärmere Klasse existirt. Zu der erstern gehören besonders die Cucumis- (Gurken-) Arten, welche in einem gewissen Entwickelungsstadium eine an Eiweiß, Phosphorsäure und Kali sehr reiche Nahrung abgeben. Sie enthalten überdies viel Traubenzucker und bilden vorgekocht eine leicht verdauliche, schmackhafte Speise. Ihr Nährstoffverhältniß ist 1 : 1,₅. Die Melone ist schmackhaft, reich an Phosphorsäure, enthält ein flüssiges, orangefarbenes Fett und in frischem Zustand 95 Proc. Wasser. Dagegen ist der Kürbis arm an Eiweiß und Phosphorsäure, also sehr wenig nahrhaft. Die Früchte des Liebesapfels sind ziemlich proteinreich und enthalten viel Fett und Traubenzucker.

Die **Hülsenfrüchte** enthalten von allen pflanzlichen Nahrungsmitteln die größten Mengen von Stickstoff, Protein, Stärkemehl, Kali und Phosphorsäure. Das sogenannte Legumin macht den Hauptbestandtheil der in ihnen enthaltenen Eiweißstoffe aus. Die grünen Bohnen sollen einen gesundheitsschädlichen Körper, Phaseomannit, enthalten, der jedoch durch Kochen mit Wasser leicht zu entfernen ist. Die unreifen Samen enthalten einen süß schmeckenden Körper (Traubenzucker) und sind schmackhafter und leichter verdaulich als die reifen. Mit dem Reifen der Samen wird der Zucker durch Stärkemehl ersetzt, Fett und Rohfaser ebenso wie der Wassergehalt nehmen ab, dagegen nimmt der Gehalt an Protein, Phosphorsäure und Stärke zu. Mit der Zunahme der Samen wächst der Gehalt an fast allen Nährstoffen. Schließlich weisen die reifen Samen einen so großen Gehalt an Eiweiß auf (26 bis 30 Proc.), daß sie, um ihre volle Wirkung als Nahrungsmittel auszuüben, einer Beigabe protëinarmer Stoffe bedürfen.

Sprossen. Die jungen Wurzelschößlinge des Hopfens und des Spargels sind wegen ihres verschwindend geringen Nährwerths nur als Luxusspeise anzusehen.



Hertlein's mechanischer Patentkinderrennwagen.

Ebenso arm an Eiweiß sind die **Saftfrüchte, Obst und Beeren**, welche auch nur ihres Wohlgeschmacks wegen als Genußmittel, aber nicht als Nahrungsmittel geschätzt werden.

Schließlich geben wir noch eine Vergleichung der Nährstoffe unserer wichtigsten und bedeutendsten animalischen wie vegetabilischen Nahrungsmittel, indem wir in übersichtlicher Nebeneinanderfolge das Mengenverhältniß der Bestandtheile in dem Fleisch von Säugethieren, der Milch, den Eiern, dem Getreide, der Kartoffel und dem Brot in annähernd abgerundeten Zahlen zusammenstellen:

Es sind enthalten in 1000 Theilen	Fleisch	Milch	Eier	Getreide	Kartoffel	Brot
Wasser	738	867	735	110 bis 140	727	430
Eiweißstoffe	171	39	134	107 bis 135	13—17	65
Leimgebende Stoffe	50	—	—	—	—	—
Fett	31	43	116	25 bis 26	—	11
Kohlehydrate	—	43	—	675 bis 696	237	486
Salze	11	6	10	24 bis 26	10	—

Otto Radde's Internationale Farbenscala. — Otto Radde, der Erfinder des stenochromischen Farbendrucks, hat in der ebenfalls von ihm zusammengestellten und mittels der Stenochromie angefertigten „Internationalen Farbenscala" ein Werk geliefert, welches für alle, die im Gewerbe und Handel mit Farben zu thun haben, von höchstem Nutzen sein muß, indem dadurch ein einheitlicher, jeden Irrthum und jede Unsicherheit ausschließender Farbenmaßstab gegeben wird. Die Radde'sche „Internationale Farbenscala" besteht aus 14 Tafeln oder Cartons, jeder mit einem Gattungsnamen bezeichnet, welcher die Basis oder den Cardinalton für alle auf dem betreffenden Carton befindlichen Farbentöne angibt. Carton 1 trägt die Ueberschrift Zinnober, Carton 2 heißt Orange, Carton 3 Gelb, dann folgt Gelbgrün, Grün, Blaugrün, Blau, Violett, Purpur, Karmin. Jeder Carton enthält drei Gammen oder Farbentonleitern mit fortlaufenden Nummern von 1 bis 42 und jede Gamme endlich 21 auf Papier aufgedruckte Farbentöne in Form von etwa 1 Cmtr. hohen und 6 Cmtr. langen horizontalen Farbenstreifen, welche von oben nach unten aneinander gereiht, je durch einen schmalen, weißen Horizontalstrich voneinander getrennt und je mit einem Buchstaben von a bis v gezeichnet sind. Der oberste Ton a einer Gamme stellt immer eine Varietät von Schwarz, der unterste Ton v eine solche von Weiß vor, während die eigentliche Stammfarbe für jede Gamme meist in deren Mitte bei k, l, m zu finden ist. So stellt Carton 1, Gamme 1, Ton l das reine Zinnoberroth vor, und durch successives Abtönen einer immer stärkern dunklen Farbe zu l ist Rothbraun g, Dunkelbraun c und Schwarz a, umgekehrt durch fortgesetztes Abtönen von l ist allmählich Rosa p, Fleischfarbe s und Weiß v entstanden. Die vier letzten Cartons führen keinen Gattungsnamen, sie umfassen in den Gammen 31 bis 42 die zahlreiche Familie der grauen Farbentöne im weitesten Sinn des Worts, inclusive Braun 33. Der wichtige braune Ton ist überdies auch sonst in allen möglichen Varietäten vertreten, z. B. in den Gammen 1, 2, 3, 4 Ton b bis f, in 26 h bis d, ferner in Gamme 25, 26, 27, 28, 29, 30 je b bis f, womit zugleich eine praktische Nutzanwendung für den Gebrauch der Scala und ein Begriff von deren Reichhaltigkeit und der Vielseitigkeit ihrer 882 Farbentöne gegeben sein soll. Besonders praktisch erscheint uns die Taschenausgabe von der „Internationalen Farbenscala", bei welcher die Gammen in Streifen von 3 Cmtr. Breite auf Leinwand aufgezogen sind, sodaß das Ganze in einem Etui von 35 Mmtr. im Quadrat bei 230 Mmtr. Länge sich unterbringen läßt. Beide Ausgaben können — die große zu dem Preis von 24 ℳ, die Taschenausgabe zu dem von 6 ℳ — durch alle Buch- und Zeichenmaterialhandlungen bezogen werden.

Ein Beitrag zur Theorie des Schlafs. — Ungemein interessante Beobachtungen über die Physiologie des Schlafs sind jüngst an einem zehnjährigen Knaben gemacht worden, dessen Haut auf der gesammten Körperoberfläche sowie alle zugänglichen Schleimhäute vollständig empfindungslos waren. Ferner fehlten ihm alle Empfindungen, welche als Muskelgefühl bezeichnet werden. Dazu kam weiter eine vollständige Lähmung der Geschmacks- und Geruchsorgane, Blindheit des linken Auges und Taubheit des rechten Ohrs. Das Individuum stand also mit der Außenwelt nur noch durch zwei Sinnespforten in Verbindung, durch sein eines Auge und sein eines Ohr. Wurden auch diese beiden letzten Pforten verschlossen, d. h. wurde dem Knaben sein sehendes Auge verbunden und sein hörendes Ohr verstopft, dann ließen schon nach wenigen (2 bis 3) Minuten die anfänglichen Aeußerungen der Verwunderung und die unruhigen Bewegungen nach, die Athmung wurde ruhig und regelmäßig; der Knabe war tief eingeschlafen. Dieser Versuch konnte zu jeder beliebigen Zeit mit demselben Erfolg gemacht werden. Hier war also die Möglichkeit gegeben, jemand bloß durch Fernhalten aller Empfindungsreize vom Gehirn sofort künstlich in Schlaf zu versetzen. Interessant wie das Einschläfern war auch das Erwecken des Knaben. Nur durch einen Gehörreiz, z. B. einen Ruf in sein hörendes Ohr, oder durch einen in sein sehendes Auge fallenden Lichtreiz, aber durch kein Rütteln und Schütteln war er zu erwecken. Blieb er sich selbst überlassen, so wachte er nach mehrstündigem Schlaf von selbst auf, sei es durch innere Reize, sei es bei der zunehmenden Erregbarkeit des Gehirns durch geringe, nicht zu vermeidende, äußere Reize, welche seine noch functionirenden Sinne trafen.

Stave's Patentfederhalter. — Die üble Gewohnheit der Kinder sowol wie der Erwachsenen, namentlich des weiblichen Geschlechts, den Zeigefinger beim Schreiben in eine derartige unnatürliche Stellung zu pressen, daß derselbe mit seinem zweiten Gelenk einen rechten Winkel bildet, schwächt die Kraft des Fingers zum Aufdrücken, verhindert eine richtige Ausprägung der Schriftzüge und fördert durch die entgegengesetzte hervorgerufene zu starke Thätigkeit des Daumens den Schreibkrampf. Dieser Mangel soll durch Stave's Federhalter beseitigt werden. Derselbe ist von Hartgummi und hat neben zwei Einschnitten für den Daumen und Mittelfinger einen Ring aus derselben Masse, der zur Aufschiebung des Zeigefingers dient und diesen nöthigt, beim Schreiben in der richtigen Stellung zu bleiben. Bei vorgeschriebenem Gebrauch leistet der Halter vortreffliche Dienste und ist namentlich den Lehranstalten zu empfehlen.

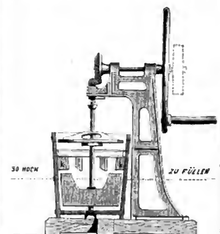


Stave's Patentfederhalter.

Hertlein's mechanischer Patentkinderrennwagen. — Eine hübsche Neuheit für Kinder ist der von W. Hertlein in Leipzig (Naundörfchen) construirte Kinderrennwagen, ein mit einem hölzernen Pferd bespannter zweiräderiger Wagen, dessen Fortbewegung mittels Treten der Füße an den Hinterbeinen des Pferdes, und dessen Lenken durch die Zügel vom Sitz aus geschieht. Letzterer ist verstellbar, sodaß kleinere und größere Knaben mit den Füßen bequem auf die Stützen des Pferdes gelangen können. Der Mechanismus ist folgender: An der Achse A befindet sich eine Kurbel B, in welcher die Zugstangen C und D sitzen, welche ihre Befestigungspunkte an den Hinterbeinen des Pferdes haben und diese letztern in E F bewegen. An der Außenseite der Hinterbeine sind zwei Tritte G und H angebracht. Die Hinterbeine wirken als zwei Hebel, vermittels deren der bewegende Druck auf die Zugstangen und somit auf die Kurbel B und auf die Räder ausgeübt wird. Unter dem Vordertheil des Pferdes befindet sich ein drittes kleineres Rad, welches, zwischen einer Kurbel L hängend, sich hin- und herbewegen läßt. Von dieser Kurbel geht eine Verbindungsstange durch den Leib des Pferdes nach einer Querstange N, an welcher die Zügel befestigt sind. Auf solche Weise kann vom Sitz aus das Vorderrad beliebig gedreht und mit Leichtigkeit jede Curve gefahren werden. Unter dem Leib des Pferdes sind zwei sich kreuzende, krumm gebogene Rundeisenstäbe P angebracht, welche in Verbindung mit den beiden Hinterbeinen stehen; ein Mechanismus, durch welchen die Bewegung der Vorderbeine in der Weise eines trabenden lebenden Pferdes bewerkstelligt wird.

Perpetuum Mobile. — Wie die bekannte Seeschlange, so läuft seit Jahrhunderten mit gewissen Zwischenräumen die Nachricht durch Zeitungen oder Zeitschriften, daß der Grübler so und so ein Perpetuum Mobile erfunden habe, oder besser erfunden haben will. Meistens stellten sich dann natürlich diese beschrieenen Dinge als complicirte Maschinen heraus, welche einem ungebildeten Menschen, der keine Kenntnisse vom Gesetz der Schwere und des Hebels hatte, ihr lächerliches Dasein verdankten. So stand denn bei allen Gebildeten fest: Es gibt nur ein Perpetuum Mobile, und das ist das allmächtige Weltenuhrwerk. Das kaiserl. Patentamt hat nun dennoch ein Perpetuum Mobile unter P A Nr. 1690 patentirt und mit vollem Recht. Das Patentamt hat sich nur erlaubt, den Titel, weil derselbe schärfer bezeichne — nicht weil der Ausdruck Perpetuum Mobile unzutreffend sei —, auf Thermometrisches Aufziehwerk abzuändern. Die Grundgedanken sind mit wenigen Worten angedeutet: Die nie ruhende Kraft der Ausdehnung und Zusammenziehung hat der Erfinder Gustav Riedel in Havelberg benutzt, um eine Feder zu spannen und durch diese ein Uhrwerk, welches so lange laufen „muß", als Stahl und Eisen halten, in Bewegung gesetzt. Insoweit der Ausdruck Perpetuum Mobile auf ein menschliches Werk überhaupt angewandt werden dürfte, liegt hier ein solches vor. Die Construction des Werks ist hauptsächlich für Thurmuhren berechnet. Patente sind in allen größern Staaten darauf ertheilt. Riedel wünscht sein Patent zu verkaufen, und es wäre dem talentvollen, strebsamen jungen Mann zu wünschen, daß ihm Gelegenheit gegeben würde, seine Anlagen weiter nutzbringend zu entwickeln.

Die oldenburgische Kataraktbuttermaschine. — Auf den internationalen landwirthschaftlichen Ausstellungen in Hamburg und Leipzig erregte die oldenburgische Kataraktbuttermaschine (Bohlken's Patent) nicht geringes Aufsehen. Vielfach angestellte Versuche, sowol von einzelnen Landwirthen als landwirthschaftlichen Vereinen, haben ergeben, daß sich diese Maschine in jeder Beziehung durchaus bewährt. Aus süßem Rahm wird die Butter in 13 Minuten, aus sauerm Rahm in 18 Minuten, aus Milch in 25 Minuten bei einer Wärme des Rahms und der Milch von 12° R. und 80 Kurbelumdrehungen in der Minute gewonnen. Die Buttermilch erweist sich als ganz frei von Butterkügelchen, die Butter von tadelloser Beschaffenheit. Die Maschine ist sehr leicht und äußerst bequem zu handhaben und zu reinigen. Das Gestell von Gußeisen ruht auf einem hölzernen Kreuz. Das Faß selbst ist aus Holz hergestellt, dem amerikanischen sogenannten Yellow-Pine. Es steht während des Betriebs ruhig auf dem Holzkreuz, während der an der stehenden Welle befindliche Flügel von Eichenholz in rotirende Bewegung gesetzt wird und die Milch, resp. den Rahm durch Centrifugalkraft nach der Seite zieht und am Faß hinausschleudert. An der innern Seite desselben befinden sich im Kreis herum die auf der Abbildung mit k bezeichneten Knaggen. Dieselben theilen den inwendig am Faß hochsteigenden Rahm (Milch) in einzelne flüssige Arme, welche wieder, da ihnen zum weitern Emporbringen ein flacher Holzreifen entgegensteht, wieder nach der Mitte zusammenstürzen, daher der Name Kataraktbuttermaschine. Durch diese energische Mischung scheiden sich die Butterkügelchen schnell und rein aus der Sahne, resp. der Milch aus. Beim Gebrauch darf man das Faß nur so hoch anfüllen, daß die Flügel noch 2°, bis 4 Ctm. über der Sahne vorstehen, wie aus dem Querstrich in der Abbildung zu ersehen ist. Man drehe nach rechts, anfangs langsam, dann so rasch, daß der Rahm hoch fliegt und von den Knaggen k aus nach der Mitte zusammenstürzt. Da kein Tropfen der zu butternden Flüssigkeit aus dem Butterfaß herausspritzt, kann man dasselbe nach Belieben offen halten und den Proceß der Butterbildung verfolgen. Faß und Flügel sind vor und nach dem Gebrauch mit Wasser und etwas Soda zu reinigen. Die Maschine dient bis zur Größe von 90 Liter Rahm oder Milch zum Handbetrieb; größere Maschinen werden zu Göpel- und Transmissionsbetrieb eingerichtet. Zu beziehen ist diese Maschine von Otto Oertel in [illegible] in Westfalen.



Oldenburgische Kataraktbuttermaschine.



Nr. 1826.] Erscheint jeden Sonnabend. Leipzig, 29. Juni 1878. Vierteljährl. Abonnementspreis 6 Mark. [LXX. Band.

Illustrirte Zeitung.

Bäder- u. Reise-Anzeiger. 1878

Bäder, Trink- und Heilanstalten aller Art, Badeschriften, Reisehandbücher und Reisekarten.
Reisegelegenheiten, Eisenbahn- und Dampfschifffahrten, Bade- und Reiseutensilien, Hotels und Restaurationen.
Unterhaltungsschriften,
Musikalien und Kunstsachen
sowie
Bekanntmachungen aller Art
finden durch die Illustrirte Zeitung die weiteste Verbreitung und betragen die Insertionsgebühren für die fünfgespaltene Nonpareillezeile oder deren Raum 60 ₰.
Alle Annoncenbureaux nehmen Inserate für die Illustrirte Zeitung an, besorgen deren Einsendung und pflegen mit den Auftraggebern Abrechnung.

Hotel I. Ranges.

Bestes Hotel. | **Höchster Comfort.**

Grand Hotel,
vormals Hotel Werner,
Brünn,

in nächster Nähe des Bahnhofes am Bahnring, mit reizender Aussicht, umgeben von städtischen Parkanlagen; Pferdebahnstation.
Das Hotel ist vollständig renovirt, in allen Zimmern und Salons ganz neu, im modernen Geschmack, doch elegant eingerichtet, mit jedem der Bequemlichkeit und Annehmlichkeit der Passagiere Rechnung tragenden Comfort ausgestattet. Salons zu Festlichkeiten mit prachtvoller Ausstattung. Appartements für Clubs und Versammlungen, elegante Marmorwannen-Bäder, Warmwasser-Heizung etc. etc. im Hause. Feinste Restauration mit schattigem Garten anbei.
Preise werden wie bisher **billigst** berechnet. Bedienung (Service), Licht und Beheizung nicht zu zahlen. Geschäftsreisende erhalten erheblichen Rabatt wie ehedem. 901
Zum geneigten Besuche ladet höflichst ein **Die Direction.**

Billigstes Hotel.

Einsiedeln, Schweiz.
Gasthof zum Pfauen,
vis-à-vis der weltberühmten Wallfahrtskirche.
Comfortable Einrichtung, aufmerksame Bedienung, Pension pr. Tag von 6 Frs. 50 Cts. an.
Besitzer: **A. Gyr-Tanner.**
Aussichtsreiche Bergbahn. Omnibus am Bahnhof. (H. 2296S) 796

Bad Elster
im königlich sächsischen Voigtlande,
Eisenbahnstation zwischen Reichenbach und Eger.
Saison vom 15. Mai bis 30. September.
Alkalisch-salinische Stahlquellen. Glaubersalzsäuerling. Moorbäder aus salinischem Eisenmoor. Mineralwasserbäder mit und ohne Dampfheizung. Kuh- und Ziegenmolken. Gesundeste Lage in romantischer Waldgegend. Telegraphen- und Postamt.
Erfahrungsgemäß sind die Mineralcurorten von Elster ganz besonders bewährt bei Blutarmuth und davon abhängender allgemeiner Muskel- und Nervenschwäche, bei vielen andern Nervenkrankheiten, chronischen Magen- und Dickdarmkatarrhen und ganz speciell bei den verschiedenen Frauenkrankheiten.
Der königliche Badecommissar.
von Heygendorff, Rittmeister a. D.
530

Hamburg. — Hotel Schadendorf.
— Billige Preise. — 530
In unmittelbarster Nähe sämmtlicher Haupt- und Nebenbahnhöfe.

Seebad Marienlyst bei Helsingör.
Dieses wegen des großen Salzgehaltes und der Frische des Wassers empfohlene, sowie wegen seiner von allen Seebädern entschieden schönsten Lage bekannte Seebad, wurde am 16. Juni eröffnet. Die Leitung des Seebades ist jetzt von den städtischen Behörden übernommen. Bestellungen auf Wohnungen nimmt an und alle näheren frankirten Anfragen beantwortet 443 Die Direction des Seebades Marienlyst bei Helsingör.

Alexandersbad.
Wasserheilanstalt und Curort für Nervenkranke im Fichtelgebirge bei Hof und Eger-Franzensbad, Bahnstation Wunsiedel. Saison bis October.
307 **Dr. med. C. Cordes.**

Berlin, Hotel Royal.
Besitzer: **F. Lange.**
Unter den Linden Nr. 5, Wilhelmstraßen-Ecke.
Die schönste Lage Berlins.
Solide Preise. 606

Nordseebad Cuxhaven.
Dölle's Hotel Belvédère.
Neu erbaut, comfortable eingerichtet, mit herrlicher Aussicht auf die See und den Hafen. **Pension von 4 ℳ an.**
Table d'hôte. Restauration à la carte. Billard. Täglich warme Seebäder.
Moderate Preise.
Omnibus zu jedem Dampfschiff. 637
Emil Dölle, Besitzer.

Dresden, Hotel Royal,
a. Bahnhof. Mäßige Preise. Freie Lage. 771

Dresden. Kaiser's Hotel.
An der Brücke, Neustadt, am Markt.
Zimmer von 1 ℳ 50 ₰ bis 3 ℳ 50 ₰, incl. Licht und Service. 634
Omnibus an den Bahnhöfen.

Bahnhofs-Hotel, Hamburg,
Bergedorferstraße 11,
in unmittelbarer Nähe sämmtlicher Bahnhöfe und Landungsplätze, hält sich einem geehrten Publikum zu civilen Preisen bestens empfohlen. 673

Prag. — Hotel Stadt Wien.
Dieses in unmittelbarer Nähe der Bahnhöfe, der Post und des Hauptzollamtes gelegene Hotel, ganz renovirt und comfortable eingerichtet, wird dem geehrten reisenden Publikum bestens empfohlen. Vorzügliche Küche, gute Getränke, sorgfältige Bedienung und billige Preise. Auch ist ein eleganter Sommergarten ganz neu hergerichtet. 583
Josef Franta, Hotelbesitzer.

Klimatischer Alpen-Curort. Soolebäder. | **Bad Reichenhall.** | Molkencur. Inhalationen. Pneum. Apparat.
Eisenbahnstation.
Ausführliche Prospecte gratis durch das Königl. Badecommissariat. 592

Bad Schwalbach
im Taunus, preußische Provinz Hessen-Nassau.
Stärkste reine Eisenquelle Deutschlands mit reichem Gehalte an Kohlensäure. 1000' über dem Meer. Musterhaftige Badeeinrichtungen. Eisenbahnstationen Wiesbaden, Zollhaus und Eltville. Neuer directe Omnibusverbindung und directe Eisenbahnbillets.
Eröffnung der Saison am 15. Mai. 793

Wien. — Hotel Höller.
Bellariastraße — Burggasse 2. 562

Das Bier-, Wein- und Speisehaus
„Zur großen Tabackspfeife",
Wien, Stadt, Goldschmiedgasse 9.
Diese im Centrum der Stadt, zwischen dem Stephans- und Petersplatz gelegene Restauration, bestehend seit 1676 (ehemaliger Freisingerhof), vom Jahre 1777 „Zur großen Tabackspfeife" genannt, feierte am 4. December 1876 das 100jährige Jubiläum (Gewicht der großen Tabackspfeife 143 Kilo) und empfiehlt sich dem P. T. Publikum und den Herren Reisenden durch ihres bekannte vorzügliche Küche und Keller aufs beste. 779
Achtungsvoll
B. Götz, Restaurateur „Zur großen Tabackspfeife" und Liesinger Bierhalle, Schottengasse 4.

1869 neu erbaut. | **Leipzig. — Hotel Hauffe.** | 1877 bedeutend vergrößert.

Besitzer: Albert Hauffe.



Die Comfortabilität und elegante Einrichtung sowie die schönste Lage entsprechen allen Anforderungen eines Hotels ersten Ranges. 773

Das Nordseebad

Wyk auf Föhr in Schleswig

ist von der Mitte des Juni bis zur Mitte October geöffnet. Mildestes Nordseebad. Schattige, gegen alle rauhen Winde geschützte Lage der Wohnungen, unmittelbar am Strande, mit freier Aussicht auf die See. Telegraphenstation. Reiseroute: Hamburg per Bahn nach Husum; von da mittelst des neuen, dem Badeort gehörenden Dampfschiffes in 3 Stunden nach Wyk. Nähere Auskunft in Prospecten, die unentgeltlich in den Annoncen-Expeditionen von Haasenstein & Vogler zu haben sind, oder schriftlich durch den Eigenthümer der Badeanstalt 630 (H. 02177) G. Weigelt.

Franz Josef-Bitterquelle,

das wirksamste aller Bitterwässer,

unterscheidet sich in seiner Wirkung dadurch vortheilhaft von den andern bekannten Bitterwässern, daß es in kleinern Quantitäten wirksam und bei längerm Gebrauch von keinerlei übeln Folgen begleitet ist.

Wien, 22. April 1877. Prof. Dr. Max Leidesdorf.

Zeichnet sich bestens vor allen Ofener Bitterwässern durch milden Geschmack und vorzüglichen Erfolg aus, gegen Magen- und Darmkatarrh, habituelle Stuhlverstopfung, gegen Blutstockungen und Blutandrang zu edlen Organen, gegen Hämorrhoiden, Appetitlosigkeit &c.

Direction des allg. Krankenhauses in Ofen, 25. August 1877.

Verursacht selbst bei längerm Gebrauch keinerlei Nachtheile.

Wien, 10. August 1877. Hofrath Prof. Dr. v. Bamberger.

Die Wirkung ist ausnahmslos rasch, zuverlässig und schmerzlos.

Würzburg, den 26. Juli 1877.

Geheimrath Prof. Dr. Scanzoni Frhr. v. Lichtenfels.

Vorräthig bei C. G. Laeßner & Sohn, Samuel Ritter in Leipzig und in allen Apotheken und Mineralwasserdepots

Brunnenschriften &c. gratis durch die Versendungsdirection in Budapest.

Normal-Dosis: Ein halbes Weinglas voll. (W. 6121 b) 808

Saxlehner's Bitterquelle

Hunyadi János,

das gehaltreichste und wirksamste aller Bitterwässer,

analysirt durch Liebig 1870, Bunsen 1876, Fresenius 1878.

Urtheile ärztlicher Autoritäten:

Prof. Dr. Virchow, Berlin: „Stets mit gutem und promptem Erfolg angewandt“.

Prof. Dr. v. Bamberger, Wien: „Mit ausgezeichnetem Erfolg bei allen jenen Krankheitsformen angewendet, in welchen die Bitterwässer ihre Indication finden“.

Prof. Dr. Wunderlich, Leipzig: „Ein ganz vorzüglich wirkendes, ausleerendes Mittel, nicht unangenehm zu nehmen, und dem Magen unschädlich“.

Prof. Dr. Spiegelberg, Breslau: „Habe keines der andern Bitterwässer so prompt, so andauernd gleichmäßig und mit so wenigen Nebenstörungen wirkend gefunden“.

Prof. Dr. Scanzoni v. Lichtenfels, Würzburg: „Ziehe ich gegenwärtig in allen Fällen, wo die Anwendung eines Bitterwassers angezeigt, ausschließlich in Gebrauch“.

Prof. Dr. Friedreich, Heidelberg: „Läßt in Bezug auf Sicherheit und Milde seiner Wirkung nichts zu wünschen übrig“.

Prof. Dr. v. Buhl, München: „Wirkt rasch, zuverlässig, ohne Beschwerden“.

Prof. Dr. v. Nußbaum, München: „Bringt schon in sehr kleinen Dosen den gewünschten Erfolg“.

Prof. Dr. Kußmaul, Straßburg: „Empfehle ich bereits seit Jahren als ein schon in mäßiger Menge sicher wirkendes Abführmittel“.

Das „Hunyadi János Bitterwasser“ ist zu beziehen aus allen Mineralwasserdepots und den meisten Apotheken. 964

Der Besitzer: Andreas Saxlehner, Budapest.

(Eingesendet.)

(Hunyadi János Bitterwasser.)

In keinem Haushalte sollte dieser Naturschatz fehlen, denn kein Bitterwasser leistet die gleichen vortrefflichen Dienste. Es ist ein seit Jahren vorzüglich bewährtes Mittel für alle Personen, deren Beruf eine sitzende Beschäftigung bedingt, oder welchen die nöthige körperliche Bewegung versagt ist. Es ist erste Bedingung und schützt vor vielen Krankheiten, wenn man nicht versäumt, auf regelmäßige Stuhlentleerung zu achten; alle bedeutenden Aerzte empfehlen daher dieses Wasser, namentlich weil es selbst bei fortgesetztem Gebrauche den Verdauungsorganen nicht schädlich ist. Es übertrifft durch seine rasche, sichere und schmerzlose Wirkung alle bis jetzt bekannten Bitterwässer, und besitzt außerdem die großen Vorzüge, daß der Geschmack nicht unangenehm ist, und schon der kleinere Dosis der gewünschte Erfolg erzielt wird. Gewöhnlich genügt hierzu ein kleines Weinglas vor Schlafengehen oder früh nüchtern genommen. Um Täuschungen zu verhüten, wird übrigens empfohlen, in den Handlungen und Apotheken ausdrücklich Saxlehner's Hunyadi János Bitterwasser oder einfach Saxlehner's Bitterwasser zu verlangen. 968

Niederländ.-Amerikanische Dampfschiffahrts-Gesellschaft.



Regelmäßige Postverbindung

Rotterdam — Newyork.

Passagepreise: Erste Kajüte 335 *M*, zweite Kajüte 250 *M* und 170 *M*, Zwischendeck 90 *M*

Nähere Auskunft ertheilt die Direction in Rotterdam und ihre Agenten in Deutschland. 136

Passagier-Dampfschiffahrt.

Stettin-Kopenhagen-Gothenburg.

Postdampfer „Aarhuus“, Kapitän Casse.

von Stettin	jeden Dienstag	3 Uhr Nachmittags.		
„ Kopenhagen-Gothenburg	„ Donnerstag	1 „	„	
„ Gothenburg-Kopenhagen	„ Freitag	6 „	„	
„ Kopenhagen-Stettin	„ Sonnabend	6 „	„	961

Kopenhagen-Gothenburg-Christiania, (D. 3411)

Postdampfer „Christiania“.

von Kopenhagen	jeden Montag und Freitag	9 Uhr Vormittags,		
„ Gothenburg-Christiania	„ „ „	6 „ Abends,		
„ Christiania retour	„ Dienstag „ Sonnabend	4 „ Nachmittags,		
„ Gothenburg-Kopenhagen	„ Mittwoch „ Sonntag	6 „ Morgens.		

Ferdinand Dampskibs Selskab in Kopenhagen. Proschwitzky & Hofrichter in Stettin.

Helgoland, Föhr und Sylt.

Verlag von Otto Meißner in Hamburg:

Helgoland.

Nordseebaden von E. Hallier. Preis 3 *M*

Die nordfriesischen Inseln.

Von G. Weigelt. 900

2. Auflage. Mit 2 Karten. 3 *M*

Soeben erschien: 950

Dr. M. Marcus,

Das Nordseebad Westerland-Sylt.

2. Aufl. mit Anhang und Karten 1 *M* 50 ₰.

Karte der Insel Sylt 60 ₰.

Tondern u. Westerland. F. Dröhse.

In neuer Bearbeitung und neuer Ausstattung sind erschienen:

Baedeker's Paris und seine Umgebungen,

nebst den Eisenbahnrouten nach Paris. Mit 11 Karten, 15 Plänen und 10 Grundrissen. 9. Auflage. 1878. Preis 6 *M*

Baedeker's Südbaiern, Tirol und Salzburg,

Steiermark, Kärnten, Krain und Küstenland.

Mit 21 Karten, 11 Plänen und 7 Panoramen. 18. Auflage. 1878. Preis 6 *M* 945

Kopenhagen.

Hôtel l'Europe,

schönste Lage im Centrum der Stadt, am Königs-Neumarkt, sichert dem geehrten reisenden Publikum moderate Preise, freundliche und aufmerksame Bedienung zu.

838 H. Ibrich, deutscher Wirth.

Marienbad

in Böhmen (Bahnstation).

Versendung der Mineralwässer und Quellenproducte, als: der weltbekannten Glaubersalzwässer Kreuz- und Ferdinandsbrunn, der Waldquelle (gegen Katarrhe der Athmungsorgane), der Rudolfsquelle (gegen Krankheiten der Harnorgane), des Brunnensalzes, der aus demselben bereiteten Pastillen und des Mineralmoores, welcher an Eisengehalt von keinem andern übertroffen wird. Die Füllung und Versendung der Mineralwässer findet nur in Glasbouteillen zu ³/₄ Liter statt.

Brunnenschriften und Gebrauchsanweisungen sind gratis zu beziehen von der **Brunnen-Inspection.**

Zu haben in Leipzig bei Herrn Samuel Ritter u. C. Läßner & Sohn, Löwenapotheke. 664

Bad Schandau,

Eisen- und Fichtennadelbad.

Hauptort für Touristen der Sächs. Schweiz. Verpflegung im alten und neuen Badehaus.

Besitzer Apotheker F. G. Oertticher.

Teplitz (Böhmen),

Hotel London (I. Ranges),

nächst der Stadtbäder und des Schloßgartens, schöner Hotelgarten; deutsche, englische, französische und russische Zeitungen; civile Preise. 203 Trotha jun.

Nordseebad

Wyk auf Föhr.

Unterzeichneter empfiehlt das Conversationshaus sowie sein nebenstehendes Logirhaus. Elegant eingerichtete Zimmer mit Balkons und Veranden. Sämmtliche Localitäten liegen direct an der Hauptpromenade in geschützter Lage am Strand.

933 A. Schulz.

Soeben erschien: 949

Kleines Handbuch der

National-Oekonomie

oder Volkswirthschaftslehre

von Maurice Block.

Nach der fünften Auflage des Originals deutsch bearbeitet von

A. van Kaven,

Director des kgl. Polytechnikums zu Aachen.

Preis 1 *M* 50 ₰.

Zur Bekämpfung der Irrlehren des Socialismus und Verbreitung gesunder volkswirthschaftlicher Grundsätze ist die größte Verbreitung dieser, jedem Bildungsgrade und jeder Altersstufe verständlichen Schrift unter allen Ständen aufs wärmste zu empfehlen. Zu beziehen durch alle Buchhandlungen; wird auch gegen Einsendung des Betrags direct franco versandt von der Verlagshandlung

J. A. Mayer in Aachen.

Verlag von F. A. Brockhaus in Leipzig.

Soeben erschien:

Vocabulaire technique

Français-allemand.

Technisches Vocabular

für technische Lehranstalten, sowie zum Selbststudium für Techniker, Studirende und Industrielle.

Von F. J. Wershoven.

8. Geh. 1 *M* 50 ₰. Cart. 2 *M*

Die in der Physik und Mechanik, in der Chemie und Technologie, im Maschinen- und Eisenbahnwesen vorkommenden Ausdrücke und Wendungen sind hier, leicht auffindbar nach den Materien geordnet, französisch und deutsch nebeneinander gestellt. Beiden Nationen wird damit ein längst vermißtes, höchst praktisches Hülfs- und Nachschlagebuch geboten. 948

Soeben ist erschienen bei

Lehmann & Wentzel in Wien und J. Baudry in Paris

und durch alle Buchhandlungen zu beziehen die 8. Auflage des Handbuches

Die Sprengtechnik

von Julius Mahler.

Preis 1 Fl. 50 Kr. oder 3 *M*,

und die französische Uebersetzung

La technique de sautage

par Jules Mahler,

Prix 3 Francs.

Dieses Buch gibt eingehende Aufschlüsse über alle sprengtechnischen Gegenstände und Arbeiten, welche durch die Exposition des k. k. concessionirten Bureau für Sprengtechnik in Wien in der österr. Abtheilung der Weltausstellung zu Paris, eine vortreffliche Illustration erhalten. 959

Die Allgemeine Zeitung

(mit wissenschaftlicher und Handels-Beilage) 10

kostet in Deutschland und Oesterreich bei Postbezug vierteljährl. 9 *M* Dieselbe wird zu folgenden Monatspreisen direct franco geliefert:

Im deutsch-österreichischen Postverein	*M* 4. —
Nach den außerdeutschen, dem Weltpostverein angehörenden Ländern Europas,	
Nord-Afrika, Ruß. Asien, Persien und (Verein.) Nordamerika	„ 5. 60.
„ denselben in Wochensendungen	„ 4. 80.
„ den übrigen Ländern des Weltpostvereins (Versendung wöchentlich)	„ 6. 30.
„ andern nicht dem Weltpostverein angehörigen Ländern (Versendung wöchentlich)	*M* 7. —, — „ 7. 80.

Die „Allgemeine Zeitung“ erscheint täglich. Ihr „Montagsblatt“, als solches viele Jahre hindurch das einzige der deutschen Presse und deshalb geschätzt, bringt stets neben reichhaltigem Feuilleton das Neueste in Originalberichten und Telegrammen.

Leitartikel, wissenschaftl. Aufsätze &c. &c. in Nr. 163—169. Vor dem Congreß. — Der Socialismus im Deutschen Reiche. (III/IV.) — Die Vertreter der Mächte auf dem Congreß in Berlin. — Socialismus und Gewerbeordnung. — Ideal und Wirklichkeit im italienischen Unterrichtsministerium. — Deutsche Briefe über die Pariser Weltausstellung. Von Fr. Pecht. (VII/VIII.) — Tiroler Malerinnen. Von K. Orsin. — Korfiote: Der russische Feldzug in Bulgarien und Rumelien. — Eine geographische Entdeckung auf deutschem Boden. — Westfälische Tagesfragen. Von Dr. H. A. Köstlin. (IV.) — Der St. Galler grüne Psalter. — Englische Skizzen über Rußland. — Politische Briefe. Von H. Schwarz. (IV.) — Karl's V. Donau-Feldzug gegen die Schmalkaldener. — Die Ausgrabungen von Olympia. — Wiener Briefe. (XC.) — Die Lebensversicherungsanstalten. — Internationales Eisenbahn-Frachtrecht. — Handels-, Bank- und Börsenzustände in Frankreich. (XXVIII.)

Aufträge für Kreuzbandsendungen an die Expedition in Augsburg.

Kölnische Zeitung. — Wochen-Ausgabe.

Erscheint jeden Freitag. 8

Nr. 25 vom 21. Juni enthält:

Die Woche. — Graf Otto zu Stolberg-Wernigerode. — Neuste Nachrichten. — Deutschland. — Oesterreich. — Schweiz. — Italien. — Frankreich. — Spanien. — Großbritannien. — Rußland. — Aegypten. Amerika. — Die orientalische Frage. — Der Congreß. — Uebereinkunft zwischen England und Rußland. — Wahlaufruf der national-liberalen Partei. — Dame Dorothee. Novelle von August Oeste. (Fortsetzung.) — Belgien. — Die bessarabische Frage. — König Georg V. von Hannover. — Das Wettrennen in Longchamps. — Literatur. — Vermischte Nachrichten.

Das Blatt wird den Abonnenten portofrei zugesandt. Sämmtliche Agenten der Zeitung nehmen Bestellungen darauf entgegen.

Abonnements

auf die

„Tribüne“ nebst „Berliner Wespen“

nehmen 951

sämmtliche Postanstalten

zum Preise von 5 *M* 30 ₰ pro III. Quartal, für beide Blätter, entgegen.

Expedition der Tribüne u. Berl. Wespen, Berlin, SW.

Schweinfurth's afrikanisches Reisewerk in zweiter wohlfeiler Auflage.

Verlag von F. A. Brockhaus in Leipzig.

Soeben erschien: 973

Im Herzen von Afrika.

Reisen und Entdeckungen im centralen Aequatorial-Afrika während der Jahre 1868 bis 1871

von

Dr. Georg Schweinfurth.

Neue umgearbeitete Originalausgabe.

Mit zahlreichen Abbildungen in Holzschnitt und 2 lithogr. Karten.

8. Geh. 12 *M* Geb. 14 *M*

Nachdem die erste Auflage des berühmten Schweinfurth'schen Reisewerks (2 Theile, Leipzig 1874. Preis 30 *M*) binnen kurzer Zeit gänzlich vergriffen war, entschloß sich der Verfasser zu einer in gedrängterer Form zusammengefaßten Bearbeitung des Ganzen. Dieselbe liegt nun in einem starken Bande vor, welcher außer den sämmtlichen Abbildungen und Karten der frühern Auflage noch eine Anzahl neuer ganzseitiger Holzschnitte bringt, und wird zu ihrem fast auf ein Drittel ermäßigten Preise sicher allgemeinste Verbreitung finden.

Den verehrlichen

Schulvorständen

zu geneigter Beachtung:

Soeben erschien in unserm Verlag mit dem Motto: 967

Wir messen, wiegen und zahlen dezimal, darum müssen wir auch dezimal schreiben und rechnen.

Rechenaufgaben

für die mehrklassige Volksschule.

Mit gleichmäßiger Berücksichtigung des Kopf- und Tafelrechnens und ausschließlicher Anwendung der amtlich festgestellten **abgekürzten Maß- und Gewichtsbezeichnungen.**

Unter Mitwirkung von C. Kirchhoff bearbeitet von

A. Büttner.

In fünf Heften. I. und II. à 20 ₰, III. und IV. à 25 ₰, V. à 30 ₰.

In den Heften ist Alles, was das Minist.-Rescr. v. 19. Jan. c. im Anschluß an die off. Abkürzungen fordert, consequent durchgeführt; daher ist die Anordnung des Stoffes theilweis ganz neu. Vereinfachung, Concentration ist die Losung des Autors.

Die Verleger stellen jedem Lehrer auf directes Verlangen ein Exemplar dieser Hefte gratis, franco zur Disposition.

Von demselben wohlbekannten Verfasser erschien:

Rechenfibel. 13 ₰. Rechenaufgaben für die einklassige Volksschule. Heft I. 13 ₰. Heft II. 15 ₰. Dazu gratis: Instruction über die amtlichen Abkürzungen &c.

Anleitung zum Rechenunterricht. 3. Auflage. 3 *M* Wandrechenfibel. 5 *M* Aufgezogen 8 *M* Raumlehre 1 *M* 80 ₰.

Leipzig, im Juni 1878. Ferdinand Hirt & Sohn.

Soeben erschien und ist in jeder größern Buchhandlung und Leihbibliothek vorräthig:

Ernst Moritz Arndt's Briefe an eine Freundin.

Mit dem Porträt und einem Facsimile Charlotte v. K's.

Preis 7 *M* In Originaleinband mit Goldpressung 8 *M* 20 ₰. 946

Verlagsbuchhandlung von Leo Schleiermacher, Berlin, W., Leipzigerstr. 109.



Das 629

Illustrirte Briefmarken-Album von Alwin Zschiesche

1878 von 1—30 *M* ist das anerkannt Beste. Durch jede Buchhandlung zu beziehen. Wiederverkäufer Rabatt. Ueber 100,000 bereits verkauft.

Größtes Lager von nur echten Briefmarken verkauft billigst. Katalog darüber 60 ₰.

Alwin Zschiesche, Antiquitätengeschäft, Leipzig.



Illustrirte Zeitung.

Abonnementsbedingungen.
Durch den Buchhandel bezogen:
Vierteljährlich für 13 Nummern . . 6 Mark.
Halbjährlich für 26 Nummern (1 Bd.) 12 Mark.
Jährlich für 52 Nummern (2 Bände) 24 Mark.
Direct unter Kreuzband
von der Expedition der Illustrirten Zeitung bezogen beträgt das vierteljährliche Abonnement innerhalb des deutsch-österreichischen Postvereins bei franco Zusendung . 7 Mark 50 Pf.
Es kann jederzeit ein Abonnement eingetreten werden, und werden bis im Laufe des Quartals die bisher erschienenen Nummern nachgeliefert.

Bestellungen auf die Illustrirte Zeitung
werden von
allen deutschen Buch- und Kunsthandlungen des In- und Auslands
sowie von
allen Postämtern und Zeitungsexpeditionen in Deutschland und Oesterreich-Ungarn
angenommen; auch übernimmt
die Expedition der Illustrirten Zeitung in Leipzig
selbst die directe und regelmäßige Versendung sowol per Post nach allen europäischen und außereuropäischen Ländern, gegen Rückzahlung der entfallenden Gebühren.

Bekanntmachungen aller Art
finden durch die „Illustrirte Zeitung" die weiteste Verbreitung, und betragen die Insertionsgebühren für die fünfgespaltene Nonpareillezeile oder deren Raum [illegible] Pf. Alle Buchhandlungen und Annoncenbureaux nehmen Inserate für die „Illustrirte Zeitung" an, besorgen deren Einsendung und pflegen mit den Auftraggebern Abrechnung.

Gewöhnliche Einbanddecken . . . . . . [illegible] Mark.
Elegante Lesemappen . . . . [illegible] Mark.

Nr. 1826. Leipzig, 29. Juni 1878.

Der Berliner Congreß.

Bloß scheinbar machte der Frieden von San Stefano dem im Südosten Europas herrschenden Kriegszustand ein Ende; in Wirklichkeit bedeutete er die Eröffnung der russischen Feindseligkeiten gegen gesammt-europäisches Recht und gesammt-europäische Interessen. Letztere zu sichern, zugleich sie in Einklang zu setzen mit des siegreichen Rußlands berechtigten Specialforderungen, ist die Aufgabe des seit dem 13. Juni d. J. in Berlin tagenden europäischen Congresses.

Es ist das erste mal, daß die junge Hauptstadt des jungen Deutschen Reichs die Vertreter der sämmtlichen Großmächte unsers Erdtheils zu friedlicher Erörterung und Lösung schwebender Fragen der Politik in ihren Mauern willkommen heißt. Die deutsche Kaiserstadt tritt damit auch in diplomatischer Hinsicht als ebenbürtig an die Seite ihrer ältern Schwestern. Wie vordem auf Paris, Wien und London, sind die Augen der Welt heute auf Berlin gerichtet; von der Spree aus erwartet man die Schlichtung der bestehenden politischen Differenzen, erhofft man das Aussprechen des erlösenden Worts.

Mit lebhafter Genugthuung muß jeden Deutschen die Thatsache erfüllen, daß das Friedenswerk, welches das wichtigste und zugleich schwierigste politische Problem unserer Zeit durch das Zusammenwirken der europäischen Mächte zu lösen berufen ist, wesentlich unter deutscher Vermitteinng und auf deutschem Boden seiner Verwirklichung entgegenreift. Gesteigert wird diese Genugthuung durch die gelegentliche Vergleichung des Gegensatzes zwischen der Antheilnahme und der Vertretung Deutschlands auf dem Pariser Congreß von 1856 und dem gegenwärtigen Berliner Congreß von 1878. Wenn irgendetwas, so ist gerade dieser Gegensatz geeignet, uns die Höhe der politischen Machtstellung, zugleich aber auch der Achtung und des Vertrauens zu veranschaulichen, zu der wir in den letztverflossenen 22 Jahren unter den Völkern Europas vorgeschritten sind.

Ueber den Inhalt der in den bisherigen Sitzungen des Congresses gepflogenen Verhandlungen irgend verlaßliches zu berichten, sind wir zu unserm Bedauern nicht in der Lage. Was in dieser Beziehung zeither in den Organen der Tagespresse verlautete, ist schlechtweg in das Bereich der Subjectivitäten betriebsamer, aber phantasievoller Berichterstatter zu verweisen. Der Congreß wahrt sich die vollständigste Unabhängigkeit der Discussion und die Freiheit von jeder äußern Beeinflussung durch den Grundsatz strictester Geheimhaltung der Verhandlungen; und diese Discretion des Amtsgeheimnisses, so unerbaulich sie für die Neugierde strebsamer Zeitungsleser sein mag, wird seiten sämmtlicher Congreßmitglieder gewissenhaft

Der Erbgroßherzog von Mecklenburg-Schwerin und seine Verlobte, Großfürstin Anastasia von Rußland. (S. 514.)

gehandhabt. Auch das von der londoner Zeitung „Globe“ veröffentlichte Memorandum über eine angebliche englisch-russische Separatverständigung (siehe Wochenschau) bedarf noch der officiellen Bestätigung. Nur so viel dürfte allenfalls als feststehend anzunehmen sein, daß den Hauptgegenstand der bisherigen Tagesordnungen die sogenannte bulgarische Frage gebildet zu haben scheint; und wenn von ängstlichen Gemüthern bereits darauf hingewiesen wurde, daß in der hierdurch bedingten Vertagung einer Erörterung der brennendsten Vorfrage, der Zurückziehung der russischen wie der englischen Streitkräfte aus den Stellungen vor Konstantinopel, ein Zeichen von schlimmer Vorbedeutung zu erblicken sei; wenn andere Schwarzseher es hochbedenklich finden, daß der Congreß vor allem der Basis eines von vornherein formulirten Programms ermangele, so ist als Correctiv für alle solche Befürchtungen an den ernstlichen Friedenswunsch ganz Europas, mit dem sich das ebenso ernstliche Friedensbedürfniß auf gleicher Höhe hält, zu erinnern. Auch England und Rußland, die in erster Linie in Betracht kommenden Mächte, sind vom Segen des „Pax vobiscum“ beiderseits tief durchdrungen, und daß der Name des Grafen Ignatieff, des heißspornigen Dictanten des San-Stefano-Friedens, unter den russischen Congreßdelegirten vergeblich gesucht wird, ist ohne Zweifel ein Zeichen von nicht zu unterschätzender Charakteristik.

Ebenso schwierig wie die Frage betreffs der bisherigen Resultate des Congresses ist die bezüglich seiner vermuthlichen Dauer zu beantworten. Beide Fragen stehen in offenbarster Wechselwirkung miteinander; sie bedingen sich gegenseitig. Jedoch werden folgende Gesichtspunkte festzuhalten sein: Fürst Bismarck will aufrichtig und mit aller Entschlossenheit seines Charakters das von ihm in die Hand genommene Friedenswerk rasch zum Ziel führen und wird daher alles aufbieten, um ein Hinschleppen des Congresses zu verhindern. Seiner Auffassung zufolge handelt es sich nicht um die Ausarbeitung eines die orientalische Frage nach allen Richtungen hin erschöpfenden Friedensinstruments, sondern um die Feststellung der allgemeinen Grundlinien des Friedensschlusses. Ist hierüber ein Einverständniß der Mächte erzielt, ist jede einzelne an feste Bedingungen gebunden, dann gilt die Hauptsache, die Sicherung des Friedens, für erreicht. Alles übrige, das Detail der einzelnen Fragen, mag dann von der Höhe der festgestellten allgemeinen Gesichtspunkte aus durch Unterhandlungen von Cabinet zu Cabinet, durch Gesandtenconferenzen, durch gemischte Commissionen ausgearbeitet, vereinbart und in den durch den Congreß zu schaffenden Rahmen eingefügt werden. Hiernach ist anzunehmen, daß nach der Intention des Vorsitzenden des Congresses die Lösung dieser Aufgabe längstens etwa bis zur Mitte des nächsten Monats erfolgt sein wird, oder — daß der Congreß, dafern bis dahin die Erzielung eines allseitigen Einverständnisses über die obengedachten Grundlinien nicht gelungen sein sollte, unverrichteter Sache auseinandergeht, ein Fall, der glücklicherweise bisjetzt von keiner Seite her in Aussicht genommen wurde.

Hoffen wir also das Beste, und geben wir uns der dem deutschen Herzen so wohlthuenden Aussicht hin, daß das allseitig gelungene Friedenswerk für alle Zeiten mit dem Namen der deutschen Hauptstadt verknüpft sein wird. Möge es denselben den Völkern Europas zu einem sympathischen machen, möge es den endgültigen Abschluß langjähriger Kämpfe und die Erfüllung eines wirklichen Culturfortschritts bezeichnen, der keinerlei Keime neuer Verwickelungen im Schoße trägt.

Wir glauben, uns den Dank unserer Leser zu verdienen, wenn wir bei dieser Gelegenheit die gegenwärtig in Berlin versammelten Vertreter der Mächte ihrer bisherigen staatsmännischen Wirksamkeit nach kurz skizziren. Beginnen wir mit England.

Der erste Bevollmächtigte des Inselreichs, Earl of Beaconsfield, erster Lord des Schatzes und Lord-Siegelbewahrer Ihrer großbritannischen Majestät, wurde schon 1837 ins Parlament gewählt, wo er sich zu den Tories hielt, die ihn nach dem Tod George Bentinck's 1848 als ihren Vorredner und Führer anerkannten. Im Cabinet Derby erhielt er 1852 den Posten eines Kanzlers der Schatzkammer, verlor diese Stellung jedoch schon im nächsten Jahr mit dem Sturz des Ministeriums. Unter Palmerston stand er wieder in der vordersten Reihe der Opposition, um sodann von 1858 bis 59 unter Lord Derby abermals den Posten eines Kanzlers der Schatzkammer zu bekleiden. Von da ab stand er bis 1866 an der Spitze der Tories, und es gelang ihm nach und nach, seine Partei zur Einführung nothwendiger Reformen vorzubereiten. Im Jahr 1866 abermals als Schatzkanzler ins Ministerium berufen, trat er nach Lord Derby's Ausscheiden 1868 an die Spitze desselben, verließ jedoch diesen Posten schon nach einigen Monaten, da er im Gegensatz zu der vom Parlament angenommenen Gladstone'schen Resolution über die Emancipirung der irischen Kirche die Grundsätze der überlieferten englischen Staatskirche vertheidigte und sehr entschieden forderte, daß die Beaufsichtigung der Kirche durch die Staatsgewalt aufrecht erhalten werde. Am 20. Februar 1874 endlich übernahm er als erster Lord des Schatzes die Präsidentschaft des neugebildeten Torryministeriums, welche Stellung er noch jetzt bekleidet.

Robert Cecil Marquis of Salisbury war zunächst bis zu dem 1868 erfolgten Tod seines Vaters als Lord Cranbourne Mitglied des Unterhauses. Im Jahr 1866 erhielt er unter Derby das Ministerium für Indien, trat 1867 zurück und wurde 1869 als Nachfolger Derby's Kanzler der Universität Oxford. Im Februar 1874 übernahm er unter Lord Beaconsfield zum zweiten mal das Staatssecretariat für Indien. Auf der im December 1876 zusammengetretenen Conferenz von Konstantinopel vertrat er die englischen Interessen, betheiligte sich im März 1877 an der Abfassung des Londoner Protokolls und fungirt seit kurzem an Lord Derby's Stelle als Staatssecretär des Auswärtigen Amts, welchen Posten er mit einer gegen den Vertrag von San Stefano gerichteten Note antrat.

Der dritte Vertreter Englands auf dem Congreß, Lord Odo Russell, begann seine diplomatische Laufbahn 1849 als Attaché in Wien, arbeitete demnächst mehrere Jahre im Auswärtigen Amt und gewann hierauf als Gesandter in Paris, Wien, Konstantinopel, Washington und Rom umfassende Einblicke in das Getriebe der englischen Politik. Im Jahr 1870 erfolgte seine Ernennung zum Unterstaatssecretär im Auswärtigen Amt. Während des deutsch-französischen Kriegs verweilte er als Vertreter Englands im deutschen Hauptquartier zu Versailles und wurde als Nachfolger des Lord Loftus im November 1871 als Botschafter beim Deutschen Reich beglaubigt. Lord Russell ist zurzeit Doyen des Diplomatischen Corps am berliner Hof.

Uebergehend zu den Congreßbevollmächtigten Rußlands: Fürst Gortschakoff, Graf Schuwaloff und Baron Oubril, so haben wir den beiden Erstgedachten schon in den zwei jüngsten Nummern unsers Blatts eingehendere Besprechungen gewidmet, auf die hiermit verwiesen sein möge. Der dritte, Baron Oubril, ging 1848 als Gesandtschaftssecretär nach Wien, und seine bald hervortretende diplomatische Befähigung veranlaßte den Fürsten Gortschakoff, ihn während des Krimkriegs an den wichtigen Verhandlungen zwischen Rußland und Oesterreich über die orientalische Frage theilnehmen zu lassen. Im Jahr 1856 ging Baron Oubril als erster Botschaftsrath nach Paris, wo er 1862 mit v. Bismarck in nähere Beziehungen trat. Im Jahr 1863 überreichte er seine Accreditive als Gesandter am preußischen Hof und erneuerte dieselben 1868 beim Norddeutschen Bund und 1871 beim Deutschen Reich. Seit Ende des letztgedachten Jahrs ist er in Berlin als Botschafter beim Kaiser Wilhelm beglaubigt, dessen persönliche Zuneigung er sich erworben hat.

Oesterreich-Ungarn entsandte nach Berlin in erster Linie seinen Minister der auswärtigen Angelegenheiten, den Grafen Julius Andrássy, dessen politische Wirksamkeit hier als bekannt vorausgesetzt werden darf. Nur in der Kürze sei daher daran erinnert, daß derselbe, in die ungarische Revolution von 1849 verwickelt und als Gesandter der damaligen debrecziner Regierung in Konstantinopel beglaubigt gewesen, zu jenen 40 Ungarn gehörte, die 1850 kriegsgerichtlich zum Tode durch den Strang verurtheilt und sodann in effigie gehenkt wurden. Demungeachtet zählt Graf Andrássy unter den europäischen Staatsmännern bekanntlich keineswegs zu den Todten. Im Jahr 1856 begnadigt, kehrte er 1860 von Paris in sein Vaterland zurück und trat als entschiedener Deakist ins Unterhaus, dessen Präsident er wurde. Nach dem Ausgleich von 1867 wurde er an die Spitze des ungarischen Ministeriums gestellt und 1871 nach Beust's Sturz in seine jetzige Stellung berufen.

Dem Grafen Andrássy zur Seite steht Graf Alois Karolyi, der schon 1845 als Attaché nach Berlin gesandt und im nächstfolgenden Jahr von da nach St. Petersburg versetzt wurde. Dem Fürsten Felix Schwarzenberg 1849 während des Regierungswechsels zugetheilt, bekleidete er später diplomatische Posten bei verschiedenen Höfen. Nach dem Tod des Grafen Colloredo führte er 1859 in Zürich als erster Bevollmächtigter die Friedensverhandlungen mit Frankreich und Italien und unterzeichnete den Frieden von Zürich. Kurz nachher ging er als Gesandter nach Berlin, wo er bis zum Ausbruch des Kriegs von 1866 verblieb. Ihm gegenüber äußerte Hr. v. Bismarck im Jahr 1862 den Wunsch: „Oesterreich möge seinen Schwerpunkt nach Pest verlegen“ —; das erste in der Reihe der geflügelten Worte, die vom Reichskanzler ausgegangen sind. Gegen Ende 1871 kehrte Graf Karolyi als Botschafter seines Souveräns nach der deutschen Kaiserstadt zurück, eine Stellung, die er noch jetzt bekleidet.

Auch Baron v. Haymerle, österreichisch-ungarischer Botschafter am italienischen Hof, trat um die Halbscheid unsers Jahrhunderts in den diplomatischen Dienst. Nach zum Theil vieljähriger Wirksamkeit in Konstantinopel, Athen und Frankfurt a. M. knüpfte er 1864 die durch den Krieg unterbrochenen Verbindungen zwischen Oesterreich und Dänemark in Kopenhagen, ebenso im Herbst 1866 die zwischen Oesterreich und Preußen in Berlin wieder an. Demnächst eine Zeit lang im Ministerium des Auswärtigen beschäftigt gewesen, ging er 1868 als Botschaftsrath nach Konstantinopel; 1869 erfolgte seine Ernennung zum Gesandten in Athen, welchen Posten er 1871 mit dem im Haag vertauschte. Seit Ende 1876 endlich vertritt Baron Haymerle seine Regierung beim Quirinal.

Der Hauptrepräsentant derjenigen Macht, die man füglich als das „Object“ des Berliner Congresses bezeichnen darf, der Türkei, ist Alexander Karatheodory Efendi, der einer alten in Konstantinopel ansässigen griechischen Familie entstammt. Nach beendigten Studien wurde er in verschiedenen europäischen Hauptstädten als Gesandtschaftssecretär angestellt; darauf erfolgte seine erste Ernennung zum Unterstaatssecretär im Ministerium des Aeußern unter dem Großvezierat des verstorbenen Ali Pascha, einige Zeit später seine Bestallung zum bevollmächtigten Minister des Sultans beim Hof zu Rom, wo er etwa zwei Jahre verblieb. Nach Konstantinopel zurückberufen, um ein zweites mal den Posten eines Unterstaatssecretärs im Ministerium des Aeußern einzunehmen, unterzog er sich mit demselben Takt und demselben Talent einer Aufgabe, mit der er schon von früher her vertraut war. Erst vor kurzem wurde Karatheodori Efendi zur Würde eines Muschirs erhoben und zum Minister der öffentlichen Arbeiten (man fragt sich: warum nicht zum Minister des Aeußern?) ernannt, wie er denn als der ohne Frage intelligenteste, fähigste und erfahrenste Beamte der Hohen Pforte betrachtet wird. Unterstützung leiht ihm in der diplomatischen Vertretung seines Landes auf dem Congreß Saadullah Bei, der zeitherige türkische Botschafter zu Berlin und zugleich das den Jahren nach jüngste Mitglied der Versammlung. Mehemed Ali Pascha endlich, der dem europäischen Publikum aus den letzten Feldzügen wohlbekannte schneidige General, mit dem sich bereits Nr. 1783 vom Jahrgang 1877 unsers Blatts beschäftigte, vervollständigt die Liste der osmanischen Congreßdelegirten.

Frankreich wie Italien, beides an der Lösung der morgenländischen Frage nur mittelbar interessirte Staaten, beschickten den Congreß mit je zwei Bevollmächtigten. Die Franzosen sind William Henri Waddington und der Graf von Saint-Vallier; die Italiener Graf Corti und Graf de Launay. Waddington, Minister der äußern Angelegenheiten, von Eltern englischer Abstammung in Paris geboren, begann seine politische Laufbahn erst 1871 mit dem Eintritt in die französische Nationalversammlung. Das Gesetz über die Decentralisation der Departements ist vorzugsweise sein Werk. Energischer Vorkämpfer der conservativen Republik und noch von Thiers zum Minister des öffentlichen Unterrichts befördert, gehörte er zunächst nur vorübergehend der Regierung an; aber er trat in dieselbe wieder ein, als die Wahlen von 1876 der Republik endgültig den Triumph sicherten. Sein gegenwärtiges Portefeuille datirt vom Herbst vorigen Jahrs. Im Gegensatz zu ihm hat sein Congreßcollege Graf von Saint-Vallier den hohen Posten des französischen Botschafters am deutschen Kaiserhof, den er seit etwa sechs Monaten einnimmt, erst erreicht, nachdem er die regelmäßigen Vorstufen der diplomatischen Laufbahn zurückgelegt hatte. In früherer Zeit an verschiedenen politischen Plätzen, namentlich auch bei der französischen Gesandtschaft in Konstantinopel, verwendet, fungirte er bei Ausbruch des Kriegs 1870 als bevollmächtigter Minister in Stuttgart und nach Abschluß des Friedens als französischer Regierungscommissar beim Obercommandirenden der deutschen Occupationstruppen im östlichen Frankreich. Auch Graf Corti, derzeitiger Minister der äußern Angelegenheiten Italiens, ist Diplomat von Beruf. Seit 28 Jahren repräsentirte er die italienische Politik im Ausland, wo er eine Reihe bedeutender Stellungen mit Erfolg verwaltete; seit ungefähr zwei Jahren vertrat der gegenwärtige Minister Italien bei der Hohen Pforte. Graf de Launay endlich, seit 1871 italienischer Botschafter bei der deutschen Regierung, war schon beim König von Preußen seit 1867 accreditirt, und sein elfjähriges ununterbrochenes Verweilen in der deutschen Hauptstadt sichert ihm eine praktische Erfahrung, welche die Aufgabe der italienischen Diplomatie wesentlich erleichtern wird.

Zum Schluß erst der deutschen Bevollmächtigten zu gedenken, gebietet die Höflichkeit. Es sind dies, wie man weiß, Fürst Bismarck, v. Bülow und Fürst Hohenlohe-Schillingsfürst. Letzterer, Baier und Katholik, aber durch nationale Gesinnung von jeher sich auszeichnend, wurde nach dem Krieg von 1866 als Nachfolger v. d. Pfordten's zum Präsidenten des bairischen Cabinets und zum Minister des Aeußern ernannt. Drei Jahre lang stand er an der Spitze eines liberalen Ministeriums, für den engen Anschluß Baierns und der übrigen Südstaaten an den Norddbund unermüdlich thätig. Seine Politik kennzeichnete sich namentlich in dem berühmten Circular von 1869, worin er erklärte, daß das Vaticanische Concil durch Proclamirung der Unfehlbarkeit des Papstes über das religiöse Gebiet hinaus- und in das politische Gebiet eintrete, und daß die Staaten hiergegen protestiren müßten. Sein im März 1870 erfolgter Sturz war die unmittelbare Folge dieser freimüthigen Kundgebung. Aber in Berlin war man schon lang auf den bairischen Staatsmann aufmerksam geworden; im Jahr 1874 wurde Fürst Hohenlohe zum deutschen Botschafter in Paris an Stelle des Grafen Arnim bestimmt, und die seitdem fort und fort sich freundlicher gestaltenden Beziehungen zu unserm westlichen Nachbarreich gelten vornehmlich als sein Verdienst. v. Bülow, ein geborener Holsteiner, eröffnete seine Laufbahn als Vertreter Dänemarks beim vormaligen Deutschen Bund in Frankfurt, wo er mit Bismarck, der ebendort als preußischer Bundestagsgesandter wirkte, in Verbindung kam. Heute ist er königlich preußischer Staatsminister und Stellvertreter des Fürsten Bismarck im Auswärtigen Amt.

Von einer Würdigung der staatsmännischen Wirksamkeit unsers großen Reichskanzlers an dieser Stelle werden unsere Leser bereitwillig uns entbinden. Den gegenwärtigen Congreß anlangend, so weiß alle Welt, daß Fürst Bismarck der eigentliche Grundpfeiler desselben ist. Er war es, der ihn möglich gemacht und die an die Mächte ergangene Einladungsformel erfunden hat. Und wie er den Vorsitz führt in der Versammlung, die ihren Sitz in der Hauptstadt des Reichs hat, das er begründete, so wird es in erster Linie von ihm abhängen, die Verhandlungen so zu leiten, daß befriedigende Resultate, dafern sie im Bereich des Möglichen liegen, in Berlin erzielt werden.

Wochenschau.

Das Befinden des Kaisers gab im Lauf der Woche den Anlaß zu vieler Sorge. Der Wunsch, das allgemein verehrte Oberhaupt der Nation baldmöglichst von seinen Leiden befreit zu sehen, und die verhältnißmäßig günstigen Berichte der Aerzte hatten schon die Hoffnung befestigt, daß der Monarch demnächst in Potsdam oder Wilhelmshöhe bei Kassel oder gar auf der Insel Mainau werde Aufenthalt nehmen und die völlige Wiedergenesung abwarten können. Fast niederschlagend wirkte daher eine Mahnung der kaiserlichen Aerzte, sich nicht der schnellsten Erfüllung des in aller Herzen lebenden Wunsches zu gewärtigen. „Se. Majestät haben außer von den zeitweiligen Schmerzempfindungen nicht nur unter einer durch die Gebrauchsunfähigkeit beider Arme bedingten großen Unbehülflichkeit viel zu leiden, sondern das Ziel der gänzlichen Wiederherstellung kann auch erst nach längerer Zeit erreicht werden, und auf dem Wege dazu können manche Schwierigkeiten liegen, welche unter Gottes Beistand hoffentlich wie die bisherigen glücklich, aber nicht ohne Beschwerden für den hohen Patienten zu überwinden sein werden.“ Die seitdem ausgegebenen Krankenberichte lassen jedoch ein weiteres Fortschreiten der Genesung wahrnehmen. Wir erfahren von Gehversuchen, die der Kaiser unter Beihülfe seiner Diener angestellt und mit der launigen Bemerkung kritisirt hat: „Paradeschritt ist das nun gerade noch nicht“, und glauben gern an die Winke, welche jene Mahnung mit der ärztlichen Mißbilligung des Wunsches Sr. Majestät, die Congreßdelegirten zu empfangen, in Verbindung bringen.

Der Congreß.

Nachhaltendes Mißtrauen knüpfte sich an das Bekanntwerden des Memorandums vom 30. Mai, das Belege für eine Verständigung zwischen den Cabineten von St. James und St. Petersburg liefert. Nachdem die englische Regierung so entschieden für eine Prüfung des gesammten Friedens von San Stefano durch sämmtliche bei dem Pariser Vertrag von 1856 betheiligte Mächte eingetreten war und keiner Aufforderung Rußlands, die ihr misfälligen Bestimmungen anzugeben, entsprochen hatte, verließ dieselbe auf einmal die so gewonnene starke Stellung. Eine von dem Grafen Schuwaloff und dem Marquis v. Salisbury vollzogene Urkunde führt als Punkte, über welche eine Verständigung erlangt ist, folgende auf: 1) England verwirft die Längstheilung der Bulgarei, indeß behält sich der Vertreter Rußlands das Recht vor, die Vortheile derselben auf dem Congreß geltend zu machen, verspricht jedoch zugleich, einer endgültigen Meinung Englands gegenüber auf derselben nicht zu bestehen. 2) Die südliche Grenze der Bulgarei wird dahin abgeändert, daß sie sich in dem Maß vom Meer entfernt, wie die südliche Begrenzung der bulgarischen Provinzen durch die Conferenz von Konstantinopel vorgeschlagen ist. Dies betrifft aber die Grenzfrage nur insoweit, als sie sich auf die Ausschließung des Küstenstrichs am Aegäischen Meer, d. h. westlich von Lagos, bezieht. Die Erörterung der Grenze von diesem Punkt bis zum Schwarzen Meer bleibt vorbehalten. 3) Die westlichen Grenzen der Bulgarei werden nach den Nationalitäten berücksichtigt, und zwar so, daß die nichtbulgarische Bevölkerung von dieser Provinz ganz ausgeschlossen bleibt. Die Westgrenzen der Bulgarei dürfen eine ungefähr von Novibazar bis zum Kurtschaballan gezogene Linie nicht überschreiten. 4) Die so begrenzte Bulgarei wird in zwei Provinzen getheilt. Die eine nördlich vom Balkan erhält politische Selbständigkeit unter einem Fürsten, die zweite südlich vom Balkan eine ausgedehnte administrative Selbständigkeit unter einem Gouverneur, der mit Zustimmung Europas auf fünf bis zehn Jahre ernannt wird. 5) Der Kaiser von Rußland legt dem Rückzug der türkischen Truppen aus der südlichen Bulgarei eine ganz besondere Wichtigkeit bei. Lord Salisbury gesteht diesen Rückzug zu. Rußland wird sich dem aber nicht widersetzen, was der Congreß über die Art und den Fall beschließt, in welchen es den türkischen Truppen gestattet sein soll, in die südliche Provinz einzurücken, um einem Aufstand oder einem Angriff von außen entgegenzutreten. 6) Die britische Regierung verlangt, daß die höhern Befehlshaber der Miliz der südlichen Bulgarei von der Pforte mit Zustimmung Europas ernannt werden. 7) Die rücksichtlich Armeniens durch den Vertrag von San Stefano festgestellten Versprechungen sind außer an Rußland auch an England zu ertheilen. 8) Da beide Regierungen ein lebhaftes Interesse an der zukünftigen

Einrichtung der griechischen Provinzen auf der Balkanhalbinsel nehmen, wird Artikel 15 des Vorvertrags von San Stefano dahin abgeändert, daß die andern Mächte, namentlich England, in gleicher Weise eine berathende Stimme bei der Organisation von Epirus, Thessalien und den übrigen, unter der Herrschaft der Pforte verbleibenden, christlichen Provinzen haben sollen. 9) Was die Kriegsentschädigung betrifft, so hat der Kaiser niemals die Absicht gehabt, dieselbe in eine Gebietseinverleibung umzuwandeln, desgleichen soll die englische Regierung dadurch nicht in ihren Rechten als Gläubigerin der Pforte beeinträchtigt werden. Ohne der endgültigen Entschließung entgegenzutreten, welche Rußland in betreff der Kriegsentschädigung fassen wird, behält sich England vor, auf dem Congreß die ihm geboten scheinenden ernsten Einwände geltend zu machen. 10) Da das Thal von Alaschgerd die große Handelsstraße nach Persien bildet und in den Augen der Türkei eine überaus große Wichtigkeit besitzt, so willigt der Kaiser ein, dieses Thal und die Stadt Bajazid der Türkei zurückzugeben, er hat aber dafür die Abtretung desjenigen kleinen Gebiets von Khotur an Persien zugebilligt erhalten, dessen Rückerstattung an den Schah die beiden Regierungen für billig erachten. 11) Die Regierung Ihrer britischen Majestät glaubt, ihr tiefes Bedauern ausdrücken zu müssen, wenn Rußland auf der Wiederabtretung Bessarabiens bestehen sollte. Da es aber hinreichend feststeht, daß die andern Signaturmächte des Pariser Friedens nicht bereit sind, die durch jenen Vertrag festgesetzten Grenzen Rumäniens mit Waffengewalt zu behaupten, glaubt England, an dieser Frage nicht ein derartiges Interesse zu haben, um die Verantwortlichkeit eines Widerstands allein auf sich zu nehmen. Die englische Regierung, obwol sie sich bereit erklärt, dem Wunsch des Kaisers nach Erwerbung des Hafens von Batum und Aufrechthaltung der Eroberungen in Armenien nicht entgegenzutreten, vermag sich doch nicht zu verhehlen, daß schwere, die Ruhe der Bevölkerung der Asiatischen Türkei bedrohende Gefahren aus diesem Vorrücken der russischen Grenze entstehen könnten. Aber die Regierung Ihrer Majestät ist der Ansicht, daß die Pflicht, das osmanische Reich vor dieser Gefahr zu behüten — eine Aufgabe, welche in Zukunft besonders England zufallen wird —, erfüllt werden kann, ohne daß Europa in die Unfälle eines neuen Kriegs mit verwickelt zu werden braucht. England nimmt daher von der Erklärung des Kaisers Act, wonach in Zukunft die Grenzen des russischen Reichs nicht weiter gegen die Asiatische Türkei hin ausgedehnt werden sollen. Die englische Regierung verpflichtet sich, diejenigen Artikel des Friedens von San Stefano nicht zu bekämpfen, welche durch die obigen 10 Punkte nicht abgeändert sind, wenn Rußland nach gebührender Besprechung dieser Artikel beim Congreß auf ihrer Aufrechterhaltung besteht.

Eine zusätzliche Vereinbarung. Abgesehen von den Forderungen des vorstehenden Memorandums, behält sich die englische Regierung vor, auf dem Congreß a) die Betheiligung Europas an der administrativen Einrichtung der beiden bulgarischen Provinzen zu verlangen; b) die Dauer und die Natur der russischen Besetzung Bulgariens und des Durchmarsches durch Rumänien zur Sprache zu bringen; c) den Namen, welcher der südlichen Provinz beizulegen ist, zu geben; d) die Besprechung der Fragen bezüglich der Donauschiffahrt, soweit England aus den Verträgen darauf Rechte zustehen, zu veranlassen; e) die Erörterung einer jeden die Meerengen betreffenden Frage zu verursachen. Die kaiserliche Regierung eignet sich aber die Erklärung Lord Derby's vom 6. Mai 1877 an, daß die unter europäischer Gutheißung getroffenen Anordnungen, welche die Schiffahrt im Bosporus und den Dardanellen regeln, zweckmäßig und nützlich sind, und daß einer Aenderung derselben in irgendeiner wesentlichen Einzelheit ernstliche Bedenken entgegenstehen. f) Die englische Regierung wird an den Sultan die Bitte richten: er möge Europa die gleichmäßige Beschützung der Mönche anderer Nationalitäten auf dem Berg Athos versprechen.

Die Tagespresse beurtheilte das Sonderabkommen nicht günstig. In den allgemeinen Tadel stimmten selbst die englischen Toryblätter mit ein. Sie äußerten ihre Entrüstung über die Gleichgültigkeit, mit welcher auch die letzten Errungenschaften des Krimkriegs preisgegeben würden, und fanden es unbegreiflich, wie die Regierung, als sie das Lob wegen der über Rußland errungenen Vortheile entgegennahm, es verschweigen konnte, daß Rußland nur nach dem Zugeständniß werthvoller Vortheile den Anschein einer diplomatischen Niederlage über sich ergehen ließ. In Frankreich wirkte verstimmend, daß England, nachdem es die Wahrung der Rechte Europas als Wahlspruch angenommen und die freie Prüfung des Friedens von San Stefano durch alle Großmächte für unumgänglich erklärt hatte, dieser Prüfung durch geheime Vereinbarungen entgegenwirkte und hinsichtlich der Asiatischen Türkei eine Art Duumvirat mit Rußland einging. Die vielbekrittelte Politik des Grafen Andrássy kam auf einmal zu Ehren. Derselbe habe, wie das „Journal des Débats“ auseinandersetzte, schon am 15. Januar, an dem nämlichen Tag wie England, das europäische Recht gegenüber den russischen Ansprüchen betont und zuerst am 4. Februar den Congreß in Vorschlag gebracht. Den Versuch von Unterhandlungen über ein Sonderabkommen konnte er zwar nicht abweisen, aber er spannte seine Ansprüche im Verkehr mit dem General Ignatieff so hoch als möglich und ließ durch seine Journale unablässig erklären, daß jeder zwischen Oesterreich und Rußland abgeschlossene Vertrag nicht eher gültig sein würde, als bis er durch den Congreß sanctionirt wäre. Graf Andrássy habe, um es kurz zu sagen, keine glänzenden Umlaufschreiben verfaßt, er habe im Verborgenen und schweigend gehandelt, aber mit viel mehr Logik als seine englischen Collegen. Größere Zurückhaltung bewahrte im Durchschnitt die deutsche Presse. Sie hob hervor, daß England und Rußland an das Memorandum nur insoweit gebunden sind, als der Congreß nicht anders beschließt, und daß es jede Bedeutung verliert, wenn auf dem Congreß eine Lösung der schwebenden Fragen nicht erzielt werden sollte.

Griechenland zeigt sich unbefriedigt. Die Presse des kleinen Königreichs findet, daß der Congreß kein genügendes Entgegenkommen beweise, wenn er den griechischen Bevollmächtigten blos Gehör geben wolle, und möchte am liebsten im Rathe der Großmächte mit über das Schicksal der Türkei entscheiden. Die Rüstungen dauern fort, in Thessalien und Epirus droht wieder ein Ausbruch, und die Kretenser behaupten sich im Felde.

Beschwerden über die Hohe Pforte in russischen Blättern heben rügend hervor, daß die türkischen Bevollmächtigten den Congreßverhandlungen durch das Vorgeben, über jede Frage Weisungen aus Konstantinopel einholen zu müssen, große Hindernisse bereiten. Allerdings verstößt die Voraussetzung, daß die Türkei bei ihren Verzögerungen einen Zwiespalt der Mächte abzuwarten gedenkt, nicht gegen die bisherigen Erfahrungen. Bei Konstantinopel finden immer noch Truppenbewegungen statt, und die Türken verstärken ihre Stellungen bei Bulair und Gallipoli. In Asien ist die Armee Ismail Pascha's wieder auf den Kriegsfuß gebracht. Wie, wenn die Osmanen sich stark genug fühlten, den Kampf wieder aufzunehmen, ihre Congreßbevollmächtigten abzuberufen und Europa den Handschuh ins Gesicht zu werfen? Lord Beaconsfield würde sich dann vielleicht die Hände reiben und der Befriedigung Ausdruck geben, daß er in seinen alten Tagen noch Berlin kennen gelernt. Die Geschäftswelt möchte aber zusehen, wie sie diese abermalige Verlängerung der Krisis ertrüge.

Sonstige Nebenvorgänge. Serbien hat zur Vervollständigung seiner Kriegsbereitschaft von der russischen Regierung 60,000 Imperials erhalten. General Fadejeff befindet sich gegenwärtig auf einer Reise durch das Fürstenthum. — Ein Telegramm aus Ragusa vom 22. Juni meldet, daß einer in Cettinje abgehaltenen Versammlung der herzegowinischen Führer der Vorschlag zugegangen sei, alle Christen unter die Waffen zu rufen. Die untere Herzegowina habe aber jede Theilnahme verweigert, weil die dort maßgebenden Persönlichkeiten entschieden zu Oesterreich hinneigen. Bei Skutari seien auf Winke von befreundeter Seite alle in Oesterreich verstimmenden Kämpfe eingestellt.

Deutsches Reich.

Nicht weniger als fünf Wahlaufrufe der verschiedenen Parteien liegen bereits vor. Während die von den Socialdemokraten erlassene Ansprache zum geschlossenen Vorgehen gegen den geplanten Rückschritt, insonderheit gegen die Verschärfung der Vereins- und Versammlungsgesetze sowie des Preßgesetzes, gegen die Vernichtung des allgemeinen Wahlrechts und gegen die bedingungslose Erneuerung des eisernen Militäretats auffordert, erkennen die vier andern Wahlaufrufe in der Socialdemokratie übereinstimmend eine auf den allgemeinen Umsturz berechnete Organisation. Zur Bekämpfung derselben will die Fortschrittspartei nur auf dem Boden des gemeinen Rechts die Hand bieten, die Nationalliberalen geloben ihre guten Dienste in mehr allgemeiner Fassung, die Freiconservativen (Deutsche Reichspartei) wollen außerordentliche Vollmachten gegen die Umsturzpartei, aber auch nur gegen diese, bewilligen, und die Deutschconservativen sind bereit, zur Stärkung und Neubelebung der politischen und gesellschaftlichen Ordnungen sehr weit zurückzugehen. In manchen von den Socialdemokraten stark unterwühlten Wahlbezirken vollzieht sich bereits eine Vereinbarung zwischen den entgegenstehenden Parteien.

Kurze Nachrichten.

Im österreichischen Herrenhaus gelangten das Bankgesetz und das Ausführungsgesetz zum Ausgleich mit Ungarn ebenfalls zur Annahme.

Frère-Orban hat für Belgien ein neues liberales Ministerium gebildet.

Die Regierung von Britisch-Indien wies alle Statthalterschaften, Verwaltungsämter und Agenten an, auf Herabsetzung der von den Vasallenfürsten unterhaltenen Streitkräfte sowol hinsichtlich der Zahl als der Bewaffnung und sonstigen Leistungsfähigkeit zu dringen.

Mannigfaltigkeiten.

Hofnachrichten.

Prinzessin Marie von Preußen ist am Abend des 18. Juni von Berlin nach Rippoldsau im Schwarzwald abgereist.

Prinz Friedrich Karl von Preußen und Prinzessin Luise Margarethe haben sich am 22. d. M. in Begleitung des Bräutigams der letztern, des Herzogs von Connaught, nach England begeben.

Prinz Alexander von Preußen ist am 18. Juni abends aus Dänemark nach Berlin zurückgekehrt und hat von da eine Reise nach Süddeutschland angetreten.

Die Königin-Mutter von Baiern hat sich am 17. Juni, von der Herzogin Adelgunde von Modena und der Prinzessin Therese begleitet, von München auf einige Tage nach Hohenschwangau begeben.

Der Großherzog von Mecklenburg-Schwerin ist am 18. Juni abends von Gollenberg in Berlin eingetroffen und kehrte am 19. von Berlin nach Schwerin zurück.

Die Kaiserin von Oesterreich trifft am 30. Juni in Feldafing bei Possenhofen ein, wird nur kurze Zeit daselbst verweilen, in der ersten Woche des September aber mit dem Kaiser wieder dort eintreffen, da ihre Aeltern, der Herzog und die Herzogin Max in Baiern, am 9. September ihre Goldene Hochzeit feiern werden.

Der Erzherzog Ludwig Victor von Oesterreich hat am 17. Juni abends Paris wieder verlassen.

Die Königin von England ist am 22. Juni mit der Prinzessin Beatrice in Windsor angekommen. Der Prinz von Wales und der Herzog von Teck begaben sich am nämlichen Tag nach Folkestone zum Empfang des Herzogs Ernst August von Cumberland und der Prinzessinnen Friederike und Mary von Hannover, welche sich zur Beisetzung der Leiche des Königs von Hannover nach England begeben haben.

Der Prinz Ernst August von Hannover hat den Titel Herzog von Cumberland angenommen.

Prinz Heinrich der Niederlande ist am 20. Juni von Potsdam nach dem Haag zurückgekehrt.

Die junge Königin von Spanien ist an einem gastrischen Fieber erkrankt und befindet sich in einem besorgnißerregenden Zustand. Ihr Vater, der Herzog von Montpensier, traf am 22. Juni in Madrid ein. Am 24. Juni wurde die Königin mit den Sterbesacramenten versehen.

König Ferdinand von Portugal ist am 15. d. M. in Paris eingetroffen.

Ehrenbezeigungen.

Aus Anlaß des Silbernen Ehejubiläums des sächsischen Königspaars ist vom König Albert eine Reihe von Auszeichnungen verliehen worden, von denen wir nachstehende erwähnen: Dem Staatsminister Dr. v. Gerber ist anstatt des bisherigen persönlichen der erbliche Adel verliehen, und ebenso ist der Staatsminister Abeken in den erblichen Adelstand erhoben worden. Der außerordentliche Gesandte und bevollmächtigte Minister, auch Bevollmächtigter zum Bundesrath in Berlin, Oswald v. Nostitz-Wallwitz hat die Ernennung zum Wirkl. Geh. Rath erhalten.

Ludwig Dóczi, Verfasser des Dramas „Der Kuß“, welcher als Hof- und Ministerialrath den Reichskanzler Grafen Andrássy zum Congreß nach Berlin begleitete, ist in den Adelstand erhoben worden, und zwar taxfrei.

Personalnachrichten.

Der Berghauptmann Serlo in Breslau ist zum Oberberghauptmann und Director der Abtheilung im berliner Handelsministerium für Berg-, Hütten- und Salinenwesen ernannt.

Zum Präsidenten der königl. Akademie der Künste in Berlin für das Jahr 1878/79 ist in der Sitzung des Senats derselben am 18. d. M. der Geheimrath Hitzig wiedergewählt worden.

Das neue belgische Ministerium ist nunmehr in folgender Weise definitiv constituirt: Frère-Orban Präsidium und Auswärtiges, Bara Justiz, van Humbeek öffentlicher Unterricht, Sainctelette öffentliche Arbeiten, Graux Finanzen, Rolin-Jaequemyns Inneres, Renard Krieg.

Festkalender.

Das 5. Allgemeine Deutsche Turnfest, welches vom 28. bis 30. Juni in Breslau stattfinden sollte, ist mit Rücksicht auf die gegenwärtige Zeitlage auf Beschluß des Centralausschusses für dieses Jahr aufgehoben und auf das nächste Jahr verschoben worden.

Das Programm für die Feier des 25jährigen Regierungsjubiläums des Großherzogs von Sachsen-Weimar ist nun mehr festgestellt. Am 8. Juli, der durch Kanonenschüsse, Glockengeläute und Choralmusik von den Thürmen eingeleitet wird, findet vormittags Gottesdienst in der Hauptkirche statt, mittags Gratulationscour und Empfang der zahlreichen Deputationen, dann Tafel im Schloß. Nachmittags und abends werden verschiedene öffentliche Lustbarkeiten veranstaltet, im Hoftheater kommt abends ein von Victor v. Scheffel gedichtetes Festspiel zur Aufführung. Eine allgemeine Illumination schließt den Tag. In den Morgenstunden des 9. Juli wird im Stern des Parks eine musikalische Aufführung in Erinnerung an das 100jährige Bestehen dieser Schöpfung der Gartenkunst stattfinden. Um 11 Uhr bringen die Gewerbtreibenden der Stadt Weimar den Herrschaften ihre Huldigung in einem Festzug dar, und der Nachmittag und Abend gehören dem Fest der Künstlerschaft an, das in seinem äußern Rahmen das Bild eines Volksfestes in einer deutschen Stadt des 16. Jahrhunderts zeigen wird.

Das 10. Westfälische Bundesschießen wird in diesem Jahr am 29. und 30. Juni und 1. Juli auf dem Schützenhof in Bochum gefeiert. Bisjetzt sind 50 Ehrengaben dazu angemeldet; auch der Verein hat für Preise 3000 M. ausgesetzt, und außerdem werden goldene und silberne Medaillen ausgeschossen.

Der 100jährige Todestag des Schauspielers Ekhof, welcher während der Jahre 1775 bis 1778 an dem neugegründeten herzogl. Hoftheater zu Koburg-Gotha als artistischer Director fungirte (siehe vorige Nummer), wurde am 16. d. M. in Gotha in einfacher, aber würdiger Weise gefeiert. Eine von dem Bildhauer Deutschmann zu Koburg gefertigte Büste Ekhof's mit darunter befindlicher Gedenktafel wurde in einer großen Nische in der Rotunde des Hoftheaters aufgestellt, wobei Rath Coppin die Festrede hielt. Auch an der Grabstätte Ekhof's fand eine Gedächtnißfeier statt.

Das 300jährige Jubiläum des deutschen Staatsobergymnasiums in Brünn wurde am 16. Juni unter überaus zahlreicher Betheiligung ehemaliger Schüler in feierlicher Weise begangen. Das Fest begann mit einer akademischen Festmesse, welcher der Festzug vom Gymnasium durch die decorirten Straßen der Stadt nach dem Redoutensaal folgte. Dort waren die Vertreter des Landesschulraths, der Gemeinde, der Handelskammer und anderer Corporationen sowie die Festgäste versammelt. Die Feier eröffnete eine Ansprache des Directors Schwippel, woran sich die von Prof. Horak gehaltene Festrede schloß. Mit einer Festhymne, der lateinischen Anrede eines Abiturienten und der Absingung eines Chors war dieser Theil der Feier beendet. Nachmittags fand ein Banket statt, an welchem über 300 Festgäste theilnahmen, und abends wurde ein Festcommers abgehalten.

In Paris soll am 30. Juni, zu Ehren der Weltausstellung, ein großes nationales Fest mit Illumination, Feuerwerk und Musikconcerten gefeiert werden, an welchem alle Gäste der Seinestadt aus Frankreich und dem Ausland theilnehmen sollen. Die Idee, die dem republikanischen Nationalfest zu Grunde liegt, ist eine Verherrlichung der Arbeit und des Friedens.

Vereinsnachrichten.

Die 23. Wanderversammlung deutscher und österreichischer Bienenzüchter tagt vom 10. bis 13. September in Greifswald. Mit derselben wird eine Ausstellung von auf die Bienenzucht bezüglichen Gegenständen verbunden sein.

In Göttingen tagte am 11. Juni die 8. Versammlung des Hansischen Geschichtsvereins, welche von 150 Theilnehmern aus 38 Städten besucht war. Dem vorgelegten Jahresbericht zufolge beträgt die Zahl der Mitglieder 499, und 50 deutsche Städte steuern zu dem Verein bei. Die Arbeiten des Vereins, wie die Hanserecesse, das Urkundenbuch und andere Geschichtsquellen, namentlich die „Dortmunder Statuten und Urtheile“ und das „Braunschweiger Zollbuch“ haben auch im verflossenen Jahr einen erfreulichen Fortgang genommen. Die Rechnung des Vereins weist als Einnahme und Ausgabe 13,604 M. auf. Die nunmehr folgenden Vorträge hatten zum Gegenstand: „Die Stadt Göttingen gegen Ausgang des Mittelalters“ von Gymnasialdirector Dr. G. Schmidt aus Halberstadt; „Aus belgischen Städten und Stadtwahlen“ von Prof. Frensdorff aus Göttingen und „Hansische Analekten aus England“ von Prof. Pauli.

Der Märkische Forstverein hat seine 6. Wanderversammlung am 18. Juni in Neubrandenburg abgehalten.

Die Delegirten der Vereine der Rheinischen Kriegerkameradschaft waren am 16. d. M. in Bonn zu ihrer jährlichen Berathung versammelt. Nach Abwickelung mehrerer geschäftlichen Angelegenheiten wurde ein Antrag eingebracht und angenommen, welcher eine Resolution für den im August zu Gießen tagenden Deutschen Kriegertag des Inhalts enthielt: kein Mitglied in den Kriegervereinen zu dulden, welches einem socialdemokratischen Verein angehöre oder überhaupt socialdemokratischen Tendenzen huldige. Das nächste Verbandsfest wurde von der Tagesordnung abgesetzt.

Am 10. Juni tagte in Solingen die 18. Jahresversammlung des (Alt-Stolze'schen) Westdeutschen Stenographenbundes. Als wichtigsten Punkt der Tagesordnung heben wir die Verhandlungen hervor, welche die Wiedervereinigung der beiden Stolze'schen Parteien betrafen. Da die Besprechung ergab, daß der Wunsch nach Vereinigung mit dem Neu-Stolze'schen Verband den ganzen Bund beseele, so nahm die Versammlung eine Resolution in diesem Sinn. Als Vorort auf 1879 wurde Solingen wiedergewählt.

Die 11. ordentliche Generalversammlung des Verbands deutscher Müller findet vom 14. bis 17. Juli in Mannheim statt. Nach der vorliegenden Tagesordnung werden berichten: über die Thätigkeit und Wirksamkeit des Verbands seit der letzten Generalversammlung J. J. van den Wyngaert aus Berlin; über die Eisenbahntarife R. Gessner aus Oelde; über die Verfälschungen im Getreide J. G. Streng aus Stuttgart; über das Creditwesen R. Rosing aus Witten a. R.; über die Ursachen von Explosionen und Bränden in Mühlen Prof. Dr. Weber aus Berlin; über den Feuerversicherungsverband Director Tischmarke aus Magdeburg u. s. w.

Strike-Angelegenheiten.

Der Strike der Baumwollenarbeiter in Lancashire ist fast beendigt. Die Arbeiter haben in den meisten Fabriken ihre Arbeit bei einer Lohnermäßigung von 10 Proc. wiederaufgenommen.

In Nevers haben die Tischler und Zimmermaler die Arbeit wiederaufgenommen; dagegen scheint in Lyon ein Strike der Appretirer bevorzustehen. In den Gruben des Allierdepartements dauert die Arbeitseinstellung fort und greift sogar noch weiter um sich.

Unfälle.

Der Generallieutenant v. Obernitz fuhr am 21. Juni mit seinem Bruder, dem Geh. Oberregierungsrath Obernitz aus Berlin, von Düsseldorf nach Schloß Eller. An den scharfen Biegungen der Straße in Klein-Eller schlug eins der Pferde über den äußern Strang, wurde unruhig und zerrte den leichten offenen Wagen so scharf, daß er umschlug. Der Geheimrath Obernitz wurde kopfüber auf die Steintreppe des nächsten Hauses geschleudert und gab bald darauf den Geist auf. Weniger unglücklich waren der General, der Kutscher und der Bediente gefallen; ersterer hat außer einer Contusion am Bein eine Verletzung im Gesicht.

Die Hoffnung, daß sämmtliche durch die Massenvergiftung beim Sängerfest in Kloten Erkrankte mit dem Leben davonkommen würden, hat sich nicht erfüllt; der Tod von mehreren derselben wird gemeldet. Die über den beklagenswerthen Fall eingeleitete Untersuchung hat zur Verhaftung des Festwirths Ehrensberger und des Metzgers Hetzmann geführt, welcher letztere das verdorbene Fleisch geliefert hat.

In den Gewässern von Havre hat am 19. Juni früh 6 Uhr ein Seeunglück stattgefunden. Das französische Dampfschiff François I. wurde, als es nach Honfleur abging, von dem von Southampton kommenden englischen Dampfer Alliance mit dem Vordersteven angebohrt. Der Stoß war so gewaltig, daß die beiden Schiffe fest ineinander gerannt blieben, die innern Räume und ein Theil des Verdecks des François I. in Trümmer gingen und 30 Personen mehr oder weniger schwer verwundet wurden. Eine Frau fand man als Leiche auf, ein Knabe erlag bald darauf seinen Wunden.

Aus Kertsch in der Krim wird gemeldet, daß zwei englische dreimastige Dampfer, am 6. d. M. von zwei entgegengesetzten Seiten in den Busen von Feodosia im Schwarzen Meer einlaufend, aufeinanderstießen. Beide erlitten starke Beschädigungen; das eine Schiff versank nach etwa zehn Minuten. Glücklicherweise war kein Menschenleben zu beklagen.

Zu Woronesch in Rußland hat am 16. Juni eine große Feuersbrunst viele Magazine zerstört, in denen Mehl, Leder, Fleischvorräthe &c. lagerten. Der Schaden wird auf 1½ Mill. Rub. veranschlagt.

Die Hungersnoth in den chinesischen Provinzen Shansi, Honan und Chihli war nach den letzten Nachrichten aus Peking vom April d. J. fortwährend im Steigen begriffen und hatte entsetzliche Zustände geschaffen. Das Verzehren der Kinder soll in einigen Districten von Shansi gäng und gebe geworden sein; ganze Dörfer sind von ihren Einwohnern verlassen worden, die sich nach den größern Städten geflüchtet haben, um dort als Bettler ihr Leben zu fristen. Die Rinde der Bäume, die gedörrten Körner von Getreide und Gras dienten zur fast ausschließlichen Nahrung, und die an den Wegen und auf den Feldern massenhaft umherliegenden Leichen mußten auf Staatskosten beerdigt werden. Um das Unglück noch zu erhöhen, waren auch die Aussichten für die Ernte sehr schlecht.



Bilder aus Konstantinopel: Der Thronsaal im Palast Tscheragan. Nach einer Zeichnung von Ph. Montoriano.

Wiener Bilder: Das Volksfest in der Rotunde im Prater. (Seite 515)



Der Erbgroßherzog von Mecklenburg-Schwerin und seine Verlobte, Großfürstin Anastasia von Rußland.

E. K. Nachdem vor wenigen Monaten erst der Erbgroßherzog von Schwerin in St. Petersburg geweilt hatte, um als Stellvertreter seines erhabenen Großoheims, unsers Kaisers, den jüngst geborenen Sohn seiner Schwester, der Großfürstin Wladimir von Rußland, aus der Taufe zu heben, konnte es auffällig erscheinen, daß kürzlich von ihm schon wieder eine Reise nach der russischen Hauptstadt unternommen wurde. Bald erhielt man die Erklärung hierfür: der junge Fürst, welcher zum Abschied noch in besonderer Audienz von Kaiser Wilhelm empfangen worden, hatte sich auf seine Brautfahrt in die Residenz des Czarenreichs begeben.

Der Erbgroßherzog, mit seinem vollen Namen Friedrich Franz Paul Nikolaus Ernst Heinrich, geboren am 19. März 1851, ist der älteste, zurzeit 27jährige Sohn und überhaupt das erste Kind des Großherzogs Friedrich Franz II. von Schwerin, Neffen des Deutschen Kaisers durch seine Mutter, dessen Schwester Alexandrine, aus seiner ersten, 1862 durch den Tod getrennten Ehe mit Prinzessin Auguste von Reuß-Schleiz, Köstritzer Linie. Drei rechte Geschwister hat der Erbgroßherzog aus dieser ersten Verbindung seines jetzt in dritter Ehe lebenden Vaters, die Herzoge Paul Friedrich und Johann Albrecht, sowie Prinzessin Marie, seit 1874 die Gemahlin des zweiten Sohns des Czaren. Mütterlicherseits ist ein Oheim des Erbgroßherzogs und seiner Geschwister Prinz Heinrich VII. von Reuß, der deutsche Botschafter in Konstantinopel; seine Stieftante ist die Gattin des regierenden Grafen Otto Stolberg-Wernigerode, bis vor kurzem deutschen Botschafters in Wien, jetzt Vicekanzlers des Deutschen Reichs und Vicepräsidenten des preußischen Staatsministeriums.

Der Erbgroßherzog ist Major à la suite seines heimischen mecklenburgischen Grenadierregiments Nr. 89 sowie des königl. preuß. 4. brandenburgischen Infanterieregiments Nr. 24 „Großherzog von Mecklenburg-Schwerin“; zugleich stand er bisher in activem preußischem Dienst und garnisonirte als Major bei den Gardekürassieren in Berlin. Ob dies jetzt anders werden wird, muß die Folge zeigen. Er hat, gleich seinem tapfern, kriegskundigen Vater und dem ihm zunächst kommenden Bruder Paul, den ganzen französischen Feldzug von 1870 und 71 mitgemacht, trägt das Eiserne Kreuz und ist bei den großen weltgeschichtlichen Actionen in Versailles, der Wiederaufrichtung des Deutschen Reichs, dem Empfang der Reichstagsdeputation, der Huldigung der Fürsten u. s. w. persönlich mit anwesend gewesen. Sein oberster Kriegsherr und Großoheim hat ihm damals seine herzliche Zufriedenheit wiederholt bezeugt und will ihm speciell wohl als einer ihm sympathischen jugendlichen Persönlichkeit und als Abkömmling seiner geliebten, einzig noch lebenden Schwester Alexandrine.

Diese und des Czaren Mutter, Kaiserin Alexandra (Prinzessin Charlotte von Preußen), waren bekanntlich Schwestern und Schwestern Kaiser Wilhelm's. Der Czar und Großherzog Friedrich Franz II. von Schwerin sind daher Vettern, d. h. waren verwandt miteinander, auch bevor sie sich durch die Ehe ihrer Kinder, des Sohns und der Tochter, verschwägerten. Und dieser Schwägerschaft zwischen der russischen Krone und dem schweriner Zweig des mecklenburger Fürstenhauses soll nun eine neue nachfolgen; Großherzog Friedrich Franz wird sich nochmals durch Ehe in seiner Descendenz mit einem russischen Vetter verschwägern, jetzt mit dem jüngsten Bruder des Czaren, Großfürsten Michael.

Großfürst Michael, mit seinem Bruder Nikolaus, dem Generalissimus im Türkenkrieg, jüngst zum russischen Generalfeldmarschall ernannt und seit Jahren schon Statthalter im Kaukasus — wie er denn auch im jetzt beendeten großen Feldzug Obercommandirender der Kaukasusarmee war —, kam vor kurzem mit seiner ganzen Familie aus Tiflis in St. Petersburg an, und wenige Tage später erfolgte die Proclamirung des Verlöbnisses zwischen seiner Tochter und dem Erbgroßherzog Friedrich Franz.

Großfürstin Anastasia, geboren am 28./16. Juli 1860, vier, resp. drei Tage nur nach der Frau Erbprinzessin von Meiningen und nach Prinzessin Luise Margarethe von Preußen, der Braut des Herzogs von Connaught, ist die einzige Tochter neben fünf Söhnen, welche dem Großfürsten Michael seine Gattin, Großfürstin Olga, vorher Prinzessin Cäcilie von Baden, Großherzog Friedrich's jüngste Schwester, geschenkt hat. Wie also der Bräutigam Kaiser Wilhelm's Großneffe ist, so ist auch die Braut seine Großnichte und zugleich eine Nichte seiner Tochter, der Großherzogin Luise von Baden. Von ihrer deutschen Mutter geleitet, hat Großfürstin Anastasia eine durchaus deutsche Erziehung und musterhafte Ausbildung erhalten; sie gilt für ungemein befähigt und kenntnißreich. Sie ist mit offenem Auge und hellem Sinn auf einem Weltplatz wie Tiflis, wo Orient und Occident in unvergleichlicher Art sich berühren und mischen, emporgewachsen, und allgemein ist der Ruf auffallender Schönheit, zu der sich die kaum Achtzehnjährige bereits vollblühend entwickelt hat.

Bilder aus Konstantinopel.

Der Thronsaal im Palast Tscheragan.

Von den beiden dem Sultan gehörigen Palästen, die sich auf der europäischen Seite in den Wogen des Bosporus spiegeln, ist der Palast Tscheragan der neuere. Dieses Gebäude, das bekanntlich dem depossedirten Sultan Murad als Asyl dient, war am 20. Mai der Schauplatz des in Nr. 1824 der „Ill. Ztg.“ geschilderten Putschversuchs. Etwa 20 Minuten nördlich von Dolmabagdsche gelegen, wurde dieses wahrhaft fürstliche Schloß unter der Regierung des vor zwei Jahren verstorbenen Sultans Abdul-Aziz erbaut, der auch bei dieser Gelegenheit seinen launenhaften und zu despotischer Willkür geneigten Charakter nicht verleugnete; der im Bau begriffene Palast mußte nämlich zu wiederholten malen wieder niedergerissen werden, bevor er den capriciösen Wünschen und Anforderungen des gedachten Beherrschers der Gläubigen in allen Stücken entsprechend zur Vollendung gelangte.

Der Plan zu diesem feenhaften Fürstensitz wurde von dem vor etwa zwei Jahren zu Paris verstorbenen türkischen Architekten Ajub Baltan entworfen, dem später auch die technische Ausführung des Monumentalbaus übertragen ward. Unsere Abbildung zeigt den weitaus großartigste und glänzendste Räumlichkeit des Palastes. Der dargestellte Thronsaal liegt genau im Mittelpunkt des Gebäudes. Seine Fenster gehen auf der einen Seite nach einem prachtvollen Park, während von der entgegengesetzten aus der Blick über den Bosporus und die im Azurblau verschwimmende Küste Asiens schweift.

Die Wände des Saals sind in Stuck mit Fresco-Ornamenten ausgeführt; die mit reichen Verzierungen ausgestatteten Deckengewölbe werden von paarweise verbundenen Säulen gestützt, deren Schäfte aus grünem Marmor gemeißelt sind, wogegen Füße und Capitäle aus weißem Marmor bestehen. Auch die die Zwischenräume zwischen den einzelnen Säulengruppen ausfüllenden Balustraden sind in weißem Marmor gearbeitet und à jour durchbrochen, während eine künstlerisch hochgeschmackvolle Galerie sich rings um den Saal zieht. Oberhalb dieser Galerie dem Haupteingang gegenüber steht der Thronsessel des Sultans.

Die sonstigen Ausschmückungen dieses Prunksaals sind im allgemeinen im maurischen Stil, die Fresken und Stuckornamente in sehr lebhaften, aber dennoch harmonischen Farben gehalten, sodaß das Ganze einen geradezu blendenden Eindruck macht. Der gesammte Fußboden ist mit den kostbarsten Teppichen belegt, während die Mitte des Saals von einer Mangale, d. i. einem offenen Kamin, der im Winter mit Kohlen geheizt wird, eingenommen wird. Ein kolossaler und äußerst werthvoller Kronleuchter endlich sowie Candelaber vervollständigen die in wahrhaft orientalischer Pracht strahlende Einrichtung dieses Saals, dem in Europa kaum ein zweiter zur Seite zu stellen sein dürfte.

Todtenschau.

Iwan Afanassiewitsch Amossow, Mitglied des kais. russischen Admiralitätsraths und General, einer der ältesten Schiffsingenieure Rußlands, † am 13. Juni in St. Petersburg.

Dr. med. G. Bartels, Geh. Medicinalrath und ordentlicher Professor an der medicinischen Facultät in Kiel, bekannter Kliniker, † daselbst am 20. Juni.

Emanuel Bendix, Chef der bekannten berliner Firma Wolkmar u. Bendix, † in Berlin am 19. Juni, 63 Jahre alt.

H. Bölckow, Vertreter der Stadt Middlesborough im englischen Parlament, ein geborener Mecklenburger, Begründer und Leiter der in der Nähe der genannten Stadt unter der Firma Bölckow, Vaughan u. Co. betriebenen Eisenwerke, 1806 geboren, † in London am 18. Juni.

G. A. Diezel, Buchhändler zu Glauchau in Sachsen, dessen Specialität die Literatur der Goethe-Briefe war, über welche er ein Buch veröffentlicht hat, † daselbst am 9. Juni im 73. Lebensjahr.

Dr. Julius Faucher, bekannter Nationalökonom und Reiseschriftsteller, der den Freihandelsideen mit Prince Smith in Deutschland Bahn brach, gewesenes Mitglied des Abgeordnetenhauses, am 13. Juni 1820 in Berlin geboren, † am 12. Juni in Rom.

Sir Thomas Duffus Hardy, königl. Vicearchivar in London, um die Archivwissenschaft rühmlich verdient, der die „Monumenta historica Britannica“ zusammenstellte und zahlreiche Urkunden und Handschriften herausgab, 1804 auf Jamaica geboren, † in London am 15. Juni.

Mölle, Geh. Oberfinanzrath und vortragender Rath a. D. im königl. preußischen Finanzministerium, † in Berlin am 16. Juni.

Dr. Eduard v. Paulus, Geh. Finanzrath in Stuttgart, Senior des königl. württembergischen Statistisch-Topographischen Bureaus, um die deutsche Alterthumsforschung hochverdient, † daselbst am 16. Juni im 77. Lebensjahr.

Ernst Reichel, Bischof der Brüdergemeinde, † am 19. Juni in Berthelsdorf.

Joseph Rütten, Gründer der Literarischen Anstalt von Rütten u. Loening in Frankfurt a. M., † daselbst am 20. Juni, 73 Jahre alt.

Dr. jur. K. A. Wetter, Geh. Oberjustizrath und gewesener Vicepräsident des königl. Appellationsgerichts in Paderborn, † daselbst am 15. April im 76. Lebensjahr.

Briefwechsel mit Allen und für Alle.

F. H. in Posen. — Eine solche Zeitschrift, wie Sie für Ihren Sohn zu halten wünschen, ist der im Verlag von E. Körner in Leipzig erscheinende „Studentenfreund“, welche sich die Belehrung und Unterhaltung von Gymnasiasten und Realschülern sowie von Zöglingen anderer höherer Lehranstalten zur Aufgabe gestellt hat. Der Chefredacteur ist Dr. M. Vogler, unter den Mitarbeitern sind Prof. O. Bachmann, Prof. Dr. Felix Dahn, Dr. Robert Hamerling, Prof. Dr. O. Roquette u. a. vertreten.

Dr. W. F. in München. — Ueber die Bewegung der Bevölkerung Deutschlands innerhalb der religiösen Confessionen ist uns ein Ihren Wünschen entsprechendes Buch nicht bekannt, eine amtliche Statistik, welche hierüber Auskunft geben könnte, besteht für das Deutsche Reich erst seit dem Jahre 1872. Nach der Zählung vom 1. December 1871 enthielt die Bevölkerung des Reichs 62,3 Proc. evangelische, 36,2 katholische, 0,2 sonstige Christen und 1,3 Israeliten. Näheres über die räumliche Verbreitung dieser Religionsparteien findet sich in der „Statistik des Deutschen Reichs“, Band II (Berlin 1874). Bei der letzten Zählung von 1875 ist die Confession vom Reiche wegen nicht erfragt worden. Zerstreutes Material werden Sie für Ihre Zwecke in den von den statistischen Bureaus der größern deutschen Staaten herausgegebenen Zeitschriften finden. So enthält z. B. Jahrgang 1863 und 1868 der „Zeitschrift des Königl. preuß. statistischen Bureaus“ eine Geschichte und Statistik des Dissidententhums in Preußen, Jahrgang 1869 Beiträge zur Kenntniß der Bewegung der Bevölkerung innerhalb der evangelischen und katholischen Landeskirche des preußischen Staats in den Jahren 1859 bis 1867. Ferner Rothwerke geben Hildebrand's „Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik“, Bd. XI (Jena 1868), in einer für Ihre Zwecke wohl brauchbaren Abhandlung über die Bedeutung der Religionsunterschiede für das physische Leben der Bevölkerungen sowie Zeller's „Kirchliche Statistik des evangelischen Deutschlands im Jahr 1862“ (Stuttgart 1865).

„Armes Kind“ in Leipzig. — Sie haben sich zur Erlernung der französischen Sprache die Toussaint-Langenscheidt'schen „Unterrichtsbriefe“ gekauft, um alsdann durch Uebersetzung eines guten französischen Buchs ins Deutsche sich die Kleinigkeit von — 6000 Thlr. zu verdienen, die Sie zur Begründung Ihres Glücks unbedingt nöthig haben. Wir bedauern, Ihnen die wenig tröstliche Aussicht eröffnen zu müssen, daß Sie bei diesem Verlag lange auf die Begründung Ihres Glücks zu warten genöthigt sein werden.

W. H. in Freiberg. — Dergleichen Angaben beruhen auf sehr schwankenden Schätzungen und sind auf ihre auch nur allgemeine Zuverlässigkeit gar nicht zu prüfen, wenn nicht die Art, auf welche sie herausgerechnet waren, bekannt ist. Leider fehlt es hierzu an sicheren Unterlagen. Nach den amtlichen Steuerlisten für 1876 ist vom einem sorgfältigen Anschlag das jährliche Gesammteinkommen der Angehörigen des preußischen Staats — und im übrigen Deutschland werden ja durchschnittlich die gleichen Zustände anzunehmen sein — auf 7300 Mill. M. festgestellt worden. Das macht also auf jeden Kopf der Bevölkerung ein Jahreseinkommen von ungefähr 300 M. Hiernach mag ein Schluß auf das gesammte Volksvermögen gezogen werden.

H. E. in Halberstadt. — Es gibt auf der ganzen Erde überhaupt nur spärliche Fälle von Bifurcation (Gabelung eines Flusses, welcher den einen Arm dem einen, den andern Arm dem andern Stromgebiet zusendet) im obern Lauf der Ströme. Das bekannteste Beispiel bietet der Cassiquiare in Südamerika, welcher sich vom Oberlauf des Orinoco abzweigt und als mächtiger Zufluß des Rio Negro seine Gewässer mit diesem zum Amazonenstrom entsendet. Von den zwei in Europa bekannten Fällen findet sich der eine in Lappland, der andere gehört Niederdeutschland an. Nördlich vom Teutoburger Wald nämlich theilt sich die Haase in einen westlichen und einen östlichen Arm: der erstere fließt zur Ems, der andere, Else genannt, zur Lippischen Werre und mit dieser zur Weser. Diese Bifurcation ist erst in neuster Zeit entdeckt worden; sie konnte deshalb so lange unbekannt bleiben, weil der eine Arm unterirdisch entsteht und erst später ans Tageslicht kommt.

Fr. E. F. in Beuthen. — Allerdings existirt in der Republik San Marino ein Orden, welcher im Jahre 1859 gestiftet, Personen verliehen wird, „welche kräftig beigetragen haben zum Heil und zur Ehre der Republik, oder welche sich um die Menschheit, die Wissenschaften und Künste verdient gemacht haben“. Die Ordensstatuten finden Sie mitgetheilt in der von dem herzogl. Kammervirtuosen Emil Siebert in Nürnberg verfaßten Schrift „Die souveräne Republik San Marino“, welche der Verfasser den sich dafür Interessirenden gern gratis zu übermitteln erbötig ist.

M. W. in Dresden. — Wir antworten Ihnen auf Ihre Frage: Wozu sind denn eigentlich die Mücken und das übrige Ungeziefer da? mit den Worten Kant's („Kritik der Urtheilskraft“): „Es ist gut, selbst die uns unangenehmen und in besondern Beziehungen zweckwidrigen Dinge von dem Princip der Endursachen zu betrachten. So könnte man z. B. sagen: Das Ungeziefer, welches die Menschen in ihren Kleidern, Haaren, Bettstellen plagt, sei nach einer weisen Naturanstalt ein Antrieb zur Reinlichkeit, die für sich schon ein wichtiges Mittel zur Erhaltung der Gesundheit ist. Oder die Moskitomücken und andere stechende Insecten sind so viele Stacheln der Thätigkeit für die in von solchem Gethier bewohnten Gegenden lebenden Menschen, um die Moraste abzuleiten und die dichten, den Luftzug abhaltenden Wälder licht zu machen und dadurch, ingleichen durch den Anbau des Bodens ihren Aufenthalt zugleich gesunder zu machen.“

J. B. Weimar. — Nachstehend geben wir die gewünschte Abbildung der neuen helgoländer Correspondenzkarte, sowie sie bildlich in Betracht kommt, etwa auf das Viertel der wirklichen Größe verkleinert.



Correspondenzkarte der Insel Helgoland.

Die Umrandung zeigt ein auf jeder Seite verschlungenes Seil. Der Name Helgoland schwimmt in sinnreicher Anspielung auf den Inselcharakter in Majorschrift auf der Flut, in der er sich widerspiegelt; in der linken Ecke steht das englische Wappen, unter demselben trägt eine Bandschleife die Werthbezeichnung 1 Farthing = 10 Pfennig, rechts an der Seite stehen die Worte Foreign-Post-Card und vier ausgedruckte Linien.

M. in Bienenburg. — Neben Langenbeck sind in Berlin Wilms, Bardeleben u. a., in Halle Volkmann, in Kiel v. Esmarch, in Jena Ried, in Greifswald Hüter, in Marburg Roser, in Tübingen v. Bruns, in Königsberg Schönborn, in Leipzig Thiersch, in Rostock Trendelenburg, in Wien Billroth, in Zürich Rose unter vielen andern auf chirurgischem Gebiet bekannt. (J. J. Weber's „Illustr. Kalender“ für 1878, Statistische Abtheilung, S. 97.)

L. in Rotterdam. — Als Specialisten auf dem Gebiet der Nasenkrankheiten sind bekannt: in Paris Mandl, in Köln Michel, in Halle Th. Weber, in Breslau Voltolini, in Prag Zaufahl u. s. w.

E. in Dresden. — Wir kennen kein anderes Mittel als Inserate in den Augsburger Zeitungen.

M. H. in Koburg. — Nr. 69 der „Bausteine“ gibt ein Verzeichniß sämmtlicher evangelischen Diakonissenanstalten im Jahr 1875. Von den dort aufgeführten 50 Anstalten waren 31 Anstalten in Deutschland, und zwar sind die deutschen Anstalten auch die bei weitem größten. Zu diesen 31 sind seitdem noch hinzugekommen Bernburg und Nowawes bei Potsdam, letzteres ausschließlich für Ausbildung von Kleinkinderlehrerinnen und Gemeindediakonissen. Theilen Sie uns Ihre Adresse mit, und wir werden Ihnen den betr. Abschnitt aus Nr. 69 der „Bausteine“ zugehen lassen.

H. F. in Hamburg. — Kaufmännische Correspondenzen in zwei Theilen, deren einer eine wörtliche Uebersetzung des andern bildet, können wir Ihnen nicht empfehlen, da bei solchen Werken die Ausführung des einen Theils gewöhnlich auf Kosten des andern in Nachtheil kommt. Da Ihnen aber das Werk von Anderson (London, Trübner u. Co., 1867) genügt, welches ja auch keine deutsche Uebersetzung der Briefe enthält, so empfehlen wir Ihnen als ebenfalls ausgezeichnete Werke: Für französisch De Granges, „Correspondance commerciale“ (Paris, Hachette), Schiebe-Odermann, „Correspondance commerciale“ (Leipzig, Barth). Für spanisch: Rosenberg, „Correspondencia mercantil“ (Bremen, Schünemann), Gomez de Mier, „El Comerciante Español“ (Hamburg, Nolte u. Köhler). Ein Buch für portugiesische Correspondenz ist uns nicht bekannt. Vocabeln- und Gesprächbücher in verschiedenen Sprachen zu 2, 3, 4, 5, 6 Sprachen in einem Bande sind in Paris, wahrscheinlich bei Baudry erschienen.

Die am 6. Juli zur Ausgabe gelangende Nummer der Illustrirten Zeitung wird folgende, auf die

Silberne Hochzeit des sächsischen Königspaars

bezügliche Abbildungen bringen:

1. Porträts des Königs Albert und der Königin Carola von Sachsen.
2. Das ländliche Fest in Pillnitz, am 16. Juni. Gezeichnet von G. Bartsch.
3. Der festliche Aufzug der Bergleute vor dem königl. Schloß in Dresden, am 17. Juni. Gezeichnet von F. Waibler.
4. Der Festzug der dresdener Künstler, am 18. Juni. Gezeichnet von F. W. Heine.
5. Die Beleuchtung der Katholischen Kirche in Dresden, am 18. Juni. Gezeichnet von Th. Chantant.
6. Das Innere des Neuen Hoftheaters. Gezeichnet von G. Theuerkauf.
7. Beleuchtung der Höhen der Sächsischen Schweiz, am 20. Juni. Gezeichnet von F. W. Heine.
8. Votivtafel. Festgeschenk der Städte des Königreichs Sachsen.

Der Preis dieser Nummer ist 50 ₰. Bestellungen auf dieselbe werden in allen Buchhandlungen angenommen.

Expedition der Illustrirten Zeitung.



Illustrirte Zeitung.

Wochenkalender.

1878	Protestanten	Katholiken	Russen und Griechen	Juden	Türken
Juni			1878 Juni	5638 Siwan	1295 Dschemadi el-achir
30. S.	2. n. Trinit.	3. n. Pfingst.	18. 2. n. Pf.	29.	29.
Juli 1. M.	Theoderich	Theobald	19. Judas Ap.	30. Neumondst. Thamus	Redscheb 1. Nacht Noah
2. D.	Mar. Heims.	Mariä Heims.	20. Methodius	1.	2.
3. M.	Cornelius	Heliodor	21. Julianus	2.	3.
4. D.	Ulrich	Ulrich	22. Eusebius	3.	4. Nacht d. G.
5. F.	Demetrius	Domitius	23. Agrippina	4.	5. [illegible]
6. S.	Jesaias	Jesaias	24. G. J. d. T.	5. 19. P. V.	6.

Astronomischer Kalender.

1878	Sternzeit im mittlern Mittag	Culmination der Sonne nach mittl. Zeit	des Monds Länge	Breite	Aufgang	Untergang
Juni 30.	6h 33m 33s	12h 3m 20s	98°	+1° 3′	3h 5m früh	8h 45m abd.
Juli 1.	6 37 29	12 3 32	112	1 53	am Tag	9 20
2.	6 41 26	12 3 43	126	+0 45	am Tag	9 45
3.	6 45 22	12 3 55	140	−0 23	am Tag	10 0
4.	6 49 19	12 4 6	154	1 29	am Tag	10 20
5.	6 53 15	12 4 16	168	2 34	am Tag	10 35
6.	6 57 12	12 4 27	183	−3 26	am Tag	10 45

Sonnenaufgang 3 Uhr 50 Min. Sonnenuntergang 8 Uhr 15 Min.
Sonne in Erdferne den 2. Juli 10 Uhr früh.
Neumond den 30. Juni 1 Uhr 20 Min. nachmittags.
Mond in Erdnähe den 3. Juli 3 Uhr früh.
Mond im niedersteigenden Knoten den 3. Juli 2 Uhr früh.
Mond im Aequator den 5. Juli 1 Uhr abends.
Culminationsdauer der Sonne 2′ 17″,3 Sternzeit (für Mittwoch gültig).

Biographischer Säcular- und Semisäcularkalender.

Juli.

3. 1778 † Jean Jacques Rousseau in Paris, geboren am 28. Juni 1712 zu Genf. Einer der größten und einflußreichsten französischen Schriftsteller des 18. Jahrhunderts. (S. Hauptwerke: „Julie, ou la nouvelle Héloïse"; „Contrat social" und „Emile, ou de l'éducation".)

6. 1828 † Karl Christian Menk in Leipzig, geboren am 5. Februar 1753 daselbst. Professor der Natur-, Völker- und Sächsischen Rechts.

7. 1828 † August Hermann Niemeyer in Halle, geboren am 1. September 1754 daselbst. Oberconsistorialrath, Kanzler und Rector perpetuus der Universität Halle. Namhafter Theolog, Pädagog und Dichter geistlicher Lieder.

8. (al 9.) 1828 † Friedrich Hildebrand Frhr. v. Einsiedel in Jena, geboren am 30. April 1750 zu Lumpzig bei Altenburg. Präsident des Oberappellationsgerichts zu Jena. Geistlicher Anordner geselliger Unterhaltungen, durch s. Herzensadel berufen. Gelegenheitsdichter und Uebersetzer.

10. 1778 Sigmund Ritter v. Neukomm geboren zu Salzburg, † am 3. April 1858 in Paris. Namhafter Componist von etwa 600 Musikstücken.

12. 1778 Franz Karl Nägele geboren zu Düsseldorf, † am 21. Januar 1851 in Heidelberg. Einer der ersten Geburtshelfer dieses Jahrhunderts. Praktisch und literarisch sehr thätig.

12. 1828 † Adam Elias v. Siebold in Berlin, geboren zu Würzburg am 5. März 1775. Geburtshelfer. Gründer der berliner Entbindungsanstalt.

15. 1828 Stanislaus Stephan Albert Graf v. Grabowski geboren zu Berlin, † am 1. December 1874 in Berg bei Stuttgart. Beliebter Roman- und Novellenschriftsteller.

16. (al 17.) 1828 † José Miguel de Carvajal, Herzog von San-Carlos in Paris, geboren zu Lima im J. 1771. Spanischer Diplomat, Minister-Staatssecretär und Gesandter in London und Paris.

17. 1828 † Karl Weisflog als Stadtgerichtsdirector in Sagan, geboren am 27. December 1770 daselbst. Komischer Dichter und Schriftsteller.

26. 1678 Joseph I., ältester Sohn des Kaisers Leopold I. geboren. Von 1705 bis 1711 (17. April † in Wien) Römisch-Deutscher Kaiser.

Wiener Bilder.

Das Volksfest in der Rotunde im Prater.

Von den zahllosen Baulichkeiten der wiener Weltausstellung ist der als städtisches Lagerhaus verwendeten Maschinenhalle und außer der als Maler- wie Bildhaueratelier dienenden Kunsthalle nichts stehen geblieben als die riesige Rotunde, die neben dem Stephansdom eins der charakteristischen Merkzeichen der Kaiserstadt bildet. Verschwindet dieselbe, was in acht Jahren der Fall sein wird, am wiener Horizont, so verliert das Häusermeer am Fuß des Leopoldbergs eins der malerischesten Züge seiner Silhouette. Wie die Pyramiden zu Kairo, so gehört für die Zeitgenossen die Rotunde unzertrennlich zum Stadtebild Vindobonas. Der Wiener selbst hängt mit einer fast rührenden Zärtlichkeit an diesem classischen Denkmal einer in der Localgeschichte denkwürdigen Epoche. Aber die Geschicke des Baus, der weniger ein Meisterwerk des guten Geschmacks als eine technische Großthat darstellt, sind die einer gefallenen Größe, die ihren eigenen Ruhm überlebt hat. Scheinbar für Jahrhunderte berechnet und weithin ins Land ragend, trägt das gewaltige Eisengerippe den Keim frühen Untergangs in sich. Die kolossalen Pfeiler und Säulen, auf denen es sich in die Luft schwingt, sind ein architektonisches Blendwerk. Der eiserne Kern ist mit Latten und Gips verkleistert, und die dauernde Erhaltung der blendenden Decoration aus so widerstandsunfähigem Material ist ein Ding der Unmöglichkeit. Der Zahn der Zeit findet hier leichte Arbeit. Der bei der ursprünglichen Anlage gemachte Fehler, nur ein provisorisches Bauwerk zu schaffen, statt der Nachwelt ein solides Vermächtniß aus der Glanzperiode des volkswirthschaftlichen Aufschwungs zu bieten, lassen sich nicht wieder gut machen. In einer Beziehung ist dies allerdings nicht zu bedauern, denn der gewaltige Raum ist thatsächlich nur zu wenigen Verwendungen geeignet, am allerwenigsten zu musikalischen Aufführungen, welchen die mangelhafte Akustik ein unbesiegbares Hinderniß bereitet.

Alle in dieser Richtung unternommenen Versuche, der Rotunde eine Stellung im öffentlichen Leben Wiens zu sichern, sind gescheitert. So fristete sie denn ein nur selten gestörtes Stillleben. Einmal im Jahr geht es dafür um so lärmender an der sonst öden Stätte zu, wenn sich hier die 5000 bis 6000 Mitglieder des Internationalen Saaten- und Getreidemarkts zu ihren geräuschvollen Transactionen in Gerste, Weizen und Kukuruz versammeln. Dann folgen wieder lange Monate von Friedhofsstille. Wird es der regulirten Donau beim Eisgang zu eng in ihrem neuen Bett und dringen ihre Fluten in die Docks der Donaudampfschiffahrtsgesellschaft und die als städtisches Lagerhaus dienende ehemalige Maschinenhalle, dann werden die dort lagernden Waaren eilends in die Rotunde geschleppt. Sind die Hochfluten vorbeigerauscht, dann werden die Hügel von Kisten und Säcken, welche hier aufgethürmt waren, rasch weggeräumt, und aufs neue wird es ruhig in dem riesigen Raum, den, nach langer Pause, jüngst die Wohlthätigkeit zum Schauplatz eines regen und bunten Treibens gemacht hat.

Es galt, Mittel zur Erweiterung des segensreich wirkenden Kinderasyls in Zillingsdorf bei Wiener-Neustadt zu schaffen, in welchem der Verein für Kinderfreunde über ein halbes Hundert Findlinge beider Geschlechter zu „Menschen" herangebildet. Da derselbe keine ausgesprochenen confessionellen Tendenzen verfolgt, so erfreut sich sein Wirken keiner Sympathien in den clericalen Kreisen. Das leitende Blatt der Feudalen und Ultramontanen benutzte die Veranstaltung des Festes zu Gunsten des Asyls, um dasselbe als eine Freimaureranstalt mit antireligiösen Zielen zu klassificiren. Statt dem Unternehmen zu schaden, hat diese feindselige Insinuation, die durchaus grundlos ist, demselben in hohem Grad genützt, insofern die Betheiligung an dem Fest dadurch einen demonstrativen Charakter annahm. Wenige Tage zuvor wurde unter blaublütigster Patronage ein leider verregnetes Wohlthätigkeitsvolksfest im Schwarzenberg'schen Garten abgehalten. Es galt somit zu beweisen, daß auch ohne die Mitwirkung hocharistokratischer Patronessen das Bürgerthum ein von ihm als unterstützungswürdig anerkanntes Unternehmen, selbst wenn solches sich nicht der Sympathien der aristokratischen Kreise erfreuen sollte, durch eigene Thatkraft mächtig zu fördern im Stande sei. Wohlthätigkeitsdrang, Vergnügungslust und leise Demonstrationstendenz trugen somit in gleichem Maß zu dem Erfolg des „Jahrmarkts in der Rotunde" bei, der trotz des theilweise ungünstigen Wetters an drei Tagen gegen 40,000 Menschen durch die Tourniquets lockte und etwa 30,000 Fl. Bruttoeinnahme abwarf. Man wollte die Masse anziehen und traf demgemäß die Arrangements, die als vollkommen geglückt bezeichnet werden können. Im Hinblick auf die „schlechten Zeiten", unter deren Druck zumeist die „Masse" seufzt, wurde in erster Linie die Billigkeit der Preise zum Geschäftsprincip gemacht und außerdem, ohne der individuellen Großmuth Schranken zu setzen, das Princip der festen Preise für alle geistigen und materiellen Genüsse sowie für die Verkaufsartikel adoptirt. Der Besucher des Jahrmarkts war somit grundsätzlich gegen die zahllosen Hinterlisten gesichert, welche sonst in den Wohlthätigkeitsbazaren ihn wie tausend Fußangeln umlauern. In der Rotunde konnte jeder nach seiner Façon, das heißt nach Maßgabe seiner Opferwilligkeit, wohlthätig sein. Wer die Lose des einen Glückshafens zu theuer fand, der konnte es bei einem billigern versuchen. Obgleich von reizenden Frauen und Mädchen credenzt, hielten sich die Erfrischungen auf dem Niveau der Durchschnittspreise. Das holdeste Lächeln pikanter Soubretten und Lustspielheroinen konnte man beim Einkauf einer Cigarre oder einer Rose zum gewöhnlichen Marktpreis erhaschen. Ein heiterer Zug von gemüthlicher Selbstpersiflage betreffs praktischer Anwendung des Sparsamkeitsprincips ging durch die Menge, welche die geschmackvoll decorirten Buden und Zelte umlagerte. Jedes derselben war mit einem Schild in humoristischer Form geschmückt. Der obligate Türke der stets dicht umdrängten Tabacktrafik, in welcher unter andern die Hofschauspielerin Fräulein Buck als Verkäuferin figurirte, trug die Züge eines bekannten Kunstmäcens und Reichsrathsdeputirten. An dem Schild repräsentirten in drastisch-humoristischen Darstellungen Richard Wagner, die Stadt Wien, die pariser Weltausstellung, die Götterdämmerung, der saure Apfel u. s. w. Künstler wie Makart, Gaul, Petrovits u. a. hatten diese „Meisterwerke" gespendet, die später zu guten Preisen von Liebhabern erstanden wurden. Gesangvereine und Militärkapellen weckten mit ihren Productionen das Echo der Hallen, in welchen der bis zur Höhe der Galerie emporrauschende Riesenspringbrunnen weithin wohlthuende Kühle verbreitete. Im Circuszelte producirten sich vor stets sich erneuerndem Publikum die Kehl- und Gliederkünstler des Danzer'schen Orpheums. Daß der unvermeidliche Professor der höhern Magie mit seinen Zauberkunststückchen nicht fehlte, ist selbstverständlich. Das „Jocabinet" mit den Zerr- und Caricaturspiegeln erwies sich als eine kleine Goldgrube.

Während im Innern der Rotunde, dichter wie in den glänzendsten Tagen der Weltausstellung, Tausende wogten, entwickelte sich auf der breiten Esplanade vor dem Hauptportal ein wenn möglich noch lebhafteres und bewegteres Treiben, ein unverfälschtes Jahrmarktsbild, reich an bunten und fröhlichen Scenen, deren Mittelpunkt die verschiedenartigsten Erfrischungslocale, von der bescheidenen „Buschenschenke" bis zur improvisirten Bierhalle bildeten. Hier waren Kraftmesser etablirt, dort drehten sich Ringelspiele im Kreis; auf dem berüchtigten Ausstellungsschotter und auf dem Rasen wirbelten Paare im Tanz. Nach hereingebrochener Dämmerung ergossen sich elektrische Lichtströme über das Gewoge, während drinnen die Comitédamen frohen Blicks den reichen Erlös überzählten. Fast alle Buden hatten ihre Vorräthe, freiwillige Spenden der verschiedensten Art, von den bescheidensten Ladenhütern bis zur reichen Bronzependule, ausverkauft. Ein hübscher Ponny, der auf einer Estrade der Besichtigung preisgegeben war, bildete das am meisten umworbene Gewinnstobject. Tausend Liebhaber des muntern Vierfüßlers hatten um je fünfzig Kreuzer die Hoffnung gekauft, durch Fortuna's Huld ihn zu eigen zu erhalten. Der glückliche Gewinner war ein Börsenbediensteter. Die eigentlichen Gewinner beim „Jahrmarkt in der Rotunde" sind die zillingsdorfer Kleinen, deren Colonie, infolge des reichen Ertragnisses, um eine erkleckliche Anzahl neuer Stiftplätze vergrößert werden wird.

Im Gegensatz zu dem Wohlthätigkeitsbazar, wie sie bisher in Wien üblich waren, bildet der „Jahrmarkt in der Rotunde" eine erfreuliche Neuerung. Er setzte an die Stelle der seitherigen, in der Regel nur auf exclusive Kreise berechneten und diesen selbst unbequem und lästig gewordenen Veranstaltungen dieser Art die Betheiligung der Masse. Bei gleich praktischem Arrangement dürften ähnliche Volksfeste sich noch manchem Wohlthätigkeitszweck — wohlthätig erweisen.

Wanderung durch die pariser Weltausstellung.

VII.

Frankreichs Industriewunder.

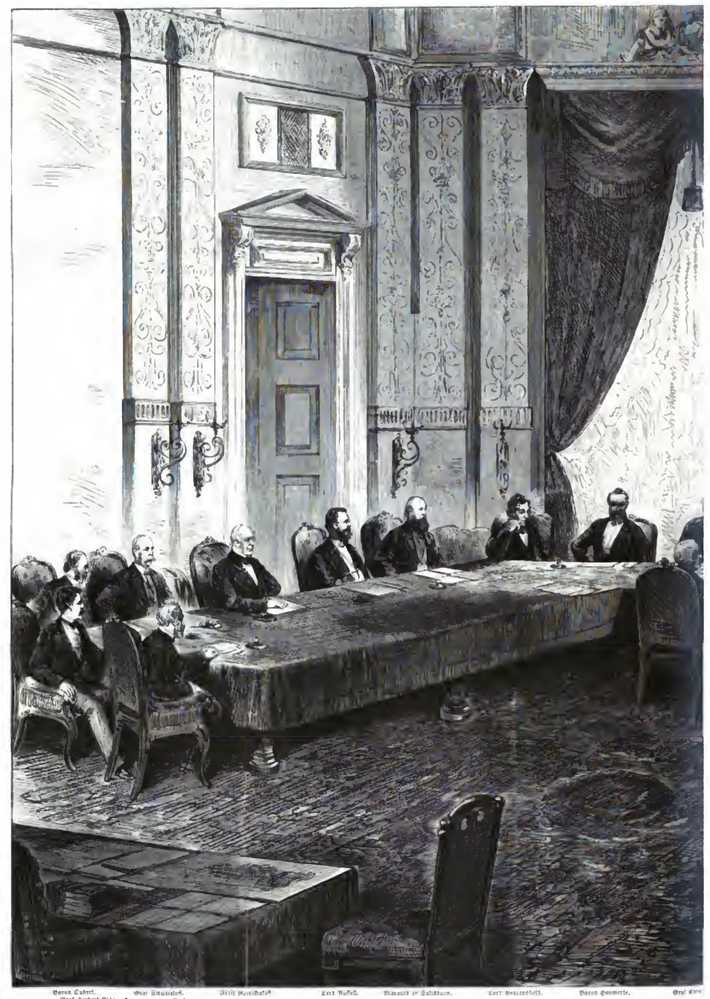
Wir durchziehen nun die Säle, welche der Gruppe III, d. i. allem eingeräumt sind, was zur Haus- und Zimmereinrichtung gehört. Es kostet Mühe, sich durch das Saallabyrinth hindurchzuwinden, und könnte man die auf diesen Kreuz- und Querfahrten zurückgelegten Wegestrecken ermessen, so erführe man gewiß erstaunliches. Aber wie lohnend ist auch dieses Pilgern; was für überraschende Entdeckungen macht dabei der Wanderer, wie viel gutes und schönes, tröstliches, erfreuliches kommt ihm dabei zu Gesicht! In keiner andern Abtheilung des weiten Weltausstellungsrayons bieten sich dem Auge des Beschauers in so gedrängter Fülle Wunder des Kunstfleißes dar, ist mehr Glanz und Pracht entfaltet, herrscht in großem und kleinem, glänzendem und bescheidenem ein bedeutenderer Kunstsinn als eben in dieser. Er ist eine Verherrlichung des Nützlichen und Angenehmen im riesigsten Maßstab, eine Darlegung unserer häuslichen, bez. persönlichen Comfortbedürfnisse, die alle Wohnstätten, die sämmtlichen Klassen der bürgerlichen Gesellschaft umfaßt.

Im Gebiet der Kunstschreinerei bemerken wir einzelne Prachtstücke, wie sie aus gewissen Ateliers im Faubourg Saint-Antoine hervorzugehen pflegen. Mehr und mehr in Gunst kommt wieder, was die Luxusmöbel anbetrifft, der Stil Renaissance und Louis XIII. Das Interessanteste in diesen Räumlichkeiten sind unzweifelhaft jene Stücke von Eichenholz mit dem feinen Schnitzwerk, die der vor elf Jahren in Paris gestiftete Verein für Förderung der Kunsttischlerei ausstellte. Es waltet hierbei kein bestechender Glanz ob, klar und baar treten die Formen im natürlichen Holzton vor den Blick, und das gerade gestattet, sie in ihrer vollen Kunstbedeutung zu würdigen. Nun wohl, es sind kleine Meisterwerke, liebevoll hervorgebrachte Erzeugnisse eines gepflegten Kunstsinns: der Verein darf sich zu der Strebsamkeit seiner Zöglinge Glück wünschen. Reichliche Vertretung fand die gewöhnliche, einem allgemeinern Bedürfniß Rechnung tragende Tischlerarbeit, und unter dem Ausgestellten befindet sich manches ausnehmend praktische Stück.

Weiter! — An diesem Durchgang, in jenem Saal befinden sich kleine Intérieurs mit kostbaren, in allerhand Luxusstoffen ausgeführten Einrichtungsstücken; hier legt der Tapezier und Verzierer (Decorateur) seinen Geschmack, sein Anordnungsgeschick dar. Das Gebiet ist umfassend: auch der Ornamentbildner, der Marmorarbeiter, der Rahmenmacher zeigen darin ihre Kunst. Wichtig für die Architektur erscheinen besonders die Fortschritte, die in der Herstellung leichter eleganter Decken und Wandverzierungen von Steinpappe gemacht worden sind. Die elastischen Leimformen, deren man sich seit kurzem in diesem Fach bedient, geben Abdrücke von ungewöhnlicher Correctheit. Es ist in dem Vorgeführten ein Formen- und Linienreichthum dargelegt, der in Bezug auf geschmackvolle Motive, Leichtigkeit, Zierlichkeit und Vollendung den fesselndsten Anblick gewährt. Besonders anziehend erscheint das zu dieser Klasse gehörende Gebiet des römisch-katholischen Kirchenschmucks. Der heidnische Bildercult tritt hier in seiner ganzen Bedeutung zutage. Welcher Farbenprunk! Welch ein Goldschimmer! Und welche Pracht in diesen Candelabern, diesen complicirten Altären und Altarblättern! Förmlich blendend strahlt manches ins Auge. Unter den Standbildern haben einzelne wirklichen Kunstwerth, zweifelsohne; aber was für wunderliche, naive Industrieschöpfungen sind die meisten! Zwar das Volk, aber doch ein gewisses Volk, betrachtet diese in lichten, milden Farben schön bemalten Statuen mit Entzücken, und mehr verlangt man wol auch nicht. Eins der besten Kunstwerke, eine aus Eichenholz geschnitzte Mater dolorosa, stellte der Deutsche Anfri aus. Die Kirchenschmuckindustrie ist hier zu Lande in den jüngsten zwei Decennien zu ungeahnter Blüte gediehen.

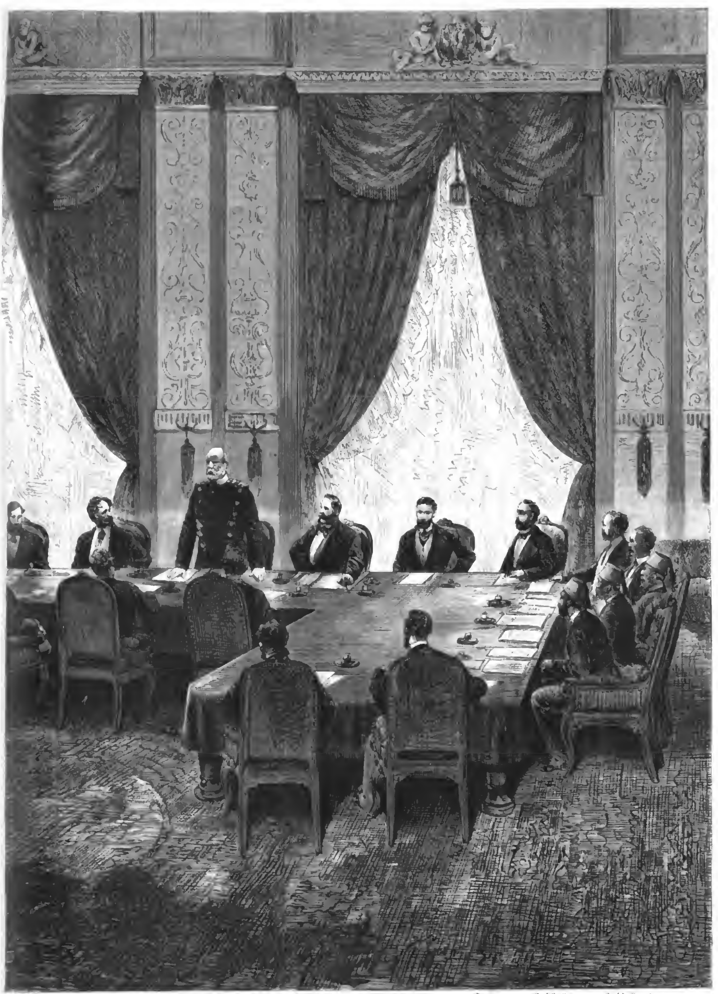
In weißlichem Eisschimmer dehnt sich das Facettenmeer aus, das diese andere Räumlichkeit einnimmt. Darin produciren sich Frankreichs Glaskünstler. Dem Blick in die Höhe begegnet ein hundertfältiges Aufleuchten in allen Farben des Regenbogens; gleich riesigen Smaragden, Topasen, Rubinen thut es sich in der Krystallhöhe auf, und wohin das Auge schaut, fesselt es magischer Demantglanz. Was für Candelaber, Kronleuchter! welch herrliche Stücke von farbigem, durchsichtigem und opakem Glas! Haushohe Spiegel an den Wänden, prächtige venetianische Spiegel mit durchbrochen applicirtem Glasrahmen da und dort. Mächtige Glasglocken, gigantische, centnerschwere Rundscheiben für Leuchtfeuerapparate; hier liegt die 600 Kilogr. schwere Flintglasscheibe, die ursprünglich Leverrier für sein Riesenteleskop bestellt hatte. Bemerkenswerth sind die ausgestellten Hartglasfabrikate. Der Entdecker begründete in Paris eine anonyme Gesellschaft, welche aus der Härtungsmethode Kapital zu schlagen gedenkt; aber man ist, wie es scheint, mit den Versuchen noch nicht zu Ende, man hofft noch bessere Ergebnisse zu erzielen. Das Großartigste in diesem Wundersaal ist ein, irre ich nicht, von Baccarat eingelieferter krystallener Säulentempel, ein Rundbau, wie er würdig wäre, den Park vor einem Fürstenschloß zu zieren. Hinter der auf solider Basis sich erhebenden Glasbalustrade, die, symmetrisch aufgestellt, sechs Vasen zieren, ragt derselbe in sechs an der Basis gewundenen Säulen, dem kreisrunden kronenförmigen Simswerk und zwei starken, kreuzweis darüber die Wölbung beschreibenden Deckenrippen. Den Unterbau umgibt in breiter Fülle ein vielfarbiger Blumengürtel. Ueber dem Mittelpunkt erhebt sich mit dem Schlangenstab in der Linken, dem leichtbeschwingten Fuß auf dem schmalen Gipfel des Sockels, im Silberglanz der schlankwüchsige Jüngling Mercur, inmitten des Krystallschimmers fürwahr eine überraschend hübsche Erscheinung! Das Gedränge in diesem Saal kann man sich denken. Einzelnes bedeutende bemerkte ich unter den ausgestellten Glasmalereien, die mir zu Gesicht kamen. Im Punkt brennender Tinten werden von den französischen Glasmalern bemerkenswerthe Ergebnisse erzielt.

Prachtstücke anderer Art enthalten die Ausstellungssäle der Keramik. Daß der Ehrenplatz in der Jena-Galerie der berühmten Porzellanmanufactur zu Sèvres gebührte, damit sind wir einverstanden. Im Verein mit den Gobelins und Beauvais, deren Kunstproducte wir demnächst mustern wollen, beansprucht sie mit ihren Werken hier einen zierlichen, viel Wand- und Tafelraum darbietenden Säulenbau. Von entzückender Lieblichkeit sind gewisse in jenen Kunstwerken erzielte Farbentöne, wunderbar feinfühlig hervorgerundet erscheinen die Reliefverzierungen, und welchen Schwung athmen durchweg die Formen, mit welchem Verständniß sind die Bilder den Gefäßen angepaßt! Es hält schwer, unter diesen Vasen eine Auswahl zu treffen. Jede hat etwas an sich, das sie vor andern auszeichnet, und jede verdiente, in einer besondern Schilderung dem Leser vorgeführt zu werden. Ausgezeichnetes leistete in Porzellansachen auch die Privatindustrie. Hiesige Manufacturen liefern allerliebste Kleinigkeiten mit größern und kleinern Rosen auf den Markt. Ich sehe da kleine Ohrgehänge, Röschen von Porzellan, würdig, das Ohr einer Prinzessin zu schmücken.



Baron Oubril. Graf Herbert Bismarck. Graf Schuwaloff. Bucher. Fürst Gortschakoff. Lord Russell. Marquis of Salisbury. Lord Beaconsfield. Baron Haymerle. Graf Karo

Die erste Hauptsitzung des Berliner Congresses in dem Gebäude des deutsc



Graf Andrassy. Fürst Bismarck. Waddington. Comte de St. Vallier. Desprez. Graf Corti. Graf de Launay. Karatheodory Efendi. Saadullah Bei. Mehemed Ali Pascha.

…err Reichskanzlers am 17. Juni. Originalzeichnung von H. Lüders. (Seite 509.)

Bedeutend ist die Fayenceausstellung. Einzelne Fabrikatgruppen zeichnen sich durch ihre flotte, eigenartig nuancirte Decoration aus, die vielfach Bewunderung erregt. Es hangen da Rundplatten mit Bruststücken und anderm von wahrhaft erstaunlicher Feinheit und Lebendigkeit. Das Interessanteste bietet hier gleichwol dem Auge G. Pull mit seinen Palissy-Fayencen. Pull ist ein Künstler in des Worts wahrer Bedeutung, dazu die echte, rechte Erfindernatur, beharrlich, strebsam, wie hätte er es sonst in seiner schwierigen Kunst so weit gebracht, gefunden, was so viele andere vergeblich gesucht! Er liefert nur decorative Stücke, d. h. Bilder in Rahmen und Flachgefäße mit plastischen Figuren nach Originalen aus dem Thierreich, wie sie Palissy so lebenswahr darzustellen verstand. In Farben und Formen sind seine Schlangen und Fische unübertrefflich, und es ist nicht etwa aufgetragene, sondern aus dem Thon herausgetriebene Arbeit.

Legion ist die Zahl der ausgestellten Büsten und Ornamente von Terracotta. Besonders zu erwähnen sind hier noch die kleinen Wunder des Kunstgewerbes, welche als decorative Emailbilder an allerhand zierlichen Sächelchen, Etuis u. dgl., vorgeführt sind. Diese Kunstwerke darf man durch die Loupe betrachten; sie sind meist von ganz erstaunlicher Feinheit und Vollendung. Das Schwierige der Ausführung bedingt natürlich Preise, die dem Uneingeweihten fabelhaft erscheinen. Gewisse kleine Sachen, die man bequem in die Hand schließen kann, sind unter 500 bis 600 Frs. nicht zu haben.

F. C. Petersßen.

Culturgeschichtliche Nachrichten.

Kirche und Schule.

— Der Congreß für innere Mission soll dieses Jahr vom 10. bis 12. September in Magdeburg abgehalten werden. In den beiden Hauptversammlungen kommen folgende Themata zur Verhandlung: 1) Was ist zu thun, damit der Jugend unsers Volks der Segen der Confirmation bewahrt werde? Welche socialen Verpflichtungen erwachsen dem Christen aus seinem Besitz? An einem der Tage findet als Abzweigung des Congresses auch eine Versammlung von Vertretern der auf dem Boden der „evangelisch-christlichen Weltanschauung“ stehenden periodischen Presse statt.

— Die evangelische Kirche in Frankreich bereitet dem Cultusminister viele Schwierigkeiten. Der Theil derselben, welcher der augsburgischen Confession angehört, hat, ähnlich wie der reformirte Theil, durch Synodalbeschluß eine Art von Kirchenverfassung in 25 Artikeln aufgestellt, und ähnlich wie bei den Reformirten ist das Actenstück von der orthodoxen Minderheit formulirt, von der großen Zahl der Confessionsgenossen aber nicht gebilligt. Als es zur Erlangung von Gesetzeskraft den Kammern vorgelegt wurde, habe die betreffende Commission einige der 25 Artikel amendirt. Die orthodoxe Partei aber behauptet mit Unterstützung der Ultramontanen, eine Abänderung der Artikel sei unthunlich; die 25 Artikel müßten einfach angenommen oder abgelehnt werden. Zu praktischem Austrag kann die Frage erst in der nächsten Parlamentssitzung gelangen.

— Bezüglich des Beschlusses der Altkatholischen Synode in Bonn wegen Beseitigung des Priestercölibats wird nach berichtet, daß Bischof Reinkens bei namentlicher Abstimmung dagegen stimmte, indem er vorher erklärt hatte, daß er dies thun werde angesichts einer drohenden Spaltung, die ihn der Mitwirkung seiner Freunde und Glaubensgenossen in München und einiger in Bonn berauben und wahrscheinlich auch von der Kirchengemeinschaft mit dem Episkopat der utrechter Kirche trennen werde. Das Schreiben des utrechter Erzbischofs wurde vom Bischof verlesen. Das Wesentliche, welches auch Prof. Reusch in Bonn vertrat, lief hinaus auf die Bestreitung der Competenz der Synode. Prof. Friedrich erklärte, dem Beschluß ständen in Baiern zurzeit unüberwindliche Rechtshindernisse im Weg. Im übrigen herrschte große Einmüthigkeit; ein tief einschneidendes Statut für die Handhabung der Disciplin über den Klerus ward einstimmig angenommen.

— Aus Rom wird neuerlich versichert, daß Pater Curci sich der Curie gänzlich und bedingungslos unterworfen habe, ohne daß sich Leo XIII. sonderlich um den Exjesuiten gekümmert hätte.

— Die Versammlung der Katholiken Frankreichs tagte kürzlich in Paris; es betheiligte sich eine große Anzahl des legitimistischen Adels. Der Congreß endigte mit einem Beschluß gegen die Nichtbeachtung der Sonntagsfeier, gegen die Preßfreiheit und ähnliche liberale Einrichtungen des modernen Staats.

— Das neue Klinische Institut in München ist am 8. Juni officiell eröffnet worden.

— In Rußland ist man gegenwärtig mit einer Reform der Universitätsstatuten beschäftigt. Bisher waren auf allen russischen Universitäten nur solche Studenten von der Zahlung für die Vorlesungen (jährlich 50 Rub.) befreit gewesen, welche eine Armenbescheinigung beibringen konnten. Gegenwärtig soll diese Maßregel ohne Ausnahme auf alle Studenten ausgedehnt werden, wenn dieselben sich für jedes Universitätsjahr zu einem sechsmonatlichen Krondienst verpflichten.

Gerichtswesen.

— Aus Anlaß des königlichen Ehejubiläums hat der König von Sachsen für zahlreiche Civil- und Militärpersonen, welche Strafen zu verbüßen haben, eine Begnadigung verfügt. Es wurden viele Sträflinge aus den Landesstrafanstalten zu Hoheneck, Sachsenburg, Voigtsberg, Waldheim und Zwickau entlassen, aus letzterer allein 38, ebenso ist für viele angeklagte und in Untersuchungshaft befindliche Personen eine Milderung, gänzlicher Erlaß der Strafen oder Niederschlagung des eingeleiteten Strafverfahrens angeordnet worden. In ähnlicher Weise ist die königl. Gnade den zu Arrest-, Gefängniß- und Haftstrafen verurtheilten Militärpersonen zu Gute gekommen.

— Der bekannte Proceß gegen den frühern Bischof Johann Bernard von Münster, Prälat Dr. Giese, und einige andere Priester gelangte am 18. Juni vor dem Obertribunal zu Berlin zur Verhandlung. Die Beschwerde des Staatsanwalts wurde zurückgewiesen, die sämmtlichen Angeklagten waren auf ihre Beschwerde freigesprochen.

— Der Bundesrath in Berlin hat am 21. Juni der Rechtsanwaltsordnung in der vom Reichstag angenommenen Fassung die Zustimmung ertheilt, der Resolution des Reichstags wegen einheitlicher Regelung des juristischen Prüfungswesens wurde dagegen nicht Folge gegeben.

— Der Staatsgerichtshof in Berlin wird am 8. und 9. Juli gegen Hödel verhandeln; vorgeladen sind nicht weniger als 38 Zeugen.

— Zur Durchführung der Reichsjustizgesetze sind im königl. bairischen Staatsministerium der Justiz folgende Einführungsgesetze vollendet: 1) zum Civilproceß, 2) zur Gerichtsverfassung, 3) zur Strafproceßordnung, 4) zur Concursordnung, 5) zum Subhastationsverfahren.

Gesundheitspflege.

— Der Verein Deutscher Irrenärzte versammelte sich diesmal am 14. und 15. Juni in Kassel unter dem Vorsitz des Dr. Nasse aus Andernach. Die Verhandlungsgegenstände haben wir bereits früher mitgetheilt. Sehr eingehend und interessant waren die Vorträge von Dr. Pelmann aus Grafenberg über neue Ideen zur allgemeinen Psychiatrie und des Dr. Siemens aus Harburg über den Schlaf, insbesondere über den epileptischen Schlaf; ebenso ein Aufsatz aus dem Nachlaß des verstorbenen Dr. Roller aus Illenau über die Pflege der Irren außerhalb der Anstalten. Den Schluß der Berathungen bildete die Discussion über die Bestimmungen des Gewerbegesetzes, die auch die staatliche Aufsicht über die Irrenanstalten in sich begreifen.

Naturkunde und Reisen.

— Das schwedische Dampfschiff Fraser ist am 14. Juni von Gothenburg nach dem Jenissei und der Dampfer Lena nach dem Lenafluß abgegangen. Beide Schiffe sollen den Dampfer Vega auf der bevorstehenden wissenschaftlichen Eismeerexpedition des Prof. Nordenskjöld begleiten.

— Die londoner Geographische Gesellschaft hat beschlossen, eine neue Expedition nach Afrika auszusenden, und zwar zur Erforschung des Landes zwischen Dar-es-Salaam und dem Nordende des Nyassasees. Die Expedition wird unter Führung Keith Johnston's im October nach Zanzibar aufbrechen.

— Aus Samarkand kommen einige nähere Beschreibungen des an Rußland grenzenden Gebiets Karategin, welches früher zu Kokand gehörte, von Rußland aber an Buchara abgetreten worden ist. Karategin mit den kleinern Gebieten Derwas, Wachia und Schugnan sowie überhaupt der größte Theil von Kogistan grenzen unmittelbar an die Hochebene Pamir, das höchste Bergplateau der Erde. Karategin, welches im Winter vollständig isolirt ist und nur während des Sommers mit den angrenzenden Ländern verkehrt, ist noch nie von dem Fuß eines Europäers betreten worden. Sitten und Lebensart der Bewohner befinden sich noch im primitiven Urzustand. Sie haben keinen Begriff von Längenmaß oder Gewicht, haben weder Märkte, Buden, Karawansereien, noch irgendwelche Einrichtungen eines öffentlichen Lebens. Diebstahl ist bei ihnen unbekannt. Sie treiben Viehzucht, wenig Ackerbau; alles ist sozusagen Gemeingut. Wenn einer Familie der Proviant ausgeht, so ist es etwas selbstverständliches, daß der Nachbar von seinen Vorräthen hergibt.

— Nach Neuguinea sind drei weitere Expeditionen zur Erforschung, Colonisirung und Goldsuche von Sidney abgefahren.

— Der Kapitän eines in Hongkong angekommenen deutschen Dampfers berichtet, daß er die ganze Nordküste von Neubritannia in der Südsee von dichtem Rauch eingehüllt gefunden habe, und daß er nur mit Mühe die zwischen genannter Insel und Neuirland liegende Durchfahrt passiren konnte, weil die Oberfläche des Wassers mit mehrern Fuß dicken Stücken Bimstein bedeckt war. Am 9. Februar erreichte er die zu der Herzog-von-York-Gruppe gehörende Insel Macada und fand, daß auf der Neubritanniahalbinsel am Fuß der sogenannten Mutter- und Töchterberge drei neue Krater entstanden waren, aus denen beständig dichte Massen Bimstein hervorgeschleudert wurden. Die Durchfahrt zwischen der Herzog-von-York-Insel und Blanche-Bai war durch ein 6,40 Mtr. starkes Bimsteinfeld vollständig gesperrt. Am 10. Februar beobachtete man in Blanchebai eine Erdbodenwelle, und bald nachher erschien eine neue Insel von 1/4 Meilen im Durchmesser über dem Wasser. Dieselbe liegt südlich von Matori oder der Henderson-Insel an einer Stelle, wo man früher mit 17 Faden keinen Grund fand.

Alterthumskunde.

— Das neue Historische Museum in Frankfurt a. M. ist am 13. Juni eröffnet worden. Das vom Dombaumeister Denzinger dem Dom gegenüber im gothischen Stil erbaute Archivgebäude enthält in seinem Erdgeschoß alles, was bisher an Kunst- und Alterthumsgegenständen in der städtischen Gemäldegalerie, auf dem Römer und der Stadtbibliothek vorhanden war. Der Verein für Geschichte und Alterthumskunde hat seine gesammten Collectionen, die Senkenbergische Naturforschende Gesellschaft ihre ethnographische Sammlung beigesteuert und der Museumsverein die Lücken durch Ankäufe ergänzt. Auch Privatpersonen haben theils mit, theils ohne Vorbehalt des Eigenthumsrechts werthvolle Gegenstände hergegeben.

— Der italienische Unterrichtsminister hat die Gründung einer höhern Schule für Archäologie in Rom beschlossen, an welcher alle die zu einer vollständigen archäologischen Bildung erforderlichen Kenntnisse gelehrt werden sollen.

Militär und Marine.

— Prinz August von Würtemberg, Generaloberst und commandirender General des Gardecorps, wurde bis auf weiteres mit der Wahrnehmung der Functionen eines Oberbefehlshabers in den Marken beauftragt.

— Der schon seit einigen Jahren in Baiern bestehende Plan, aus sechs von den zehn bairischen Jägerbataillonen zwei neue Infanterieregimenter zu formiren, soll in nächster Zeit zur Ausführung kommen. In dem der Kammer vorzulegenden Militäretat für 1878/79 dürfte auf die neue Formation bereits Rücksicht genommen sein.

— Bezüglich der österreichischen Rüstungen liegt näheres vor. Dieselben erstrecken sich lediglich auf 4 Divisionen: die 16. Infanterietruppendivision in Siebenbürgen, die 18. in Dalmatien, die 20. in Kroatien, die 34. in Temesvar. Diese in Bereitschaft gesetzten Divisionen würden einen Gefechtsstand von 52,400 Mann Infanterie, 2420 Reitern und 96 Geschützen repräsentiren.

— Sir W. Armstrong hat den englischen Artilleriebehörden ein neues Gebirgsgeschütz vorgelegt, dessen Eigenthümlichkeit darin besteht, daß das Rohr in drei Theile zerlegt, also sehr leicht transportirt werden kann. Die einzelnen Theile schließen angeblich vollkommen luftdicht aneinander. Das Geschütz besitzt Tragweite und Durchschlagskraft eines gewöhnlichen Feldgeschützes.

— Aus petersburger Berichten ist ersichtlich, daß russischerseits allerlei Vertheidigungsmaßnahmen fortgesetzt werden, so z. B. die beschleunigte Neubefestigung von Sebastopol, auf welche 13 Mill. Rub. verwendet werden sollen, und die Anlegung eines zweiten Gleises der Dünaburg-Wilnaer Eisenbahnlinie und ihrer an die deutsche Grenze führenden Zweigbahn.

— Das deutsche Panzerfahrzeug Prinz Adalbert ist aus der Liste der Kriegsfahrzeuge gestrichen und der Chef der Admiralität beauftragt worden, wegen weiterer Verwerthung des Fahrzeugs das Erforderliche zu veranlassen. — Die Corvette Hertha ist am 16. Juni in Gibraltar angekommen und hat am 20. die Heimfahrt fortgesetzt. — Die Corvette Elisabeth war am 6. Mai von Panama in Punta Arenas angekommen, ankerte am 9. vorigen Monats vor Guayaquil und hat am 15. Mai die Reise fortgesetzt.

— Der deutsche Aviso Loreley ist nach Folkestone in See gegangen. Demselben sind ein Ingenieur und das nöthige Taucherpersonal beigegeben, um zu prüfen, ob eine Hebung des Wracks der Panzerfregatte Großer Kurfürst auszuführen ist. Die Taucher haben die Fregatte in ganzem Zustand vorgefunden, und nach Aussage derselben läßt die Lage des Schiffs die Hebung nicht unmöglich erscheinen. — Das Panzerschiff König Wilhelm ist am 21. Juni nach Vollendung des daran angebrachten hölzernen Bugs aus dem Dock von Portsmouth ausgelaufen, hat sich nach Spithead begeben, um seine Munition an Bord zu nehmen, und trat in den folgenden Tagen die Fahrt nach Wilhelmshafen an.

Handel, Banken, Industrie.

— Nach dem Geschäftsbericht der Frankfurter Baubank schließt die Bilanz mit einem Verlustsaldo von 294,588 M. Vergleicht man den 1877er Abschluß mit dem des Vorjahrs, so ist eine kleine Besserung in Bezug auf die Verbindlichkeiten zu constatiren.

— In den deutschen Münzstätten sind bis zum 1. Juni 1878 geprägt worden an Goldmünzen 1,599,066,805 M., und zwar 1,205,800,940 M. Doppelkronen, 365,296,020 M. Kronen und 27,969,845 M. halbe Kronen; an Silbermünzen 425,514,794 M.

— Nachdem nunmehr auch die erste Kammer in Dresden dem Vorschlag der Regierung, die sogenannten Meßunkosten bei den leipziger Messen in Wegfall zu bringen, zugestimmt hat, ist die Aufhebung dieser Steuer, gegen deren Erhebung vielseitige Klagen erhoben wurden, gesetzlich beschlossen. Auf die Anfrage an die Regierung, ob nicht hierdurch die Erhebungskosten zum Theil in Wegfall kommen würden, hat die Regierung sich bereit finden lassen, vorderhand 5000 M. zu streichen; doch müsse sie erst abwarten, ob auch wirklich durch diese Aufhebung das Steuerpersonal in Leipzig verringert werden könne.

— Die Margarethenmesse in Frankfurt a. d. O. beginnt am 8. Juli.

— Der Handels- und Zollvertrag zwischen Deutschland und Oesterreich ist bis zum Ende dieses Jahrs verlängert worden.

— Seit Anfang des laufenden Jahrs hat sich in den meisten Artikeln eine relativ günstige Bewegung der Ein- und Ausfuhr in Deutschland bemerkbar gemacht, welche auch im April andauerte. So ist auch die deutsche Eisenindustrie mit Erfolg bemüht gewesen, ihren ausländischen Absatz zu erweitern, während die fremde Concurrenz auf dem innern Markt aus Mangel an Absatzgelegenheit sich von selbst einschränken mußte. Im April 1878 betrug der Roheisenimport 862,812 Ctr., gegen das Vorjahr 129,000 Ctr. weniger, der Export 719,951 Ctr. oder 120,000 Ctr. mehr. Die Zunahme der Ausfuhr traf zunächst wieder die belgische Grenze, sodann aber Rußland, wohin im April mehr Roheisen geführt wurde als in den ersten drei Monaten zusammen.

— Der Congreß für einheitliche Numerirung der Garne fand vom 25. bis 27. d. M. in Paris statt. Es sollte namentlich die Frage wegen gesetzlicher Einführung eines einheitlichen Numerirungssystems erörtert werden.

— Große Zinnlager sind an der Westküste von Tasmanien (Australien) im Hemskirkberg entdeckt worden. Man hat zweipfündige Klumpen reinen Zinns gefunden.

Verkehrswesen.

— Der Bundesrath hat auf Grund des Art. 42, bez. 43 der Reichsverfassung Normen für die Construction und Ausrüstung von Eisenbahnen, ferner eine Bahnordnung für deutsche Eisenbahnen untergeordneter Bedeutung, ebenso Abänderungen von Bestimmungen des Bahnpolizeireglements für die Eisenbahnen Deutschlands und Abänderungen der Signalordnung für die Eisenbahnen Deutschlands beschlossen. Der Reichskanzler veröffentlicht alle diese Bestimmungen unter dem 12. d. M. im „Centralblatt für das Deutsche Reich“.

— Die Verhandlungen wegen Verkaufs der Sächsisch-Thüringischen Ostwestbahn (Zwickau-Weida) an den sächsischen Staat sind resultatlos abgebrochen worden.

— Die Bauarbeiten auf der Staatsbahnlinie Berlin-Wetzlar nehmen einen verhältnißmäßig raschen Fortgang, sodaß eine baldige Eröffnung einzelner Theilstrecken in Aussicht steht. Mit der Inbetriebsetzung der Strecke Berlin-Eschwege wird dann gleichzeitig auch die kürzeste Route zwischen Berlin und Frankfurt a. M. (über Niederhone-Bebra) hergestellt sein.

— Die Internationale Conferenz für Berathung eines allgemeinen Eisenbahnfrachtverkehrs hat dem Ansuchen des Vereins für Heilighaltung des Sonntags, dieser Frage bei ihren Berathungen auch in Anwendung auf den Eisenbahnverkehr Rechnung zu tragen, zum Theil entsprochen. Der bezügliche Beschluß, welcher gleich den berathenen Vertragsentwürfen der Genehmigung der betheiligten Staatsregierungen unterliegt, lautet: 1) Wenn der Tag, welcher der Aufgabe auf dem Abgangsbahnhof folgt, ein Sonntag ist, tritt die Verzögerung erst 24 Stunden später ein. 2) Wenn der letzte Tag der Ablieferungsverzögerung ein Sonntag ist, läuft die Verzögerung erst an dem unmittelbar folgenden Tag ab. 3) Diese zwei Ausnahmen sind auf Eilgut nicht anwendbar. 4) Im Fall, daß einer der betheiligten Staaten entweder in seine Gesetzgebung oder in die Reglements der concessionirten Gesellschaften eine Bestimmung, betreffend Unterbrechung des Waarentransports an Sonn- und gewissen Festtagen, aufnehmen würde, werden die Transportverzögerungen um so viel vermehrt.

— In Bruchsal tagte am 24. d. M. eine Conferenz von Vertretern der am Verkehr zwischen den Nord- und Ostseehäfen mit Oesterreich-Ungarn betheiligten Bahnverwaltungen. Die Tagesordnung enthält unter anderm folgende Gegenstände: Vereinbarung von Anträgen bezüglich der Umarbeitung der Verbandstarife zwischen Deutschland und Oesterreich-Ungarn; Revision der Frachtsätze für die verschiedenen Hafenstationen; Tarifirung, resp. Ermäßigung des Artikels Petroleum; 2 Proc. Bonification für Getreidetransporte aus Ungarn bei nicht erreichtem Minimalquantum von 5000 Tonnen in einem Verband.

— Die von dem Internationalen Postbureau herausgegebene Zeitschrift bringt authentische Mittheilungen über den jüngsten pariser Postcongreß. Denselben ist zu entnehmen, daß der Allgemeine Postverein mit Rücksicht auf die großartige Ausdehnung seines Gebiets die Bezeichnung Weltpostverein (Union Postale Universelle) annehmen soll. Für die der ermäßigten Taxe unterliegenden Gegenstände ist das Porto auf 5 Cent. für je 50 Gramm festgesetzt worden, jedoch mit einem Minimum von 25 Cent., wenn es sich um Geschäftspapiere, und von 10 Cent., wenn es sich um Waarenproben handelt. Das Meistgewicht der Drucksachen ist auf 2 Kilogr. ausgedehnt und der Umfang der Waarenproben auf 20×10×5 Centim. festgesetzt worden. Den Berathungen wohnten außer den Abgeordneten aller Vereinsländer die Vertreter von Chile, Haiti, Hawai, Liberia, Mexico, Peru, San Salvador, Uruguay, Venezuela und Canada bei. Die Mehrzahl dieser Vertreter hat die Absicht zu erkennen gegeben, dem pariser Vertrag beizutreten. Nach Ueberwindung der bisher entgegengestandenen Hindernisse wird Canada am 1. Juli dem Weltpostverein beitreten.

— Vom 5. Juli ab tritt der zwischen Deutschland und Peru seit 1874 bestehende Postvertrag infolge Kündigung außer Kraft, sodaß vom erwähnten Tag ab ein Austausch unmittelbarer Briefkartenschlüsse nicht mehr stattfindet. Voraussichtlich wird Peru jedoch bereits am 1. October dem Weltpostverein beitreten.

— Als Seitenstück zu dem „Archiv für Post und Telegraphie“, welches die deutsche Reichspostverwaltung ihrem Amtsblatt halbmonatlich beigibt, hat jetzt auch das preußische Handelsministerium sein seit Beginn dieses Jahrs erscheinendes Eisenbahnverordnungsblatt durch ein „Archiv für Eisenbahnwesen“ erweitert, welches Abhandlungen und Mittheilungen über das Eisenbahnwesen und verwandte Gebiete bringt.

Landwirthschaft.

— Am 11. Juni begann in Paris der Landwirthschaftliche Internationale Congreß seine Sitzungen. Nachdem Marquis v. Dampierre die Versammlung begrüßt, schilderte Prof. Lecouteux, der Generalsecretär der Französischen Landwirthschaftsgesellschaft, in längerer Rede die landwirthschaftlichen Verhältnisse in unserer

zen und ihre Entwickelung mit besonderer Rücksicht auf die intensive englische Landwirthschaft. Am 12. eröffneten die 11 Sectionen ihre Arbeiten; es waren solche gebildet für eigentliche Landwirthschaft, Viehzucht, Weinbau, Waldbau, Gartenbau, Culturtechnik, technische Nebengewerbe, Seidenbau, Bienenzucht und Insektenkunde, landwirthschaftliche Gesetzgebung und Wirthschaftslehre, landwirthschaftliches Unterrichtswesen und Pferdezucht. Die Sectionen, welche eine sehr reiche Tagesordnung zu erledigen hatten, arbeiteten vormittags, jeden Nachmittag waren Generalsitzungen. Den anwesenden deutschen Delegirten wurde viel Artigkeit erwiesen. In der Plenarversammlung am 12. wurde über die Einfuhr amerikanischen Fleisches, die Dampfbodencultur, das Kataster und die Grundsteuerfrage verhandelt, am 13. über die Creditfrage. Hierüber hielt Jachaed aus Niedermorschweiler im Elsaß einen längern Vortrag, in welchem er ebenfalls auf die deutschen Creditinstitute hinwies. Von weiter behandelten Fragen heben wir hervor das landwirthschaftliche Unterrichtswesen und die Einführung des landwirthschaftlichen Unterrichts in die Lehrerseminare und Elementarschulen. In der Generalsitzung vom 15. d. M. besprach einer der deutschen Delegirten, Forstmeister Bernhardt, die wichtige Frage der Waldvertheilung und ihres Zusammenhangs mit der Wasserarmuth der Flüsse, bez. den plötzlichen Ueberschwemmungen und erntete allgemeine Zustimmung. Es kamen die Fragen der Thierseuchen, der Bewässerung, der landwirthschaftlichen Versuchsstationen zur Verhandlung. An der Discussion über Pferdezucht nahm der preußische Landstallmeister Graf Lehndorff bedeutenden Antheil. Für die Franzosen hatte vorwiegendes Interesse die Reblausfrage.

Sport.

— Auf dem Longchamps des Boulogner Wäldchens zu Paris fand am 16. Juni das Wettrennen um den Hunderttausend-Franken-Preis statt, das unter dem Kaiserreich ins Leben gerufen wurde. Das Menschengedränge auf dem Longchamps war ein ganz außerordentliches. Es liefen 7 Pferde. Der Liebling war des Grafen Lagrange Inmlaces, doch wurde dieser nur zweites Pferd; den Preis holte sich das dem Russen Saltykoff gehörige englische Pferd Thurio; drittes Pferd war Jural des Grafen Lagrange.

— Das Rennen zu Ascot um den Goldenen Becher gewann ein französisches Pferd des Grafen de Lagrange, Verneuil.

Bau- und Bildhauerkunst.

— Die originelle Kuppelkirche St. Gereon in Köln soll in alter Pracht wiederhergestellt werden. Namentlich besteht die Absicht, das jetzige, in sehr schlechtem Zustand befindliche Kuppeldach zu entfernen und durch ein neues zu ersetzen, das unter genauer Beibehaltung der alten Form und Gestaltung unter dem Schlußkreuz wieder einen Kranz gothischer Ornamente zeigt, welche die Worte Kaulitudent Sancti in gloria abschließen werden. Die Leitung der betreffenden Arbeiten, welche am 15. Juni begonnen haben, ist dem Baumeister Lange aus Köln übertragen.

— Eine Ausstellung von Olympiasculpturen, die im September eröffnet werden würde, ist für Berlin geplant. Dieselbe soll dem Publikum eine vollständige Uebersicht aller bisher bei den Ausgrabungen erreichten Resultate vorführen.

— Am 24. Juni fand in Cannstatt unter großer Betheiligung der Bevölkerung die Enthüllung des Grabdenkmals Ferdinand's statt.

— Die lebensgroße Statue des verstorbenen Fürstbischofs von Lavant, A. M. Slomsek, ist von dem laibacher Bildhauer Zajec an ihren Bestimmungsort nach Marburg abgesendet und dort auf dem bereits fertigen Piedestal in der Domkirche aufgestellt worden. Ende Juli soll die Enthüllung stattfinden.

— In Rouen soll dem „Befreier des Gebiets“, Thiers, ein Standbild errichtet werden. Achtzig Entwürfe sind bereits von Künstlern eingesendet worden, doch dürften kaum drei davon in die engere Wahl kommen.

Malerei und vervielfältigende Künste.

— Eine Internationale Kunstausstellung soll im nächsten Sommer wieder im münchener Glaspalast abgehalten werden, wie dies zuletzt im Jahre 1869 der Fall war; die ersten einleitenden Schritte zur Ausführung dieses Unternehmens sind bereits vorgenommen worden.

— Die Gesellschaft der Kunstfreunde in Straßburg hat ihre diesjährige Ausstellung am 20. Juni geschlossen. Dieselbe war mit etwa 200 Gemälden und Zeichnungen und ungefähr einem Dutzend Werken der Plastik beschickt. Der Nationalität nach waren diese vorherrschend französischen Ursprungs, während Deutschland, das Reichsland abgerechnet, nur spärlich vertreten war. Unter den Sculpturen sind nur zwei in Marmor ausgeführte, voneinander unabhängige Figuren von P. Graf in Paris von erwähnenswerther Bedeutung. Von den ausgestellten Bildern nennen wir eine „Steinigung des h. Stephan“ von Jos. Wenker in Straßburg, eine „Diana und Endymion“ von Joh. Grund in Karlsruhe und ein großes historisches Gemälde von E. Hildebrand in Karlsruhe und Victor Gilbert in Paris.

— Die zwölf Nordpolbilder von Adolf Obermüllner, welche vor einigen Wochen von ihrem dreijährigen Wanderturnus nach Wien zurückkehrten, sind von dem Grundbesitzer Leon Loewenstein in Warschau und Thurmisch bei Pettau um eine namhafte Summe angekauft worden und werden nun in einem eigenen Saal im Schloß Thurmisch, wo sie vom 1. Juli an der Besichtigung wieder zugänglich sein werden, aufgestellt.

Theater und Musik.

— Im königl. Residenztheater zu München ist kürzlich ein neues Schauspiel von Karl Heigel, „Freunde“, mit Glück in Scene gegangen. Das Stück verdient diesen Erfolg in vollem Maß. In dem aus dem Leben der Gegenwart genommenen Stoff ist mit feinem Takt ein sociales Problem mit einem psychologischen verflochten. An formellen Eigenschaften steht das Schauspiel Heigel's nicht hinter den modernen französischen Dramen zurück, an geistigem und ethischem Gehalt, an Gefühlswärme übertrifft es sie.

— Der „Ring des Nibelungen“ wird nun nach einem zwischen Wagner und dem Theaterdirector Ernst abgeschlossenen Vertrag auch über die Bühne des kölner Stadttheaters gehen, und zwar in der nächsten Saison „Rheingold“ und „Walküre“, in der folgenden „Siegfried“ und „Götterdämmerung“.

— Dem Vernehmen nach haben die bisher auf dem leipziger Stadttheater stattgehabten 22 Vorstellungen von Wagner's „Rheingold“ und „Walküre“ von Ende April bis Mitte Juni 150,000 M. eingebracht. Wagner erhielt davon 10,000 M., und die Ausstattung kostete 40,000 M.

— Der Verein für classische Kirchenmusik in Stuttgart hat Ferd. Hiller's neuestes Vocalwerk zur ersten Aufführung gebracht. Es ist dies ein biblisches Idyll, betitelt „Rebekka“, zu dem der Tondichter auch selbst die Worte verfaßt. Das Werk fand eine sehr günstige Aufnahme.

— In der Stadt Görlitz wurde in diesen Tagen das 3. Schlesische Musikfest unter großer Theilnahme des Publikums gefeiert. Dirigent war Ludwig Deppe aus Berlin, der Sängerchor bestand aus 518 Personen, das Orchester aus 126 Mitgliedern. Der Aufführung am 23. d. M. wohnte auch der König von Sachsen bei.

— Zu dem großen Musikfest, das in den Tagen vom 14. bis 16. Juli in Paris stattfindet, haben sich nicht weniger als 300 musikalische Gesellschaften, Musik- und Sängervereine angemeldet, welche 80 verschiedene Departements vertreten und beinahe 20,000 instrumental oder stimmlich mitwirkende Personen umfassen. Das erste Monstreconcert findet am 14. Juli auf dem Marsfeld, das zweite tags darauf im Bois de Boulogne, das dritte am 16. Juli in der Enceinte des Bois de Vincennes statt.

— Am Boulevard des Italiens in Paris wurde am 12. Juni ein neues Theater eröffnet, das in den Räumen der ehemaligen Fantaisies Oller errichtete zierliche Théâtre des Nouveautés. Director desselben ist Brasseur, bisher erster Komiker des Palais Royal. Die fünfactige Posse „Coco“ von Clairville, Grangé und Delacour war das Eröffnungsstück.

Vom Büchertisch.

Südfrankreich nebst den Kurorten der Riviera di Ponente, Corsica und Algier. Von Dr. Th. Gsell-Fels. Mit 21 Karten, 21 Stadtplänen, 5 Panoramen und 20 Ansichten. Leipzig, Bibliographisches Institut.

Die Zeit ist vorüber, in der man sich als „Allemand“ oder „Prussien“ fürchten mochte, den Boden Frankreichs zu betreten. Namentlich den Provinzen Südfrankreichs mit ihren landschaftlichen Reizen kann man nunmehr, unbelästigt von unliebsamen Aeußerungen der früher mal herrschenden Antipathie, einen genußreichen Besuch abstatten, der sich recht gut mit einem Ausflug zur pariser Industrieausstellung verbinden läßt. Allgemein anerkannt ist das südliche Frankreich ein von der Natur vorzugsweise herrlich ausgestattetes Gebiet, welches auch in historischer Hinsicht auf Schritt und Tritt großes Interesse darbietet. Hierzu kommt noch ein ganz besonderer Vorzug. Diese südlichen Provinzen Frankreichs bieten sich für das ganze Jahr als lohnendes Reiseziel dar, während in fast allen Ländern Europas für das Reisen nur eine bestimmte Jahreszeit gewählt werden muß. Wer der trügerischen Witterung des mittel- und norddeutschen Frühjahrs entgehen will, ist in der Provence im Stande, das volle üppigste Treiben der Natur zu begrüßen; wer sich an der Pracht eines wunderbaren Vorsommers erquicken will, mag die ganze schöne Corniche und Riviera di Ponente zwischen Toulon und Genua durchwandern. Und wenn im Herbst diesseit der Alpen Luft und Beleuchtung rauh und unfreundlich werden, kann der schwach constituirte Mensch im September, October und November seine Zuflucht in Hyères, Cannes, Nizza, Mentone, San Remo oder an irgendeinem der zahlreichen andern klimatisch bevorzugten Aufenthaltsorte nehmen und dort in der Mitte einer aus allen Theilen der Welt kommenden Gesellschaft, in reiner, stärkender Atmosphäre, bei der Durchschnittstemperatur von 8 bis 10° R. Wärme einen Winter verleben, der es ermöglicht, daß man im Februar frisches Heu auf den Wiesen erndtet und im Kirchmachten Erbsen und Bohnen auf den Feldern blühen sieht. Als zuverlässiger Führer beim Reisen nach diesen bevorzugten Partien und als Rathgeber, sei es beim Sojourniren an einem der weltberühmten klimatischen Kurorte, sei es beim touristischen Wandern durch die südlichen Theile Frankreichs bis zur gewaltigen Kette der Pyrenäen hin, ist das von Gsell-Fels verfaßte, jetzt in neuer, durchaus erweiterter Auflage erschienene Reisehandbuch bestens zu empfehlen. Das Buch bildet eine Abtheilung der bekannten trefflichen Meyer'schen Reisebücher und füllt insofern eine Lücke aus, als außer ihm ein Reisehandbuch für Südfrankreich in deutscher Sprache nicht existirt, das den Anforderungen der Zeit entspricht. Nachdem neuerdings Dr. Schwarz das ganze Terrain bereist und das Buch einheitlich überarbeitet hat, ist dasselbe als gediegenes und praktisch orientirendes Auskunftsmittel sowie zu gehaltreichem und vielseitig belehrendem Nachweis zu benutzen. Zwei Abschnitte, die in der ersten Auflage fehlten, sind hinzugekommen: Corsica und Algier, da auch sie mehr und mehr für Herbst und Winter aufgesucht werden und bei den günstigen Beförderungsverhältnissen keineswegs schwierig zu erreichen sind. So wird sich nach vielen Richtungen hin das treffliche Reisehandbuch, das insbesondere mit zahlreichen und guten Karten, Plänen und Panoramen ausgestattet ist, berichtend und berathend bewähren.

Jahrbuch des Oesterreichischen Touristenclubs. 9. Clubjahr. Mit 5 Beilagen. Wien, Alfred Hölder.

„Mit Herz und Hand fürs Alpenland!“ lautet die Devise des Oesterreichischen Touristenclubs, dessen neueste Publication wir hiermit den Alpenfreunden empfehlen. Diese literarischen Leistungen sind die schönen Ergebnisse einer Bestrebung, die nicht auf ercentrische Klettereien, sondern auf edlere Naturfreuden gerichtet ist, welche dem Touristen auf seinen Reisen in der Gebirgswelt den höchsten Genuß darbieten. Es liegt ein besonderer Reiz darin, daß man sich nicht leicht zugängliche Genüsse durch einen gewissen Grad von Mühe, Anstrengung und Muth zu verschaffen genöthigt ist, wenn man namentlich die Schönheiten der Hochalpen nicht bloß in Thälern, sondern auch auf den Gipfeln mit ihren prachtvollen Panoramen kennen lernen will. Ganz von selbst wendet sich da der Sinn des etwas edlern Bildung zugewendeten Touristen beim Anblick der hochalpinen Scenerien auf eine genauere Erforschung des interessanten Bodens, den er durchschreitet, er orientirt sich in den Gliederungen der Thäler, in den Ketten und Spitzen der Gebirgszüge und ihrer Grundfläche. Seltener betretene Gegenden, die mitten in Europa liegen, sind in ihren besondern geographischen Verhältnissen gewissermaßen noch gründlich zu erforschen, und hierzu helfen die Mitglieder des Oesterreichischen Touristenclubs in ganz anerkennenswerther Weise. Bezeugt wird dies wiederum durch das „Jahrbuch“. Eine monographische Abhandlung „Das Todte Gebirge“ von Georg Geyer ist ein Muster gediegener Literatur und das Ergebniß selbständiger, gründlicher Forschung. Kleinere Mittheilungen und Vereinsangelegenheiten füllen die andere Hälfte des Bandes.

Die Fortschritte der Geologie der Tertiärkohle, Kreidekohle, Jurakohle und Triaskohle oder Ergänzungen zu der Physiographie der Braunkohle. Von C. Zincken. Leipzig, A. Menzel.

Diese Ergänzungen zu der seinerzeit günstig von der Kritik beurtheilten „Physiographie der Braunkohle“ tragen den seit dem Jahr 1878 gemachten Fortschritten in der Kenntniß des Vorkommens und der Eigenschaften der Braunkohle und seiner mineralischen und paläontologischen Begleiter sorgfältig Rechnung. Dieselben sind nach Maßgabe und Eintheilung des Hauptwerks registrirt, sodaß sie leicht den Titeln zugefügt werden können. Der Verfasser ist in seinen allgemein als sehr nützlich anerkannten Bestrebungen zur Erweiterung und Verbreitung der Kenntniß des „braunen Goldes“, welches für Oesterreich und Deutschland, namentlich auch für Sachsen von so hoher Bedeutung ist, von den Ministerien und von Grubenbesitzern Oesterreich-Ungarns u. s. w. durch Beiträge unterstützt und dadurch in den Stand gesetzt worden, sehr interessante Mittheilungen über wichtige Kohlenablagerungen zu bringen.

Presse und Buchhandel.

— **Vom 1. Juli an erscheint in Berlin ein tägliches politisches Blatt** der christlich-socialen Partei unter dem Namen „Die deutsche Reichswacht“.

— **Die vor Jahresfrist von dem bairischen Abgeordneten Dr. Rittler** in München begründete „Katholische Fahne“ stellt mit dem 1. Juli ihr Erscheinen ein.

— **Das „Mainzer Journal“ ist in den Reichslanden verboten worden.**

— **Anfang Juli soll in Paris ein neues großes Tageblatt unter dem** Titel „Le Gaulois“ erscheinen.

— **In Gera erscheint ein neues conservatives Organ unter dem Titel** „Osterländer Bote, Volksblatt für Sachsen-Altenburg und Reuß“. Verantwortlicher Redacteur ist der Rechtsanwalt Harry v. Beh.

— **In Prag ist am 16. Juni die erste Nummer des von Skrejšovský** in deutscher Sprache herausgegebenen neuen Journals „Epoche“ erschienen. In Form und äußerm Erscheinung gleicht die „Epoche“ vollständig der „Politik“, von welcher auch die meisten Mitarbeiter zum neuen Blatt übergetreten sind. Gleichzeitig ist die von Skrejšovský verfaßte Flugschrift über dessen Verhältniß zum Consortium der „Politik“ erschienen.

— **Die alljährliche Versammlung württembergischer Zeitungsbesitzer** ist am 16. Juni in Stuttgart abgehalten worden. Berathungsgegenstände waren vornehmlich die zu schwere Besteuerung der Zeitungsverleger infolge der neuen Gewerbesteuereinschätzung, sodann der Annoncenschwindel und die unsittlichen Annoncen.

— **Eine neue hochinteressante periodische Schrift erscheint seit kurzem** in zwanglosen Heften bei Duncker u. Humblot in Leipzig unter dem Titel „Staats- und socialwissenschaftliche Forschungen“, herausgegeben von Prof. Dr. Gustav Schmoller zu Straßburg im Elsaß. Das Unternehmen ist zunächst zwar für gelehrte Kreise bestimmt, dürfte aber wol darüber hinaus Interesse erregen.

— **Von C. v. Wurzbach's „Biographischem Lexikon des Kaiserthums** Oesterreich“ ist kürzlich der 36. Band, die Artikel Sonnleithner bis Stadelmann umfassend, erschienen.

— **Von Leopold v. Ranke's „Geschichte der römischen Päpste in den** letzten vier Jahrhunderten“ ist gegenwärtig bei Duncker u. Humblot in Leipzig die 7. Auflage im Erscheinen begriffen. Der Wunsch, die Verbreitung dieses classischen Werks in immer weitern Kreise zu ermöglichen, veranlaßte die Verlagshandlung, mit dem Willen des Verfassers von der jetzt erscheinenden 6. Auflage neben der bisher allein vorhandenen dreibändigen auch eine Ausgabe in einem Band zu veranstalten, welche als Textausgabe in den Buchhandel gelangt. Es sind in derselben die zunächst für wissenschaftliche Zwecke und das gelehrte Studium gegebenen Anmerkungen und Belegstellen unter dem Text sowie der umfängliche Anhang nicht mit abgedruckt und das Werk durchaus auf den Text beschränkt worden. Von den fünf Lieferungen, in welchen diese Textausgabe erscheint, ist die erste bereits herausgekommen.

— **„Graf Bismarck und seine Leute während des Kriegs mit Frankreich“** ist der Titel eines zweibändigen Werks von Dr. Moritz Busch, welches im Spätsommer bei F. W. Grunow in Leipzig zur Ausgabe gelangen wird. Der Verfasser, welcher mehrere Jahre lang Beamter im Auswärtigen Amt zu Berlin war und während des letzten deutsch-französischen Kriegs den Reichskanzler nach Versailles und wieder nach Berlin zurückbegleitete, liefert mit seinem Werk eine genau geführte Chronik des Lebens des großen Staatsmannes von Anfang des Kriegs mit Frankreich bis zu dessen Ende.

— **Der erste Band der autorisirten deutschen Ausgabe von Stanley's** Werk „Durch den dunkeln Welttheil oder die Quellen des Nils, Reisen um die großen Seen des äquatorialen Afrika und den Livingstonefluß abwärts nach dem Atlantischen Ocean“ (mit Karten und Abbildungen) ist am 26. Juni bei F. A. Brockhaus in Leipzig zur Veröffentlichung gelangt.

— **Ein literarischer Atlas von Frankreich („Atlas littéraire de la** France“) ist kürzlich von Diancourt, bei Delagrave in Paris (Preis 30 Frs.) veröffentlicht worden.

— **Zu J. Ch. Brunet's bekanntem „Manuel du libraire“ erscheint** jetzt bei Firmin-Didot & Co. in Paris ein zweibändiges Supplement, herausgegeben von P. Deschamps und G. Brunet, welches Buchhändlern und Bücherfreunden sehr erwünscht kommen wird.

— **Victor Duruy's „Histoire des Romains“ hat mit dem soeben die** Presse verlassenden 6. Band ihren Abschluß gefunden. Der 1. Band erschien 1843. Aus Anlaß der nunmehrigen Vollendung dieses auch außerhalb Frankreichs geschätzten Geschichtswerks veranstaltet die Hachette'sche Verlagsbuchhandlung in Paris eine neue, wesentlich umgearbeitete und reich illustrirte Ausgabe desselben. Die Gesammtzahl der Illustrationen wird über 2000 betragen, und über 100 Karten und Pläne sollen den Werth dieser Neuausgabe erhöhen.

— **Die leipziger Antiquariatshandlung von K. F. Köhler hat soeben** den Katalog Nr. 314 veröffentlicht, der ein reichhaltiges Verzeichniß von Schriften über Numismatik und in einem Anhang noch eine besondere Zusammenstellung von Schriften über orientalische Numismatik, aus der Bibliothek des Prof. Tornberg in Lund, enthält.

— **Die Versammlung deutscher Kommissionsbuchhändler in Eisenach** war von 40 Theilnehmern besucht, unter denen sich auch Vertreter aus Oesterreich und der Schweiz befanden; den Vorsitz führte Buchhändler Dominicus aus Prag. Die Verhandlungen hatten einen vertraulichen Charakter.

— **Die 9. Generalversammlung des Deutschen Buchdruckervereins in** Hannover, welche am 16. Juni stattfand, wurde mit der Absendung eines Telegramms an den Deutschen Kronprinzen eröffnet, welches den Gesinnungen der Versammlung gegenüber den Attentaten auf die Person des Kaisers Ausdruck gab. Die ersten Gegenstände der Tagesordnung: Geschäftsbericht des Vorsitzenden, Rechenschaftsbericht, Ergänzungswahlen &c. wurden schnell erledigt. Zum Ort der nächsten Generalversammlung wählte man Berlin. Bezüglich der Frage über den infolge des Beschlusses der nürnberger Generalversammlung von einigen Kreisen gestellten Antrag auf Revision des Tarifs vom 1. Juli 1876 wurde beschlossen, die Verhandlung und Beschlußfassung nur innerhalb des Kreises der Vereinsmitglieder stattfinden zu lassen. Als Resultat derselben können wir mittheilen, daß mit überwiegender Mehrheit beschlossen wurde: 1) Der von seiten der Principale gestellte Antrag auf Revision des Tarifs ist formell richtig gestellt. 2) Falls bis 1. Juli l. J. ein neuer Tarif nicht vereinbart und angenommen wird, verlieren die bisherigen Bestimmungen ihre Kraft. Um die Eventualität einer tariflosen Zeit thunlichst zu vermeiden und eine Verständigung mit der Gehülfenschaft womöglich noch herbeizuführen, fanden weiter folgende Anträge Annahme: 3) Der bisherige Tarif soll, mit Ausnahme einiger Bestimmungen, wie über die Competenz des Einigungsamts, die Schiedsämter und das gewisse Geld, ferner vom 1. Juli 1878 ab beibehalten werden. 4) Falls bis 1. August 1879 eine anderweite Vereinbarung mit der Gehülfenschaft nicht zu erzielen ist, hat der Vereinsvorstand seinerseits einen Tarif zu publiciren. Hierbei soll, um das für wünschenswerth erkannte Princip eines Minimaltarifs und dessen allgemeine Festhaltung zu sichern, eine Reduction der derzeitigen Grundpositionen um 16⅔ Proc. zu Grunde gelegt werden, während in den Localzuschlägen eine den verschiedenen örtlichen Verhältnissen entsprechende Regulirung gefunden werden soll. Eine Schlußresolution behandelt das socialdemokratische Treiben, dem der Verein in den ihm unterstehenden Arbeiterkreisen energisch entgegentreten will.

— **In der permanenten kunstgewerblichen Ausstellung in Prag ist eine** Ausstellung von Schriften und Autographen veranstaltet worden, welche mannichfaches Interesse darbietet. Sie enthält Schriftproben aus dem Anfang des 9. bis ins 16. Jahrhundert, an denen Prof. Wangert in leichtfaßlicher Abhandlung die Entwickelung der heutigen Schrift nachweist, dann drei Serien von Autographen: die österreichischen Herrscher von Max I. bis Kaiser Franz Joseph (26), die Fugger (24) und das französische Kaiserreich: Napoleon I., II. und III. (5 Stück), in zum Theil inhaltreichen Schreiben.

— **Im Châtelet zu Paris begrüßte am 17. Juni Victor Hugo die** Mitglieder des Literarischen Congresses. In seiner Rede nannte er die fremden Schriftsteller die Gesandten des menschlichen Geistes und hieß sie im Namen Frankreichs willkommen. Er gab den Gefühlen der Verbrüderung mit allen Völkern beredten Ausdruck und plaidirte zum Schluß für den Erlaß einer Amnestie: Frankreich möge allen seinen verirrten Kindern erbarmungsvoll seine Arme wieder öffnen. Als Vertreter des Auslandes dankten sich vernehmen Mamiani-Marchetti für Italien, Iwan Turgenjeff für Rußland, Blanchard Jerrold für England und Löwenthal für Deutschland. Daran fügte Jules Simon ein gewissermaßen die ganze Sitzung recapitulirendes Schlußwort. Am 19. Juni nahm der Literarische Congreß den Bericht des Ausschusses entgegen, welcher sich mit dem Princip des literarischen Eigenthums selbst und seinem juristischen Charakter zu beschäftigen hatte. Der Ausschuß erklärt: das literarische Eigenthum ist keine Erfindung des Gesetzes, kein Privilegium, der Gesetzgeber schafft es nicht, sondern kann nur die Aufgabe haben, es zu gewähren. Rechtlich sollte diese Form des Eigenthums hinsichtlich der Dauer allen andern gleichstehen, also ewig sein; doch erklärt sich der Ausschuß aus Nützlichkeitsgründen mit dem System des „Domaine public payant“ einverstanden, d. h. nach Ablauf der gesetzlich bestimmten Periode des ausschließlichen Eigenthumsgenusses soll das Werk des Schriftstellers gegen ein Entgelt an seine Erben oder Rechtsnachfolger von jedermann vervielfältigt werden können.

Aegypten in Wort und Bild.

Die hier beigegebenen beiden Bilder aus dem modernen Aegypten, für welche wir das Interesse unserer Leser diesmal in Anspruch nehmen, sind dem reichhaltigen Schatz trefflicher Holzschnitte entlehnt, mit welchem Ebers' neuste Publication*) geziert ist. Beide können als Muster der landschaftlichen und der ethnographischen Typen gelten, welche die berufensten Künstler zu diesem Prachtwerk beigesteuert haben, in welchem der ihnen verbündete Meister der Erzählungskunst das Lieblingsland seiner Dichtungen, seiner Studien und wissenschaftlichen Entdeckungen durch eine bis dahin nicht erreichte Schilderung zu verherrlichen und allen Gebildeten näher zu rücken beabsichtigt. Wo vereinte auch wol ein anderer Erdstrich dieselben Reize für den Gelehrten und für den Maler? Vermöchte ein anderes eine so bunte Verkörperung des menschlichen Schaffens in fortlaufender Denkmälerreihe, von dem fernen Zeitalter der Pyramiden herunter bis auf die Epoche des Suezkanals, aufzuweisen wie dieses in seiner Art einzig bevorzugte Land?

Aber nicht allein für das ihm gewidmete Werk, auch für Aegypten selbst machten wir unsere Abbildungen für charakteristisch halten. Verdankt es doch seine geschichtliche Bedeutung, seine ganze Eigenart und die Fülle der Gegensätze, welche in der seltsamen Mischung der verschiedenartigsten Völker und Gesittungen sich in ihm uns darstellt, vor allem dem Umstand, daß es durch seine vermittelnde Lage zwischen zwei großen Meeren und drei Festländern einerseits von vornherein zum Stapelplatz des großartigsten Völkerverkehrs berufen und daneben doch stets durch die Gaben seines Wüsten in üppige Gärten verwandelnden Stroms zu selbstgenügsamer Entfaltung seiner eigenen Kräfte befähigt war. Unbeirrt von allen Wechselfällen der Geschichte, raffte sich sein Volksleben nach jeder Katastrophe zu neuem Gedeihen wieder empor, denn immer blieb ihm der unversiegbare, alljährlich neu überschäumende Quell seines Wohlstands, der nahrungspendende Nilstrom, und mit diesem eine treffliche Straße für seinen innern Verkehr. Wie darum diesem im grauen Alterthum die Sorgfalt der Pharaonen zugewendet war, ja schon von Menes die Geschichte berichtet, daß er sein Ueberfluten zu regeln trachtete, so hat auch Mohammed Ali, der Stifter derjenigen Dynastie, welcher in unsern Tagen Aegyptens Geschick anvertraut ist, als bleibendes Denkmal seiner rastlosen Thatkraft jenen Kanal hinterlassen, auf dessen von Palmen umsäumte, von Fahrzeugen wimmelnde Flut uns das Bild von W. Gentz einen Blick werfen läßt. Freilich mußten, um durch ihn den alexandrinischen Hafen mit dem Nil zu verbinden, 250,000 Fellahs ein Jahr lang Zwangsarbeit thun, und 7½ Mill. Frs. verschlang der Bau, zu dessen Instandsetzung es unter Said Pascha nochmals der Arbeit von 70,000 Menschen bedurfte. Mag man auch über pharaonenhafte Willkür Bedenken hegen, die solchen Kraftaufwand gebot, jedenfalls ist erst seitdem der Aufschwung Alexandrias zu datiren, welcher ihm seine Stellung, die es früher als Emporium des Mittelmeers besaß, zurückeroberte.

Aber nicht allein seinem Strom schuldet Aegypten die Sicherung seines Gedeihens, sondern auch seiner Landbevölkerung, die allen äußern Einflüssen, jeder Glaubensänderung und der härtesten Bedrückung zum Trotz sich in ihrem genügsamen, zäh ausdauernden Fleiß stets gleich blieb. Seit Menschengedenken beständig auf der heimatlichen Scholle, lebt nach wie vor das „Ahl Faraun“, das „Pharaonenvolk“ der Fellahs, an Wuchs und Bildung der Gesichtszüge wie im gehorsamen Ausharren und im harmlosen Leichtsinn das treue Abbild seiner Altvordern. Doch machen dem Namen nach noch andere Anspruch darauf, die Nachkommen der Pyramidenerbauer zu sein. Es sind das die Kopten, die einheimischen, ungeachtet aller Verfolgungen, welche der unerbittliche Islam über sie verhängte, standhaft ihrem Glauben treuen Christen, denen allerdings die Sprache ihrer Väter, zugleich die Sprache ihrer Kirche, nur noch in den allerseltensten Fällen bekannt ist. Dafür sind sie in der arabischen Schrift und Zunge um so gewandter und ihren gegenwärtigen Herren dadurch fast unentbehrliche Beamte, denen als Erbtheil ihrer ehemaligen Knechtung freilich ein finsterer, verschlossener Sinn und Hang zu List und Trug anhaften

*) Aegypten in Bild und Wort, dargestellt von unsern ersten Künstlern, beschrieben von Georg Ebers. Lief. 1 bis 4. Stuttgart, Eduard Hallberger.



Ufer des Mahmudiyekanals.
Aus dem Prachtwerk „Aegypten in Bild und Wort“ (Stuttgart, Eduard Hallberger).

sollen. Daß es aber auch unter den ägyptischen Christinnen liebliche Mädchen gibt, dafür mag das anmuthige Köpfchen aus Gustav Richter's Studienmappe sprechen, welches neben seinem „Fellahmädchen“ und seiner „Odaliske“ als dritter Typus ägyptischer Weiblichkeit so schwermüthig dreinschaut, daß wir uns fast versucht fühlen, uns so ihre berühmte Landsmännin, die heilige Maria von Aegypten, vorzustellen, jene schöne Büßerin, deren sinnige Legende Goethe am Schluß des „Faust“ andeutet.

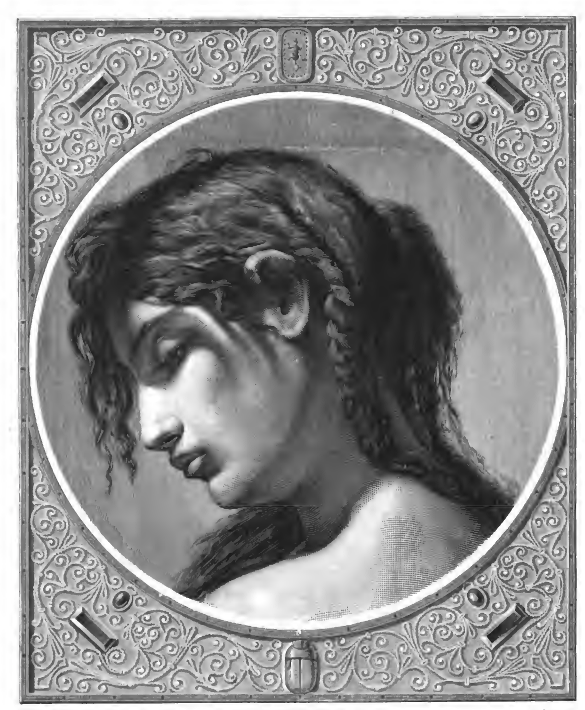
Polytechnische Mittheilungen.

Das Edison'sche Telephon. — „Am 2. April“, so berichtet die „Philad. Times“, „wurde mit dem Edison'schen Telephon ein Sprachversuch zwischen Newyork und Philadelphia angestellt, welcher das für die Telephonie in ihrer Verwendung für die Telegraphie hochwichtige Resultat ergab, daß eine Störung der Correspondenz durch Induction der benachbarten Drähte nicht stattfand. Der Versuch wurde zwischen dem Telegraphenamt der Local Telegr. Comp. in Philadelphia und dem der Western Union in Newyork auf einer der vielen Leitungen zwischen den beiden Städten durchgeführt zu einer Tageszeit, da auf allen Drähten der stärkste Verkehr herrschte. Hierbei wurden die gesprochenen Worte hin und her (die Entfernung beträgt 90 engl. Meilen, etwa 145 Kilometr.) vollkommen wiedergegeben. Ein gleichzeitiger Versuch mit dem Magnetotelephon von Phelps mislang, sobald auf den andern Drähten gearbeitet wurde. Auch das Bell'sche Telephon steht in dieser Hinsicht hinter dem Edison'schen zurück“. — Es läßt sich nicht leugnen, daß dieses Ergebniß für die Telephonie ein großer Schritt vorwärts ist, falls es sich bewahrheitet; sowol in der Uebermittelung auf eine große Entfernung als auch in der Ueberwindung der Inductionseinflüsse steht das Edison'sche Instrument einzig da. Trotzdem muß es dem Magnetotelephon von Bell wegen dessen Einfachheit in allen Fällen nachstehen, in denen die Leitung kurz ist und Inductionseinflüsse nicht auftreten, und in denen die Telephonie zu Industrie-, Behörden- und Privatzwecken verwendet werden soll.

Zusammenziehung durch Elektricität. — Prof. Young hat gefunden, daß, wenn man die Kugel eines Thermometers zuerst auf chemischem Weg versilbert und dann noch ferner auf elektrischem Weg die Versilberung fortsetzt, das Quecksilber in der Röhre bis zu einem gewissen Grad steigt, ohne daß die Temperatur zu diesem Steigen etwas beiträgt. Die Kugel wird nämlich durch diese Versilberung zusammengezogen. Dasselbe geschieht, wenn man statt Silber Kupfer, Eisen oder Nickel verwendet. Nimmt man aber Zink oder Cadmium, so wird die Kugel nicht zusammengezogen, sondern ausgedehnt.

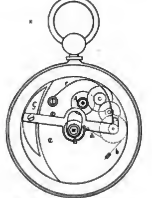
Das Mikrophon, eine neue akustische Erfindung des amerikanischen Physikers Hughes, scheint bestimmt, in der Zukunft in der ärztlichen Praxis eine wichtige Rolle zu spielen. Hughes hat nämlich einen Apparat zusammengesetzt, durch welchen für das Ohr dasselbe geleistet wird wie für das Auge durch das Mikroskop. Der Apparat setzt uns in den Stand, Geräusche und Töne von einer Zartheit zu vernehmen, die sich bisher unsern Gehörempfindungen nicht bemerkbar machen konnten, weil die Luftwellen nicht stark genug erschienen, um die Gehörnerven in den erforderlichen Erregungszustand zu versetzen. Wie also das Mikroskop die kleinsten Gegenstände dadurch dem Auge sichtbar macht, daß es dieselben in einen vergrößerten Gesichtswinkel scheinbar treten läßt, so ähnlich vergrößert dieser Tonkarker die Schallwellen, daß sie unserm Ohre tönen. In der letzten Versammlung des londoner Civilingenieurvereins machte Prof. Preece Mittheilung über diese neueste Entdeckung in der Akustik. Der gerade anwesende berühmte englische Arzt Dr. Richardson war der Ansicht, daß sich das Mikrophon sehr wahrscheinlich würde in der praktische Medicin einführen lassen, indem hierdurch die Möglichkeit gegeben sei, die ersten Anfänge gewisser Lungen- und Herzkrankheiten, deren Diagnose sich bisher nicht mit den vorhandenen Hülfsmitteln hat feststellen lassen, mit großer Sicherheit zu erkennen.

Das Glasdruckverfahren im deutschen Patentamt. — Aus dem „Patentblatt“ ist ersichtlich, daß für die Hauptexemplare der eingereichten Zeichnungen starker glatter Carton in erster Linie deshalb vorgeschrieben ist, damit die Blätter sich gut photographiren lassen. Dieselben sollen nämlich behufs Abdrucks für die Patentschriften mittels des sogen. Glasdruckverfahrens vervielfältigt werden. Die Drucke werden unmittelbar von der entsprechend vorbereiteten Glasplatte genommen, welche durch die photographische Aufnahme geliefert worden ist. Deshalb ist Schraffirung mit Strichen vorgeschrieben sowie die Anwendung bunter Farben nicht zugelassen. Die Vorschriften über die Randlinien und die freizulassenden Räume wolle man recht genau beachten, da dieselben nur gegeben sind, um gewisse noch nothwendig werdende amtliche Bezeichnungen nachtragen und dann die Blätter behufs des Photographirens gut befestigen zu können. Es ist hier wol das von der königl. preußischen Staatsdruckerei in Berlin benutzte Verfahren gemeint, wonach ein sehr kräftiges Negativ (nach Strichzeichnung) mit chromirter Gelatine überzogen und von der Glasseite her belichtet wird; die Gelatine wird an den belichteten Stellen unlöslich, und man erhält so eine Matrize, die mit fetter Farbe eingewalzt und gedruckt werden kann, wenn man nicht vorzieht, den ersten Abdruck auf Stein zu übertragen und davon zu drucken.



Koptisches Mädchen.
Aus dem Prachtwerk „Aegypten in Bild und Wort“ (Stuttgart, Eduard Hallberger).

Löhr's immergehende Taschenuhr, genannt Perpetuale. — Um die Taschenuhren der Berliner oder der Wiener aufzuziehen, würde in jeder dieser Städte täglich ein Corps von 100 Mann in etwa zehnstündiger ununterbrochener Arbeit beschäftigt sein, selbst wenn man nur jeden achten Bewohner als mit einer Uhr versehen annimmt, denn die unscheinbare, nur etwa 30 Secunden beanspruchende Arbeit summirt sich bei 120,000 Exemplaren zu dieser beträchtlichen Leistung. Das Aufziehen seiner einen Taschenuhr hin und wieder zu vergessen, gehört bekanntermaßen zu den unangenehmsten Kleinigkeiten des täglichen Lebens. Diesem Uebelstand wäre nach einem Vortrag, den Hofrath v. Brunner-Wattenwyl kürzlich im Wissenschaftlichen Club zu Wien gehalten, gründlich abgeholfen, und zwar auf höchst praktische Weise. v. Brunner zeigte der Versammlung eine Uhr vor, genannt Perpetuale, die er seit längerer Zeit trägt, ohne sich in irgendeiner Weise mit ihr manuell beschäftigt zu haben. Trotzdem geht die Uhr exact weiter und wird, ihrer Construction nach, Jahre lang fortgehen, ohne daß man nöthig hat, sie aufzuziehen. Der eigenthümliche Mechanismus, den mit Benutzung einer ältern Idee Maschineningenieur Aug. R. v. Löhr in Wien im Jahr 1875 erfand, ist außerordentlich einfach. Er enthält etwa 16 Bestandtheile weniger als die Remontoirs, wie unsere Skizze zeigt, auf welcher das gewöhnliche Uhrwerk weggelassen ist. Der Hebel mit dem Gewicht G schwengt bei jedem Stoß, den das Werk empfängt, nach abwärts, die Balancefeder n hebt ihn wieder in die Ruhelage. Bei dieser Bewegung wird mittels des Schaltwerks und der Federchen a und b eine



Löhr's immergehende Taschenuhr, genannt Perpetuale.

theilweise Drehung des Federstiftes A hervorgebracht. Die gerippte Scheibe B dient zum directen Stellen der Zeiger mittels der Fingerspitze, falls dies zeitweilig nöthig wird. Die weitere Construction ist die einer gewöhnlichen Taschenuhr. Die Dimensionen und Uebersetzungen sind so gewählt, daß die tägliche durchschnittliche Bewegung eines Menschen in normalen Verhältnissen hinreicht, die Uhr immer in Thätigkeit zu erhalten. Eine übermäßige Bewegung wird sich zunächst durch Mehraufwinden der Feder als Reserve aufspeichern, dann aber indifferent werden, da die schwachen Schiebefederchen sich ausbiegen und nicht weiter steuern; eine zu geringe Bewegung an einem Tag wird sich durch die Reserve der vorhergehenden Tage ausgleichen. Sollte durch mehrere Tage keine Bewegung vom Träger gemacht oder die Uhr überhaupt nicht getragen werden, so kann man sie mittels Schlüssels wie gewöhnlich aufziehen. Als Vortheile des neuen Aufziehmechanismus der Perpetuale mögen außer der Selbstthätigkeit des Aufziehens hervorgehoben sein: die größere Einfachheit und Solidität gegenüber den Remontoirs, das Gehäuse ist nicht durchbohrt, keine Stifte ragen unten vor, der Ring ist massiv, nicht getheilt, kann also nicht ausreißen; dann der bleibende Verschluß der Uhr, womit die häufigen Verunreinigungen wegfallen, endlich die Beseitigung der Möglichkeit des Federsprengens durch Ueberaufziehen. Die Perpetuales, die sich bei ihrem mäßigen Preis rasch Verbreitung verschaffen dürften, sind gegenwärtig bei dem Uhrmacher K. Hartel in Wien, Rothenthurmstraße 4, käuflich.

Briefwechsel.

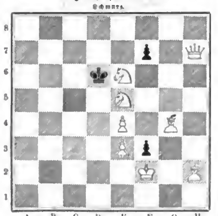
R. B. in Berlin. — Der in voriger Nummer unsers Blatts beschriebene und abgebildete Staub'sche Patentfederhalter ist von Emil Tolh in Görlitz zu beziehen.

Schach.

Aufgabe № 1641.

Weiß zieht an und setzt mit dem dritten Zug Matt.
Von J. G. Campbell in London.

Schwarz.



Weiß.

Diese Composition, die gegen mehrere Schönheitsgesetze der Problemtheorie zu verstoßen scheint, hat vorzugsweise ein ästhetisches Interesse. Wir bitten daher unsere Schachfreunde, ihre dahin bezüglichen Meinungen den Lösungen beifügen zu wollen.

Ein Schachcongreß, verbunden mit einem Schachturnier, ist am 17. Juni im pariser Industriepalast eröffnet worden. Die von der Regierung selbst ausgesetzten Preise bestehen in zwei Kunstgegenständen von 3000, bez. 1500 und in baaren Preisen von 1500, bez. 1000 Frs.; die beiden ersten Preise sind selbst noch durch die Baarsumme von 100 bez. 500 Frs. verstärkt.

Auflösungen.

№ 1635.

Von F. Hofmann.

	Weiß.		Schwarz.
1)	T. A 6 — B 6:	1)	C 6 — B 6;
2)	D. H 4 — E 7:	2)	Beliebig
3)	S. E 6 — D 8, D 4, F 4 ‡.		

Zieht Schwarz 1) T. C 4, so folgt ebenfalls 2) D. E 7: u. s. w.

Eingesendet von J. Lerch in Kulmbach, W. Gärtner in Prag, G. Löwe in Halberstadt, F. Wolt in Potsdam, E. Flügel in Prenzlau, L. Hinnögger in Linz, R. Szadek in Posen, Schachinsel in Brünn, F. Reß in Kassel, F. Herlweg in Mülheim, R. Löffing in Güstrow, F. Reindel in Kempten, J. Paul in Schönberg, H. Wolfram in Innsbruck, R. Paulus in Zwickau, M. Neuer in Wien, E. Schartow in Potsdam, H. Neumann in Berlin, W. Forster in Lyon, H. Kühn, F. Dietrich in Lichte, Café Pick in Chemnitz.

Wetterbulletin.

Die Temperaturen sind nach Celsiusgraden (10° C. = 8° Réaumur) gegeben.

Stationen	Uhr morgens	Juni 17	Juni 18	Juni 19	Juni 20	Juni 21	Juni 22	Juni 23
Valentia	8	+13,0	+12,0	+14,0	+14,0	+14,0	+14,0	+13,0
Brest	7	+13,0	+12,0	+13,0	+13,0	+14,0	+16,0	+16,0
Paris	8	+13,9	+14,4	+12,7	+11,8	+19,2	+19,0	+20,2
Helder	8	+13,0	+13,2	+13,2	+15,1	+16,4	+17,7	+16,9
Brüssel	6	+13,0	+14,0	+16,0	+15,0	+17,0	+19,0	+19,0
Cagliari	6	+21,0	+20,0	+22,0	+21,0	+28,0	—	+20,0
Neapel	8	+23,0	+24,0	+22,0	+25,0	+28,0	—	+26,0
Florenz	8	+18,0	+20,0	+18,0	+20,0	+20,0	—	+21,0
Triest	8	+14,9	+19,6	+21,4	+18,8	+21,3	+22,9	+24,0
Graz	7	+13,0	+12,6	+14,9	+16,9	+11,3	+17,8	—
Wien	7	+17,2	+14,9	+14,9	+15,7	+24,4	+16,3	+17,9
Ofen	7	+14,8	+11,2	+16,9	+14,8	+21,1	+21,3	+22,0
Hermannstadt	7	+15,0	+13,0	+14,0	+16,0	+19,0	+18,8	+11,9
Christiansund	8	—	+15,0	+18,0	+12,0	+13,0	+18,0	+12,0
Oxöe	8	—	+12,0	+21,0	+13,0	+21,0	+14,0	+13,0
Moskau	8	+19,0	+13,8	+19,3	+20,2	+20,7	—	+20,3
St. Petersburg	8	+11,0	+16,9	+19,2	+19,8	+20,9	+22,0	+17,5
Haparanda	8	+14,4	+16,0	+20,0	+17,8	+21,0	+17,0	+16,5
Stockholm	8	+12,2	+12,4	+14,0	+17,7	+21,6	+15,0	+19,7
Kopenhagen	8	+13,6	+13,0	+13,5	+14,4	+14,3	+17,0	+16,8
Memel	8	+21,4	+22,2	+14,1	+11,4	+18,9	+18,3	+12,5
Kiel	8	+13,2	+12,4	+13,7	+16,7	+15,4	+15,1	+17,3
Hamburg	8	+13,1	+11,9	+13,9	+17,5	+16,5	+17,2	+16,5
Sylt	8	+13,9	+15,1	+15,0	+15,1	+16,8	+15,0	+19,2
Wilhelmshafen	8	+23,1	+13,9	+13,7	+17,2	+16,6	+17,1	+17,5
Hannover	8	+12,5	+13,9	+18,0	+16,0	+19,4	+19,0	+18,8
Berlin	8	+14,5	+16,6	+18,1	+17,3	+17,8	+20,0	+20,2
Breslau	8	+12,5	+14,6	+17,1	+17,1	+16,0	+17,5	+18,4
Leipzig	8	+13,5	+21,9	+17,5	+13,4	+16,0	+20,0	+21,2
München	8	+19,9	+12,2	+17,3	+10,4	+14,2	+18,0	+21,4
Bamberg	8	+11,5	+11,3	+14,2	+20,4	+16,6	+16,5	+21,5
Karlsruhe	8	+19,0	+11,8	+16,4	+14,0	+17,0	+13,2	+20,8
Friedrichshafen	8	+18,5	+13,9	+17,9	+11,4	+18,5	+12,9	+20,4
Altkirch (Elsaß)	8	+11,4	+14,0	+16,4	+13,8	+18,9	+11,2	+20,3
Bäder u. klimatische Curorte.								
Meran	7	+12,0	+11,8	+16,0	+14,0	+22,0	+14,0	+17,0
Lesina	8	+20,0	+22,0	+20,0	+23,0	+20,0	+23,6	—
Davos	8	+ 9,0	+ 9,0	+ 9,0	+ 3,0	+ 7,0	+11,8	—
Teplitz-Schönau	7	+12,4	+11,5	+13,1	+10,5	+17,0	+11,7	—
Karlsbad	7	+10,2	+21,4	+12,1	+13,5	+10,8	+11,4	—
Franzensbad	7	+12,5	+12,9	+12,8	+16,0	+16,9	+22,0	—
Marienbad	7	+11,4	+10,1	+12,0	+14,1	+13,3	+14,0	—
Rigi	7	+10,4	+ 5,5	+13,4	+12,6	+12,8	+14,0	—
Gastein	7	+ 8,1	+ 7,6	+11,3	+10,0	+12,2	+11,0	—
Baden bei Wien	7	+12,0	+14,4	+14,6	+11,5	+10,0	+15,0	—
Krapina	7	+11,9	+12,1	+13,0	+11,9	+19,0	+17,5	—
Mehadia	7	+14,6	+14,0	+16,1	+26,8	+19,0	—	—
Baden-Baden	7	+10,9	+12,7	+13,1	+12,3	+14,7	+16,9	+17,1
Wiesbaden	8	+11,2	+10,5	+16,5	+16,9	+16,3	+12,0	+19,6

Witterungsnachrichten.

Am 18. Juni entlud sich schon wieder ein starkes Gewitter über Paris, etwa das dreißigste seit vier Wochen. Seit einem Monat ist kein Tag ohne Regen vergangen, und die Ernte, welche erst so günstig stand, leidet sehr unter dem nassen Wetter; die Heuernte, welche schon eingeheimst sein sollte, liegt in trübseligem Zustand auf den Wiesen umher.

Himmelserscheinungen.

Planetenephemeride.

Bezogen auf den Meridian von Berlin.

Monatstag	Gerade Aufsteigung	Abweichung vom Aequator + nördl. — südl.	Meridiandurchgang	Aufgang	Untergang	Entfernung von der Erde in Mill. Kilometer
Mercur.						
1. Juli	6h 25m	+24° 16'	12h 47m N.	3h 16m V.	9h 16m A.	190
11. „	7 58	22 33	0 41 N.	4 25	8 57	196
21. „	9 15	17 30	1 19	5 36	8 6	183
31. „	10 16	+11 10	1 40	6 37	8 42	163
Venus.						
1. Juli	3h 17m	+16° 21'	9h 20m V.	1h 33m M.	5h 7m N.	171
11. „	4 45	20 36	9 29	1 37	5 31	181
21. „	5 26	22 1	9 39	1 27	5 51	191
31. „	6 27	+22 26	9 51	1 36	6 6	200
Mars.						
1. Juli	8h 32m	+20° 3'	1h 56m N.	5h 15m V.	9h 35m A.	274
11. „	8 56	18 21	1 41	5 34	9 28	280
21. „	9 20	16 26	1 26	5 51	9 1	285
31. „	9 40	+14 32	1 12	5 43	8 35	289
Jupiter.						
1. Juli	20h 31m	—19° 33'	1h 54m M.	9h 40m A.	6h 8m M.	629
11. „	20 26	19 51	1 9	8 52	5 21	616
21. „	20 21	20 10	0 25	6 15	4 32	608
31. „	20 15	—20 29	11 40 A.	5 22	3 40	600
Saturn.						
1. Juli	0h 14m	— 0° 50'	5h 36m M.	11h 30m A.	11h 34m V.	1306
11. „	0 14	0 30	4 57	10 50	10 55	1332
21. „	0 14	1 5	4 28	10 20	10 20	1346
31. „	0 14	— 1 9	3 38	9 41	9 36	1327
Uranus.						
1. Juli	9h 57m	+13° 12'	3h 20m N.	6h 3m V.	10h 35m A.	2924
11. „	9 59	13 5	2 42	7 26	9 55	2941
21. „	10 2	13 52	2 5	6 12	9 16	2955
31. „	10 3	+13 41	1 26	6 16	8 40	2965

Culmination des Polarsterns.

1. Juli obere Culmination vorm. 6h 37m 17s mittlere Zeit
11. „ „ „ „ 5 59 1 „ „
21. „ „ „ „ 5 20 33 „ „
31. „ „ „ „ 4 39 41 „ „

Sonne in Erdferne am 2. Juli, Entfernung 152,164,000 Kilometer.
Mond in Erdnähe am 9. Juli früh 7 Uhr, Entfernung 360,420 Kilometer.
Mond in Erdferne am 20. Juni vorm. 11 Uhr, Entfernung 404,370 Kilometer.

Der Mond ist in Conjunction mit

Mars	am 5. Juli,		β im Stier	am 26. Juli.
Uranus	„ 6. „		Venus	„ 27. „
Antares	„ 11. „		Mars	„ 31. „
Jupiter	„ 15. „		Uranus	„ 31. „
Saturn	„ 20. „			

Mercur ist in oberer Conjunction mit der Sonne am 4. Juli; am 23. früh 5 Uhr kommt er in Conjunction mit Mars, von dem er 10' nördlich steht, und am 26. früh 2 Uhr mit Uranus, dem er bis auf 46'' nahe kommt.
Mars ist am 31. Juli in Sonnenferne, Entfernung 241,[illegible],000 Kilometer.
Jupiter steht am 26. Juli in Opposition zur Sonne.

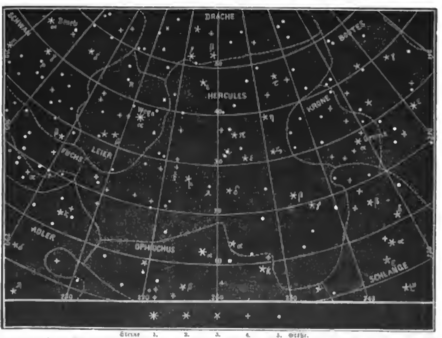
Sichtbarkeit der Planeten.

Mercur steht zu nahe bei der Sonne, um gesehen werden zu können. — Venus ist nahe 2/3 erleuchtet und glänzt früh von 1/2 2 Uhr ab am Osthimmel; sie steht im Sternbild des Stiers am 1. Juli zwischen den Hyaden und Plejaden. — Mars ist in rechtläufiger Bewegung im Sternbild des Krebses; er geht abends gegen 1/2 10 Uhr unter, ist aber in der Dämmerung nicht mehr zu sehen. — Jupiter, rückläufig im Sternbild des Steinbocks, erscheint schon abends 1/2 10 Uhr am Südhorizont. — Saturn, rückläufig im Sternbild der Fische, geht nachts 1/2 12 Uhr auf; er steht einige Grad über dem Stern ι (3. Gr.), in der Nähe nachts sind noch 4 Sterne 5. Größe. — Uranus geht nachts 1/2 11 Uhr unter, ist aber der hellen Dämmerung wegen mit bloßen Augen nicht zu sehen.

Jupitertrabanten. 12 Uhr 18 Min. nachts.

Juni	West		Ost
30.	3 2 1	○	4
Juli 1.	3 2	○	1 4
2.	1	○	2 3 4
3.		○	2 3 4
4.	2	○	1 3 4
5.	1	○ 2/3	4
6.	3 4	○	1 2

Am 3. ist der 1. Mond vor der Jupiterscheibe.



Sterne 1. 2. 3. 4. 5. Größe.

Theil des gestirnten Himmels zwischen 210 Grad und 310 Grad gerader Aufsteigung und 0 Grad bis 60 Grad nördlicher Abweichung zur Zeit der Culmination des Sterns α im Hercules (Ras Algethi) abends 1/2 11 Uhr.

Meteorologische Bilder.

VI.*)

Die Luftspiegelung, die Kimmung und das Seegesicht.

Den Erscheinungen, welche hier in Betracht kommen, stellen wir zuvorderst einige Illustrationen als Ergänzung der Wolken- und Nebelbilder **) voran. Ein ausgeprägtes, prachtvolles Schattenbild auf Wolkennebel beobachtete A. Launoy während einer am 2. December 1852 von Paris aus unternommenen Luftfahrt. In dem am 13. December der Akademie eingereichten Bericht, betreffend die während des Aufsteigens des Ballons gemachten Beobachtungen, heißt es, daß in einer Höhe von 1506 Mtr. der obere Theil des Ballons sich in einer scharfen östlichen, der untere in einer nordwestlichen Luftströmung sich befunden habe, sodaß der Ballon aus seiner senkrechten Lage gekommen sei. In 1883 Mtr. Höhe war er über die Wolken hinausgekommen und dem vollsten Glanz der Sonne ausgesetzt. Bei dem hier in höchst feierlicher Stille sich darbietendem prachtvollen Schauspiel fesselte ein von den Sonnenstrahlen ganz genau wiedergegebenes Schattenbild des Ballons (Fig. 1) die Aufmerksamkeit im höchsten Maß. Als die Luftschiffer die Klappe öffneten, sahen sie ihr Schattenbild ebenfalls genau hingeworfen. In einer Höhe von 2824 Mtr. verschwanden die Wolken; diese, in tieferer Lage wie der Ballon, erschienen jetzt wie ein Eismeer, welches, von der Sonne bestrahlt, außerordentlich glänzte. Als bemerkenswerthes Ergebniß dieser Fahrt wird noch angeführt, daß die verschiedenen Luftströmungen, ungeachtet des zahlreichen Wechsels ihrer Richtungen, allgemeinen und bleibenden Gesetzen folgen.

Das einer Zeichnung in Orelly's „Greenland, the adjacent seas and the North-West Passage" (London 1817) nachgebildete, aus mehrern farbigen Kreisen bestehende prachtvolle farbenrandige Nebelbild Fig 2 veranschaulicht den Glorienschein auf der wagerechten Oberfläche der dichten Thal- und Seenebel. Das im „Oesterr. Landwirth. Wochenblatt" von Schollmayer beschriebene „Gespenst von Golo", welches vom Golo bei Laibach im Frühjahr und Herbst oft beobachtet wurde, dürfte in ähnlicher Weise wie das vorstehende Bild gestaltet sein.

Um das Brockengespenst, das farbenrandige Nebelbild sowie den Regenbogen wahrnehmen zu können, ist erforderlich, daß der Beobachter sich zwischen der hellstrahlenden Sonne und einer Nebel- oder Wolkenwand befindet. Anderer Art als diese von höhern Standpunkten aus vorzugsweise im Hochgebirge wahrgenommenen Gebilde sind die phantastischen Gestalten, welche bei heller Luft im Flachland am Seeufer sowie in den Steppen und Wüsten vorkommen. Diese Phänomene zeigen sich, wenn am Erdboden Luftschichten von verschiedener Temperatur und folglich auch von verschiedener Dichtigkeit aufeinandergelagert vorkommen.

Von der Frühlings- bis zur Herbsttag- und nachtgleiche nimmt bei heiterm, stillem Wetter die Temperatur in der untern, unmittelbar auf der Erdoberfläche ruhenden Luftschicht von unten nach oben bis auf eine gewisse Höhe zu.***) Im Frühjahr und Herbst, bei klarem und ruhigem Wetter hat die Luftschicht, welche auf dem durch die Bestrahlung der Sonne stark erwärmten Boden ruht, eine Höhe von nur einem oder zwei Drittel Metern. Betrachtet man dann von einem etwas erhabten Standpunkt die Umgebung, so scheint es, als ob die weiter entfernten trockenen Wiesen, Aecker und Sandgründe und an der Küste das während der Ebbe vom Seewasser entblößte Watt mit Wasser bedeckt seien. Diese Täuschung wird um so größer, als sich auf der Oberfläche dieser scheinbaren Wasserfläche die entfernten höhern Gegenstände, wie Bäume, Gebäude &c., umgekehrt wie im Wasser widerspiegeln. Am ausgeprägtesten kommt diese Erscheinung in den flachen Wüsten und Steppen Asiens und Afrikas vor, weil dort die Erdoberfläche durch die Sonnenstrahlen in ungleich höherm Grad erhitzt wird. Bei geringer Höhe der wärmern Luftschicht auf dem Erdboden und aus nicht zu großer Entfernung gesehen, wird die Spiegelung wahrgenommen, wie Fig. 3 zeigt. Bei größerer Höhe der Luftschicht und in größerer Entfernung werden nur die obern höhern Theile der Gegenstände wahrnehmbar, und ebenso spiegeln sich auch nur diese ab. (Fig. 4.)

Auf dem Strand der Küste und Inseln längs der Nordsee, wenn bei warmem, klarem, windstillem Wetter der Strand oder das Watt von der hoch stehenden Sonne beschienen wird, erhält auch die unmittelbar daraufliegende Luft eine höhere Temperatur, dehnt sich aus und wird dünner als die höhere. Die Strahlen werden unter diesen Umständen auf ähnliche Weise, wie oben angegeben, gebrochen und reflectirt. Eine Person in mäßiger Entfernung wird dann wie gewöhnlich gesehen. Entfernt sich letztere dann weiter von dem Beobachter, so werden die Füße zuerst undeutlich und später gar nicht mehr wahrgenommen. Bei noch größer werdender Entfernung sieht man zuerst an Stelle der Füße den Kopf in umgekehrter Lage, dann nur noch den Kopf und den Oberkörper und darunter das umgekehrte Bild beider so, als ob die Person in einer den Strand bedeckenden Wasserschicht stände. Bei noch größerer Entfernung werden der von dem Gegenstand noch sichtbare Theil und das gespiegelte Bild immer kleiner, und endlich verschwinden beide ganz. Dies geschieht aber schon bei einer Entfernung, welche viel kleiner ist als die, bei welcher man die Person unter gewöhnlichen Umständen noch wahrnehmen würde. Fig. 5 veranschaulicht diese Erscheinung des Gegenstands und seines Luftbilds in verschiedener Entfernung. Mathematisch ist diese Erscheinung erörtert von dem berühmten französischen Physiker Biot in den Schriften des Nationalinstituts von 1809.

*) V. S. Nr. 1760 und 1761, März 1877.

**) S. Nr. 1750, 13. Januar 1877.

***) Vergl.: „Beobachtungen über die mit der Höhe zunehmende Temperatur in der unmittelbar auf der Erdoberfläche ruhenden Region der Atmosphäre." Von Dr. Prestel. Veröffentlicht in dem 34. Bd. des Jahrgangs 1859 der „Sitzungsberichte der mathematisch-naturwissenschaftlichen Klasse der kaiserl. Akademie der Wissenschaften in Wien". — Ferner: „Die mit der Höhe zunehmende Temperatur als Function der Windesrichtung." Von Dr. Prestel. (Im 29. Bd. der „Verhandlungen der kaiserl. Leop.-Carol. Akademie".)

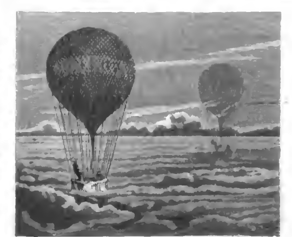


Fig. 1. Wolkenbild, beobachtet von A. Launoy im Luftballon.



Fig. 2. Farbenrandiges Nebelbild.



Fig. 3. Luftspiegelung unterwärts.



Fig. 4. Luftspiegelung unterwärts.



Fig. 5. Allmähliche Verkleinerung des gespiegelten Bildes in umgekehrter Lage.

Durch solche scheinbare Wasserspiegel wurde die französische Armee in Unterägypten während des Feldzugs im Jahr 1789 oft auf schreckliche Weise getäuscht. Der Boden von Unterägypten bildet eine große wagerechte Ebene, in welcher auf geringen Erhöhungen die Dörfer liegen. Am Morgen und Abend erscheinen die Gegenstände in ihrer natürlichen Lage und Entfernung; wenn aber die Oberfläche des Bodens durch die Sonne stark erhitzt ist, so scheint das Land dann ebenfalls mit Wasser bedeckt zu sein, und die Dörfer erscheinen als Inseln in einem großen Meer. Unter jedem Dorf erscheint sein verkehrtes Bild so, wie es sich in einer Wasserfläche abspiegeln würde. Wenn man näher kommt, so entfernen sich die Grenzen dieser scheinbaren Ueberschwemmung, der um das Dorf liegende See zieht sich zusammen, verschwindet darauf ganz, und die Täuschung wiederholt sich bei einem andern entferntern Dorf. Die arabischen Schriftsteller bezeichnen diese in den großen Sandwüsten Asiens und Afrikas häufig sich zeigenden scheinbaren Wasserspiegel mit dem Wort Serab oder Sirab, welches mit dem hebräischen Saraph (brennen) verwandt ist. Schon im Koran heißt es: „Der Ungläubigen Werke sind dem Serab in einer Ebene gleich; der Dürstende hält es für Wasser, bis er hinkommt und findet, daß es nichts ist." Auch Jesaias spricht von dem Phänomen, indem er (35, 7) sagt: „Der Sharab soll ein Teich werden."

Von der lebhaften Thätigkeit, in welche der überraschende Anblick einer solchen Luftspiegelung die Phantasie versetzen kann, zeugt das Bild, in welchem Meyer, der Verfasser der „Flora des Königreichs Hannover" dieselbe vorführt: „Dort, wo des Dollarts Wogen im Kreis wiederkehren, liegt Ostfrieslands schönster Theil, das Rheiderland, begraben, an Fruchtbarkeit von keiner Gegend Deutschlands übertroffen. Noch spiegelt sich bei heiterm Wetter — eine Fata Morgana der Tiefe — weil im Dollart ein Theil der versunkenen Dörfer und Klöster, gegen fünfzig an der Zahl, mit ihren Thürmen und Kirchen im blauen See."

Diesen Erscheinungen reihen sich die an, bei welchen der Beobachter entfernte, unter seinem Gesichtskreis befindliche Gegenstände wahrnimmt. Hierbei erscheinen die Häuser, Kirchen und Gebüsche an der holländischen Küste längs des Dollarts, diese von den Deichen Ostfrieslands aus gesehen, an heitern Frühlings- oder Sommerabenden zusammengedrückt und oft so niedrig, daß man sie kaum erkennt, aber das ganze dahinterliegende Land mit den darauf befindlichen Dörfern, Häusern, Bäumen sind oberhalb jener nächsten Gegenstände zu sehen so, als ob das Auge von einer großen Höhe auf die Ebene hinabsähe, und Dörfer hinter Dörfern, viele Meilen weit entfernt, werden sichtbar. Aehnliche Erscheinungen kommen längs der gesammten Nordseeküste vom Zuidersee bis zur Elbe vor. Von Edam am Zuidersee ist zuweilen die gesammte Küstenstrecke von Hoorn bis Enkhuizen und anderseits die von Harderwijk bis Muiden sichtbar. Von Edam aus kann man zuweilen selbst die Insel Urk sehen, welche sonst unter dem Horizont liegt. Auch von der Insel Neuwerk aus ist an Abenden nach sehr warmen Tagen und bei stiller Luft die Insel Helgoland mit allen Einzelheiten sichtbar. Am 30. März 1784 nahm man auf Malta von La Valetta aus mitten im Meer nach Sicilien hin einen weißen Körper von der Gestalt eines abgestumpften Kegels wahr, welcher anfänglich zu der Meinung Veranlassung gab, daß eine Insel aus dem Meer emporgestiegen sei. Bei genauerer Betrachtung stellte sich heraus, daß die Erscheinung das durch Strahlenbrechung näher gerückte und über dem Wasserspiegel mehr als gewöhnlich emporgehobene Bild des mit Schnee bedeckten Aetnagipfels sei. Am 17. April 1785 zeigte sich dieses wunderbare Schauspiel aufs neue. Auch waren an diesem Tag die Küsten von Sicilien, welche sonst verdeckt sind, völlig sichtbar.

Die über der Bai von Reggio an der Straße von Messina vorkommenden, mit dem Namen Fata Morgana bezeichneten Erscheinungen werden auch an der Nordseeküste beobachtet. (Fig. 6.)

Brandes schildert dieses von ihm an der Jahde von Eckwarden aus beobachtete Phänomen sehr anschaulich. Man sieht über den einzelnen hervorragenden Gegenständen, Häusern, Bäumen u. dergl. eine hohe Säule sich erheben, welche eben so dunkel und eben so gefärbt ist wie die Gegenstände selbst; alle diese Säulen sind oben in genau gleicher Höhe abgeschnitten, und oft scheinen sie oben durch einen dunkeln Streifen verbunden zu sein, der gleichsam einen neuen Horizont darstellt. Diese Säulen zittern oder sind in einer wellenförmigen Bewegung, und wenn man sie mit einem Fernrohr genauer betrachtet, so findet man an ihrem obern Ende das umgekehrte Bild des Gegenstands wieder, der unter ihnen liegt, aber von dem sie ausgingen, und manchmal erhebt sich über jenem neuen Horizont ein zweites, aber äußerst zusammengedrücktes Bild desselben Gegenstands. Zuweilen verschwinden jene Säulen, und die Bilder des Gegenstands schweben getrennt von ihm in der Luft; manchmal stellt sich eine Ansicht, der vorigen ähnlich, wieder her, und oft sieht man die eine Gegend durch solche oberhalb schwebende Bilder unkenntlich gemacht, während eine andere ziemlich in ihrer natürlichen Gestalt erscheint und eine dritte die weite Aussicht über unabsehbare Gefilde darbietet. Oft sind alle Gegenstände in einer zitternden Bewegung, wodurch sie noch unkenntlicher werden. Wenn dann ein frischer Wind sich erhebt, so verschwinden alle diese Erscheinungen plötzlich.

Aehnliche Erscheinungen kommen in allen Zonen vor; Scoresby nahm eine solche am 19 Juni 1822 unter 73° nördl. Breite im nördlichen Eismeer wahr. Er erzählt: „Das Eis am Horizont nahm mancherlei sonderbare Gestalten an; große Eisblöcke wurden zu aufrecht stehenden Säulen; Schollen und Eisfelder erhoben sich zu einer Kette von prismatischen Felsen, und an vielen Stellen erschien das Eis in einer Höhe von einigen Minuten über dem Horizont in der Luft. Die Schiffe um uns her, deren acht oder neun waren, zeigten sich in seltsamen Formen. Die Segel und Masten waren sonderbar verunstaltet. An einigen Schiffen waren die untern großen Segel fast zu nichts zusammengedrückt, dagegen die Marssegel beinahe auf das Vierfache ihrer wirklichen Höhe ausgedehnt und die Bramsegel verstümmelt. Hier und da kamen ganz seltsame



Fig. 6. Fata Morgana.

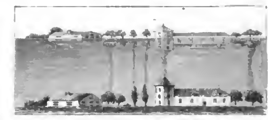


Fig. 7. Luftspiegelung oberwärts.



Fig. 8. Luftspiegelung oberwärts.

Verbindungen zum Vorschein. Ueber dem Bramsegel schien noch ein Segel wie ein schwebendes Oberbramsegel aufgesetzt u. s. w.

Einem Beobachter, welcher an einer ausgedehnten Wasserfläche steht, erscheinen die am gegenüberliegenden Ufer befindlichen Gegenstände um so niedriger und um so kräftiger unterwärts widergespiegelt, je mehr die Temperatur der Oberfläche des Wassers über die der darauf ruhenden Luft hinausgeht; je geringer dieser Temperaturunterschied ist, desto schwächer ist die Spiegelung oder Erniedrigung (Depression) der Kimme, und die Gegenstände erscheinen in wenig veränderter Gestalt. Wenn die Luft in einiger Höhe über dem Wasser oder dem Land bedeutend wärmer ist als die unmittelbar auf letzterm ruhende, und wenn sich das Auge des Beobachters in der untern kühlern Luftschicht befindet, so kann es vorkommen, daß die entferntern Gegenstände oberwärts abgespiegelt gesehen werden. Bei völlig stiller Luft, und wenn sich die Grenzflächen der ungleich temperirten Luftschichten völlig wagerecht sind, so stellt sich die Spiegelung oberwärts wie in folgenden Bildern ausgeprägter und deutlicher heraus wie bei den veränderlichen Gestalten der Fata Morgana. Die Höhe des einfachen oder doppelten gespiegelten Bildes ist dann verschieden nach der Höhe der untern kältern Luftschicht. (Fig. 7 und 8.) Ueber den vom Horizont aus weiter Entfernung gesehenen Schiffen beobachtet man zuweilen ein verkehrtes Bild in der Luft oberhalb derselben, in seltenen Fällen sogar zwei Bilder. (Fig. 9.)

Scoresby nahm mittels eines Dollond'schen Fernrohrs am 24. Juli 1822 das sehr vollständig und scharf begrenzte Bild eines Schiffs wahr, während das Schiff, zu welchem es gehörte, 30 engl. Meilen entfernt und etwa 17 Meilen jenseit des eigentlichen Horizonts und noch mehrere Meilen jenseit der Grenze deutlichen Sehens war.

Auf einer während der Pfingsttage im Jahr 1843 nach der Insel Borkum gemachten Excursion hatte ich Gelegenheit, bei vollkommen klarer und stiller, aber über dem Strand sehr kalter Luft eine Luftspiegelung über der Insel zu beobachten. (Fig. 10.) Dienstag nach Pfingsten, morgens früh fuhr ich mit einigen meiner Reisegefährten über den Strand nach der Rhede zurück. Ein Theil der Reisegesellschaft schlug eine andere Richtung ein und fuhr über das Ostland um die Insel herum demselben Ziele zu. Als der Wagen der letztern in der Ferne sichtbar wurde, nahmen wir darüber auf dem klaren blauen Himmel ein umgekehrtes sehr ausgeprägtes Bild des ganzen Fuhrwerks wahr.

Prof. Prestel.

Moden.

— Die prächtigen kostbaren Stoffe, in welche die Mode die Damen jetzt kleidet, haben im Verein mit der einfachen Form der fashionablen Princeßrobe darauf hingewirkt, die von der launenhaften Göttin so lange vernachlässigte Spitze wieder in Aufnahme zu bringen. Jeder Tag sieht jetzt irgendeinen neuen Luxusartikel auftauchen, in welchem die Spitze eine hervorragende Rolle spielt. Wir haben die breiten Spitzenkragen und -manschetten, wie sie zur Zeit Anna von Oesterreichs, Cromwell's, Richelieu's &c. üblich waren, wiederkehren sehen, mit dem kurzen engen Aermel à la Cavalière auch die dazu gehörigen langen Spitzenhandschuhe, ferner die zum Theil aus Spitzen bestehenden eleganten seidenen Strümpfe, die spitzenbesetzten Unterkleider aus Foulard, die Marie-Antoinette-Fichus und die von dem hohen spanischen Kamm gehaltene graziöse Mantilla. Spitzenfächer stehen wieder in großer Gunst. Die weißen sind entweder ganz aus Application oder Point auf Perlmutterstäben und mit Atlasfutter gearbeitet oder in der Mitte mit einem Medaillon in Wasserfarben geziert. Die schwarzen Fächer aus Chantilly-Spitzen werden auf ein Gestell von hellem oder dunklem Schildkrot gezogen und haben in der Mitte als Schmuck ein Monogramm aus Gold und Diamanten. Wenn wir von der Art und Weise der Verwendung von Spitzen sprechen, dürfen wir auch der Spitzenhäubchen und der Taschentücher nicht vergessen. Die eleganten Taschentücher haben so breite Spitzenkanten, daß nur ein paar Zoll Batist in der Mitte übrig bleiben. Das Brauttaschentuch der jungen Königin von Spanien bestand aus Spitzenmedaillons, von denen jedes ein Bouquet von Pensées (Stiefmütterchen) darstellte und von einer gestickten Guirlande von denselben Blumen umgeben war, während in der breiten Spitzenkante das gleiche Dessin sich wiederholte. Diese Harmonie des Musters zwischen Stickerei und Spitze ist sogar auch auf die feine Leibwäsche übertragen worden; natürlich ist dies jedoch nur eine ganz exclusive Mode, da sie viel zu kostspielig ist, um in weitere Kreise als die der Millionäre zu dringen. Die Spitze erstreckt aber ihre Herrschaft auf immer größere Gebiete und dient heutzutage selbst zur Verschönerung der Wohnräume. Sie garnirt Vorhänge, Tischdecken, Betthimmel, Lichtschirme und Klaviersessel; die letztern bedeckt man mit abwechselnden Vierecken von Spitze und von buntem Atlas, indeß dreieckige Stücke am Rand den Kreis ausfüllen und eine breite Spitzenfalbel den Ueberzug vervollständigt. In vollendeter Schönheit erscheint die Spitze jedoch nur auf weiblichen Gewändern. Lange Jahre hindurch war sie ausschließlich den Brautschleiern und Hofroben vorbehalten, aber mit den modernen Fichus, Jabots, Kragen und Kravatten ist sie wieder zum beliebten Schmuck des Kleids geworden. Die Watteaumorgenröcke öffnen sich vorn mit Spitzencascaden und sind an Hals und Aermeln damit verziert. Die Prinzeßroben haben Spitzenlätze, die entweder unterhalb der Taille endigen oder bis zum Saum herabreichen. Die Volants der weißen Musselinkleider sind mit Valenciennesspitzen eingefaßt, und selbst die gewöhnlichen Kattunkleider werden mit Torchonspitzen oder buntgestickten sogenannten russischen Spitzen verschönt. Eine erst kürzlich erschienene Neuheit ist eine hohe Taille mit Marquisenärmeln aus Point d'Angleterre, Valenciennes- oder Chantillyspitzen, welche über einer ausgeschnittenen kurzärmeligen Prinzeßrobe getragen wird und der Haut einen sanften zarten Schimmer mittheilt. Noch ein Schritt weiter, und wir haben die durchsichtigen Spitzenroben des 17. Jahrhunderts wieder. Ein erstes derartiges Kleid ist sogar schon gesehen worden, und zwar auf dem jüngst stattgehabten Ball des englischen Botschafters in Paris, wo eine schöne junge Frau in einem weißen Spitzenkleid über rother Seide Sensation erregte. Kleider von schwarzer französischer Blonde über schwarzem Atlas waren schon letzten Winter fashionable. In früherer Zeit waren Spitzenroben ein Vorrecht fürstlicher Damen; im Jahr 1491 wurde Anna von Bretagne zu ihrer Vermählung mit Karl VIII. ein Kleid aus Point de Venise verehrt, das auf 10,000 Pfd. St. geschätzt wurde. Auch späterhin schrieb die Hofetikette für königliche Bräute Spitzenroben vor, und auch die Kronprinzessin Victoria ist in einem Brautkleid aus englischen Honitonspitzen getraut worden. Zwei herrliche echte alte Spitzenroben sind gegenwärtig im pariser Industriepalast ausgestellt: die eine, aus Point d'Argentan bestehend, wurde für Maria Leszinska gearbeitet, die andere, aus Point d'Angleterre, war früher Eigenthum der Kaiserin Marie Luise.

Die echten Spitzen, die jetzt wieder zu ihrem vollen Werth gewürdigt werden, übertreffen an wahrer Schönheit alle andern Besätze, und wer eine solche Garnitur sein eigen nennt, kann in der That auf diesen Besitz stolz sein. Freilich ist die echte Spitze, die früher von Generation zu Generation vererbt wurde, im Lauf der Zeit immer seltener geworden; erstlich wird zu viel Geld für die flüchtigen Launen und Phantasien der Mode ausgegeben, und dann ist auch seit 1848 sehr wenig echte Spitze verfertigt worden. Wenn man alte Spitzen hat und, die jetzige Modeströmung benutzend, dieselben modernisirt zum Aufputz von Toiletten verwerthen will, so hüte man sich wol, sie zerschneiden zu lassen: die überflüssige Länge wird vielmehr durch eine Oeffnung in der Naht auf die linke Seite gebracht und dort befestigt oder an einer andern Stelle wieder hervorgeholt. Die Kenntniß der verschiedenen Spitzenarten, die früher zur Erziehung jeder Dame von Stand gehörte, ist jetzt fast ganz verschwunden; Gelegenheit zur Aneignung derselben bietet sich den Damen, welche die Ausstellung in Paris besuchen, wo in zwei verschiedenen Abtheilungen Proben sämmtlicher Spitzensorten vertreten sind. Das Sanctum der französischen Spitzen befindet sich in einem „rond point" am Ende einer langen Galerie und enthält Spitzen aus Lille, Arras, Mirecourt, Puy in der Auvergne (Spitzen aus Seide, Wolle, Gold und Silber), Valenciennes, Bailleul, Bayeux, Caen und Chantilly (schwarzseidene Spitzen). Die französische Ausstellung wird indeß noch übertroffen von dem der belgischen Spitzenindustrie errichteten Tempel, auf den wir später noch einmal zurückkommen werden. Vorläufig sei nur noch erwähnt, daß die belgische Abtheilung unter anderm auf vier lebensgroßen Modellfiguren vier schöne Roben ausstellt — ein Ballkleid, ein Promenaden- oder Visitencostüm, ein Brautkleid und eine Dinertoilette —, an welchen in mannichfacher gefälliger Anordnung die geschmackvollste Verwendung schöner brüsseler Kanten und anderer belgischer Spitzen gezeigt wird.

Fig. 9. Das Seegesicht.



Fig. 10. Luftspiegelung auf der Insel Borkum.

Briefwechsel.

Leserin in Wien. — Die classische Haartracht, welche die Form des Kopfes zeigt, ist die modernste. Flache Locken, Knoten, Ringel, Wellen und Haarflechten sind beliebt, denn der Kopf soll nicht glatt, aber vor allen Dingen klein und zierlich aussehen. Daher lautet die Devise in der eleganten Welt: Faites-moi une tête d'oiseau!

A. H. in L. — Es ist allerdings jetzt eine neue Modelaune, den Regenschirm sowol als den Entoutcas in einem seidenen Futteral zu tragen, am liebsten in einem dunkelgranatrothen. Wenn man den Schirm aufspannt, verbirgt man das Futteral so gut man kann, die Mode kümmert sich niemals um solche Kleinigkeiten.



Anerkannt beste Touristen-Taschen,

ca. 37 Cm. lang, 26 Cm. breit und 12 Cm. hoch, ausgezeichnet durch Leichtigkeit, höchst praktische Einrichtung, elegantes Aussehen und größte Dauerhaftigkeit.

Zum Umhängen, auf dem Rücken (als Bergtornister) und in der Hand zu tragen. 910

Dieselben kosten: aus bestem Chagrinleder pr. Stück 20 ℳ, aus bestem engl. Segelleinen (grau oder havanabraun) pr. Stück 14 ℳ gegen Einsendung oder Postvorschuß.

Wilhelm Kirschbaum, Leipzig, Neumarkt 19.

Die Anstalt für complete Zimmerdecoration **Bueger & Heinert, Zwickau** (Fabrik: Königl. sächs. Erratenanstalt), liefert billigst Papier-Stuckatur nach eigenen Modellen,

Holz-Jalousies

nach eigener Construction.

Musterlager: Leipzig, Berthold's Bazar.

Die Steintapetenfabrik

von Gustav Züge in Weißenfels empfiehlt ihr elegantes Fabrikat als billigsten Fußbodenbeleg.

Muster stehen zu Diensten. 875

Verzinkten Draht

sowie verzinkte



Drahtgeflechte und Gewebe in allen Sorten, zu Volièren ꝛc., empfiehlt

Jacob Hilgers, Rheinbrohl.

Blank & Brell, Badeapparaten-Fabrik, **Heidelberg,** empfehlen ihre neuen, rühmlichst bekannten

Zimmer-Douche-Apparate

in höchst praktischer und eleganter Ausstattung zu den billigsten Preisen.

Zeichnungen und Preiscourant gratis und franco.



Blitz-ableiter.

neuster, bewährtester und billigster Construction, Kupferseil und Platinspitzen. In von 60 wissenschaftlichen Blättern anerkannter Güte. Galvanometer zum Untersuchen der Leitungsfähigkeit alter Blitzableiter. Kostenanschläge, Prospecte u. Preiscourante gratis. Vertreter gesucht. 936

Gebr. Mittelstraß, Magdeburg.

Kein Leser dieses Inserats

namentlich diejenigen, welche zur Cur oder Bequemlichkeit den Ankauf beabsichtigen, sollte es versäumen, sich die interessante, ausführliche illustrirte Beschreibung nebst Preisnota der weltberühmten und allerpraktischsten 919

Zimmer-Bade-Apparate,

welche für Curzwecke, wie zur allgemeinen Pflege des Körpers für Gesunde zu jeder Jahreszeit mit gleichem Wohlbehagen benutzt werden können, kommen zu lassen, um sich über dieselben zu orientiren. Auf Anfrage versendet Obiges überall hin franco der Fabrikant und Erfinder

Hoflieferant Gustav Henschel, Bernburg a. d. Saale.

Aufzüge

(Fahrstühle) jeder Art und Grösse
Specialität seit 1868

fertigt **F. Witte,** Berlin SW., Neuenburgerstr. 12. 919

Carl Wenzel, Butzbach i. d. Wetterau, empfiehlt seine

Zimmerdouche-Apparate

mit Kopf-, Rücken-, Brust- und Unterleibsdouchen in verschiedener Form. Meine Apparate erfreuen sich ihrer leichten Handhabung, kräftigen Wirkung, eleganten und billigen Ausstattung wegen, eines stets wachsenden Absatzes. — Preise und Zeichnungen gratis und franco. 955

Dampf-Harmonikafabrik 893

Neue verbesserte Construction. — Billige Preise. — Prompte Bedienung.

A. Pitschler & Sohn, Altenburg, Sachsen.

I. Preise auf den Weltausstellungen

Paris 1867. Wien 1873. Brüssel 1876. Philadelphia 1876.

Eduard Lipowsky in Heidelberg.

ältestes Geschäft zur Anfertigung von hydropathischen und mechanischen Heilgeräthschaften,

empfiehlt hiermit seine nach dem neuesten Stand der Technik construirten, durch verschiedene ärztliche Autoritäten und auf Ausstellungen als vorzüglich anerkannten



Zimmer-Douche-Apparate

für kalte und warme Ueberbrausungen des ganzen Körpers sowie für einzelne Körpertheile eingerichtet, in beliebig kräftiger Wirkung mit verschiedenen Badeformen, als Regen-, Strahl- und Voll-Douchen. Durch Begünstigung des Stoffwechsels erfahrungsgemäße Wirkung auf den menschlichen Organismus, Gesunderhaltung und Abhärtung der Haut gegen Einflüsse der Witterung.

Vorzüge: Leichte Handhabung, große Dauerhaftigkeit, gefällige Form, in jedem Zimmer aufstellbar, Bäder von jeder Temperatur mit einigen Liter Wasser herzustellen, billige Preise. — Zahlreiche Ausichten und anerkennende Schreiben (siehe z. B. Niemeyer, Gesundheitslehre des menschl. Körpers).

Da meine Apparate sowie die Zeichnungen meines Kataloges von verschiedenen Seiten nachgebildet werden, so bitte ich auf genaue Angabe meiner Geschäftsfirma zu achten.

Eduard Lipowsky, 727

Nachfolger von Friedrich Fischer & Comp. in Heidelberg,

Fabrik von Apparaten zu Sanitätszwecken und Geräthschaften zur Krankenpflege.

Preiscourante, Zeichnungen, Kataloge und Atteste stehen zu Diensten.

Soeben erschienen und durch alle Buch- und Musikhandlungen (Leipzig, C. A. Händel) zu beziehen: 938

Die Musik in der Familie

und

Die musikalische Erziehung der Jugend.

Ein Buch für Eltern und Lehrer

von Aloys Hennes.

Preis gebunden 1 ℳ

Inhalt: 1) Die Musik der frühern Zeit. 2) Das Klavier als Instrument für's Haus. 3) Das Klavierspiel im gesellschaftlichen Leben. 4) Der Klavierlehrer nach seiner Bildung. 5) nach seiner Stellung. 6) Rationeller Klavierunterricht. 7) Leichtfertigkeit und Spielfertigkeit. 8) Das ständige Spiel und seine schlimmen Seiten. 9) Der grundlegende Anfang. 10) Die Elementar-Klavierschulen der Zukunft. 11) Das Studium der classischen Compositionen. 12) Der Gesangunterricht in den Volksschulen und Gymnasien. 13) Der gemeinschaftliche Klavierunterricht in den Musikinstituten. 14) Die Jugenderziehung im Allgemeinen. 15) Das Concertwesen. 16) Die Kunstkritik. (Beide letztern mit Bezug auf Berlin.)

Kann auch gegen Einsendung von in Briefmarken franco vom Verfasser (A. Hennes, Berlin, W., Lützowstr. 83) bezogen werden.

Soeben erschien!

Dorfbilder aus Kärnten

von 971

Thomas Koschat.

Elegant geheftet. Preis 2 ℳ

Verlag von F. E. C. Leuckart in Leipzig.

Im Verlag von J. F. Heyl in Orlamünde ist erschienen und durch alle Buchhandlungen zu beziehen: 973

Heimatsbild von Orlamünde.

Von

Victor Lommer.

Mit Ansicht und Wappen von Orlamünde.

Preis 60 ₰.

„Das thüringische Bethlehem“ nennt es das Volk, weil seine Lage der Geburtsstadt Christi so sehr gleichen soll, daß schon nach dem Berichte eines alten „Thüringischen Chronisten“ Ewer von Buttar, „so eine Reise ins gelobte Land unternahm, versichert hat, wer Orlamünde sehe, der sehe Bethlehem in Palästina“. (Gartenlaube 1875, Nr. 36.)

Die neusten und besten 88

Adreßbücher

der Kaufleute, Fabrikanten, Gewerbetreibenden ꝛc. aller Länder sind von

C. Leuchs & Cie. in Nürnberg (gegründet 1794)

zu beziehen. Preiscourant auf Verlangen gratis.

Für Exporteure.

Oeldruckbilder

vorzüglichster Ausführung hält in größter Auswahl vorräthig und liefert zu Engrospreisen 650

Gustav W. Seitz, Kunsthandlung in Leipzig.

Der Oelfarbendruck-Gemälde-Verein „Victoria“,

Berlin, W., Leipzigerstraße 100,

empfiehlt seine vorzüglichen Gemälde zu den anerkannt billigsten Preisen. Illustrirte Kataloge gratis und franco. (H. 1753) 653

Für Kunstfreunde.

Der vollständige Katalog der Photographischen Gesellschaft, Berlin, SW. (enthaltend moderne und classische Bilder, Prachtund Galeriewerke ꝛc.), mit 4 Photographien nach Becker, Schirmer, Murillo, Rubens ist durch jede Buchhandlung oder direct von der Verlagshandlung gegen Einsendung von 50 ₰ in Briefmarken zu beziehen. 893

Echte Briefmarken

aller Länder billigst. Preisliste für Sammler gratis und franco. (H. 3423) 606

F. Edmund Jensen, Gefionsgade 13, Kopenhagen, K.



Echte Briefmarken

aller Länder, hauptsächlich nord- und südamerikanische, verkauft zu den billigsten Preisen

K. F. Serbeck, P. O. Box 4926, Newyork

Kataloge 1878 franco für 50 ₰. 887

Echte Briefmarken

und neuste Albume billigst. Illustr. Katalog 1877, 1 ℳ 60 ₰. Probenummern des Briefmarken-Journals u. Preisliste gratis. 367

Louis Senf, Leipzig.

Briefmarken,

aus echt, sehr billig, Katalog 60 ₰, und neuste Albums von 3 bis 80 ℳ sind zu beziehen von (H. 31247) 647

Zschiesche & Köder in Leipzig, Königsstraße 25, Antiquariats-, Münzen- und Briefmarkenhandlung.

Anfeuchter, 906

Nr. 4742, gefällige Glas mit Filz, für Couverts, Marken, Etiketten, Pässe ꝛc., empfiehlt à Stück 60 ₰. Versendung gegen Nachnahme. Wiederverkäufern Rabatt. **F. G. Müller, Leipzig.**

Amerik. Patent-Hebelruder.



Neu und praktisch. — Preislisten franco.

W. Hanisch jr., Oranienburgerstr. 66, Berlin. 94



Flaschenverschlüsse für Mineralwasser, Bier ꝛc. 970

Deutsches Reichs-Patent,

bes. bewährtester Construction, empfehlen ganz besonders die neuen Einrichtungen von Fabriken

H. Graubel & Co., Magdeburg.

Europa's Weltgeschäft,

C. W. Möller, Hoff., Berlin, Alexanderstr. 40,



versendet gegen Einsendung von 50 ₰ in Marken das reichhaltige große Muster-Album mit 372 Illustrationen gratis und franco nach allen Himmelsgegenden der Welt. 531

Korkschneide-Maschinen

mit selbstwirkendem Schleifapparat, Maschinen zum Schneiden von Korkplatten, Korkreinigungs-Maschinen zum Handbetrieb liefert **Wandahl & Co.,** Maschinengeschäft in Kopenhagen.

Illustrirte Preislisten gratis. 121

Nebelbilder-Apparate

Laterna magica und Sciopticon,

mit den feinsten und effectvollsten Bildern. Seit 16 Jahren anerkannt bestes Fabrikat. Katalog gratis. 347

J. Bischof, Berlin, Cronenburgerstr. 75



Fahnen,

gemalte, für Vereine aller Art, sowie kirchliche Stickereien (. Arbeiten und vierseitige Gattung liefert 13

J. A. Dietel in Leipzig, königl. Hoflief., älteste Fahnen-Manufactur.

Photograph. Apparate.

Ed. Liesegang, Düsseldorf.

Preislisten gratis. Zeitschrift: „Photographisches Archiv“ jährlich 9 ℳ. 11

Phonograph,

nach Edison, mit neuster Verbesserung, leichte Construction, ganz aus Metall und durchaus leistungsfähig, empfehlen physikalischen Cabineten und Vereinen für 70 ℳ incl. 20 Bogen Staniol,

F. J. Kleist & Co., Leipzig, Mechaniker. 961

Gußeiserne Oelfarbmühlen,

als die besten und billigsten anerkannt. 922

Franz Coblenzer in Köln.



Panzer-Cassaschränke,

eigenes System, mit Patent-Tresorschloss u. Combinationsverschluss, gegen Feuer und Diebe bewährt. 987

G. Polysius, Dessau.

Wichtig für Hotels, Fabriken, Fabrikorten, Villen ꝛc. ꝛc. sind die auf mehreren Ausstellungen prämiirten

Leuchtgaserzeugungsapparate

von 10—1000 Flammen aus der Maschinenfabrik von

Leonard Heyer, Berlin W. Kurfürstenstrasse 141,

begründet 1858. Illustr. Preisco gratis. 960

Empfehle meine fein decorirten 974

Füll-Regulir-Mantel-Oefen

in solidester und geschmackvoller Ausführung zu allen Preisen. Vorzüge derselben sind:

1) Einrichtung zu einer durchaus bewährten Füll- und Regulir-Feuerung.
2) Große Eleganz mit oder ohne Marmor ꝛc.
3) Können nach besonderen Angaben in allen ornamentalen Verzierungen, auch in jeder Farbe nach den Tapeten gefertigt werden und eignen sich daher für alle Zimmer, auch für Speisezimmer durch eventuelle Vorrichtung zum Tellerwärmen.
4) Werden auch ohne Einsätze als elegante Verkleidungen anderer Heizungen geliefert.

Auswahl in 150 verschiedenen schönen Mustern. Zeichnungen und Preiscourante stehen zur Verfügung. Wiederverkäufer erhalten Rabatt.

C. J. Waller, Aachen, Metallwaarenfabrik u. Marmorschleiferei.

Gesundes Trinkwasser.

Die unterzeichnete Fabrik bringt ergebenst in Erinnerung, dass ihre von Aerzten und Sanitätsbehörden empfohlenen Filtrir-Apparate für Zimmer- und Küchengebrauch in fast allen renommirten Haushaltungs-Handlungen Europas zu kaufen, eventuell aber auch direct zu beziehen sind, und dass jeder Apparat, zur Vermeidung von Verwechselungen, die volle Fabrik-Firma trägt. 103

Die Fabrik plastischer Kohle

(Geschäfts-Inhaber: Herrmann Lorenz)

in BERLIN, SO., Engelufer 15.

Illustrirte Prospecte werden gratis versandt.



Eismaschinen

von einer Leistungsfähigkeit bis zu 1000 Kilo pro Stunde;

Patent-Mineralwasser-Apparate

empfiehlt die Maschinenfabrik von

Oscar Kropff in Nordhausen am Harz.

Prämiirt in allen größern Ausstellungen.

—— Preislisten gratis. —— 927

Patent-Winden für jede Höhe und Last.



Aeußerst vortheilhaft für viele Zwecke, sicher im Betriebe, bedürfen wenig Raum; arbeiten je nach der Schwere der Last schnell und langsam.

Tragfähigkeit:	200 K.	500 K.	1000 K.	1500 K.
Preis:	42 ℳ	85 ℳ	110 ℳ	135 ℳ

Bei Anwendung unserer fahrbaren Krahne auf den Fußböden der Speicher, in jeder Etage leicht beweglich, ist die Arbeit des Herauslassens beseitigt. Zum Umziehen der Last ist kein besonderer Arbeiter erforderlich. Preis 200 ℳ. 817

Burgdorf & Brandenburg, Altona.





Chocolat Felsche.

Die Chocoladenfabrik von Wilhelm Felsche

Kgl. Hofconditorei] Leipzig, [Café français

empfiehlt ihre feinen Chocoladen- u. Cacaofabrikate unter Garantie der Reinheit.

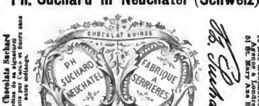
En gros. En detail.



Die vorzügliche Qualität der mit nachstehender Marke bezeichneten Chocoladen aus der rühmlichst bekannten Fabrik von 17

Ph. Suchard in Neuchâtel (Schweiz)

Les Chocolats Suchard (revêtus de sa signature) sont garantis pur Cacao et Sucre sans autre mélange.



Ph. Suchard.

Entrepôt général à Paris, 16 Rue Montmorency. Agence à Londres, 91 St. Mary Axe E. C.

findet mit jedem Tage mehr die ihr gebührende Anerkennung; der stets steigende Absatz bietet dafür den besten Beweis.

Auf die große Auswahl in Geschenken geeigneter Phantasieschachteln mit Chocolade wird noch ganz besonders aufmerksam gemacht.



Griechische Weine.

Unterzeichnetes Haus beschäftigt sich mit deren Einfuhr. Um das Bekanntwerden derselben zu erleichtern, versende

1 Probekistchen mit 12 ganzen Flaschen in 10 Sorten

Camarite, Corinther, Elia, Kallisté Vino di Sacco, Vino Santo, Mistra, Malvasier, Achaja Malo, weiß und roth, Vino Rose.

Flaschen und Kiste frei à **17 M. 10 Pf.**

Unbedingte Bürgschaft für Reinheit und Echtheit, Preisbroschüre auf Wunsch franco. (D. 903) 266

Neckargemünd. J. F. Menzer.

Busch-Barnewitz & Co., Wolfenbüttel,

Conserven-Fabrik,

empfehlen alle Arten eingemachter Gemüse rc. (prämiirt auf Ausstellungen des In- und Auslandes, kürzlich wieder in Dresden) in vorzüglichster Qualität unter Garantie der Haltbarkeit zu den billigsten Preisen.

NB. Wir bitten um gefällige baldige Einsendung der Aufträge für den Herbst, da infolge der allgemeinen Beliebtheit unserer Conserven späterhin leicht einzelne Artikel geräumt sein könnten. — Preiscourante gratis. (B. 5007) 800

Steirische Liqueur-Specialitäten.

Heinrich Fünck & Sohn in Graz.

Alpenkräuter-Magenliqueur, Weichselgeist, Grazer Gesundheits-Doppelkümmel.

Probekistchen mit 3 à ½ Liter- und 3 à ¼ Liter-Flaschen sortirt, inclusive Packung 3 fl. 60 Kr. oder 6 ℳ Preiscourant auf Verlangen gratis. 976

Eine Tasse Kaffee

von wahrhaft köstlichem Geschmack und prachtvoller Farbe, wie man sie in Wien, Prag und in den böhmischen Bädern trinkt, erzielt man nur, wenn man bei Bereitung des Getränkes dem Bohnenkaffee eine Kleinigkeit „Otto E. Weber's“ Feigenkaffee*) zusetzt.

*) Rühmlichst empfohlen vom „Bazar“, „Ueber Land und Meer“ u. s. w. als das feinste Fabrikat dieser Art. — Zu haben in der Fabrik von Otto E. Weber in Berlin, S. O., Schmidstraße 31. 39

Special-Recepte

sowie „Rath und Auskunft“ über chemisch-technische Fabrikationen, z. B. Wagen- und Maschinenfett, Glanzwichsen, Putzmittel, Lacke, Farben, Firnisse, Tinten, Leim, Kitt und Klebmittel, Cement, Seifen, Parfümerien, Flaschenessenzen, Desinfections- und Conservirungsmittel rc. — nach jetziger Wissenschaft und Praxis. — Näheres gratis. 31

Wilh. Schiller & Co., Berlin, O., landw.-chem.-technisches Lehrinstitut.

Die Fischräucherei

von 656

Lütt & Puhrmann in Cuxhaven

versendet gegen Nachnahme

Geräucherte Schellfische à ℳ — ₰

Geräucherte Schollen 2 „ 50 „

pr. Postkiste von 5 Kilo brutto inclusive.

Schellfische in Gelée . . 4 ℳ 50 ₰

Cuxhavener Mayonnaise „ — „

pr. Faß von 5 Kilo brutto inclusive.

Interessantes Genußmittel,

welches jeder Mensch von Bildung, wenigstens zur Probe, um darüber aus Erfahrung sprechen und urtheilen zu können, kennen lernen sollte. — Orientalisches Mittel, um sich einige Stunden lang in Mohammeds Paradies versetzt zu fühlen (sogenanntes Haschisch), für Nervenleidende passend zubereitet, verläßlich, echt und unschädlich. Auskunft durch Rudolf Salzer in Teisch, Oesterreich, Via della Rosa Nr. 130, 6 Stück [illegible]. 896

Neuen Matjes-Hering

liefern während der Saison, Mai bis August, stets in bestvorhandener, delicatester Waare zu billigsten Preisen, das Probedöschen von ca. 5 Kilo, etwa 34 Stück enthaltend, zu 8 ℳ, welcher Betrag der Bestellung beizufügen, franco per Post nach allen Theilen des Deutschen Reichs. 927

J. P. Braunbehrens & Co. in Harburg a. d. Elbe.



Neue Parfümerien:

Parfum Ixora bréonie, für das Taschentuch;

Savon Ixora bréonie, feinste Toilette-Seife;

Eau toilette Ixora bréonie, für den Teint;

Pommade Ixora bréonie,

Huile Ixora bréonie, für das Haar.

Ed. Pinaud, Paris.

Zu haben in allen renommirten Parfümerie-Handlungen. 19

Versandt-Geschäft

frischer Seefische.

En gros & en detail.

Steinbutt, Seezungen, Barbues, Schollen, per Post und Eilgut in Eisverpackung nach entfernteren Plätzen. Große Englische Austern in Fässern à 100 Stück. Hummer [illegible]. Niedrige Preise und pünktliche Ausführung von Aufträgen seitens Händler und Privaten. A. F. Elding, Steindamm 2a, Hamburg. 969

Deutsches Reichs-Patent 378.

Klasse 37 für Hochbauten, Mittel und Verfahren gegen

Hausschwamm (Antimerulion)

nach Dr. H. Zerener

in flüssiger und trockener Form

Billigste, sicherste Beseitigung des Schwammes, rationelle Vorbeugung und voller Ersatz der Luftcirculations-Anlagen mit Erzielung trockener Zimmer und warmer Fußböden.

Sowie Wasserglas-Farbenanstriche.

Billiger und haltbarer Ersatz des Oelfarbenanstrichs und Schutzmittel gegen Feuersgefahr auf Böden, Werkstätten etc. Prospecte, Zeichnungen, Gebrauchs-Anweisung, Farbenmuster etc. gratis. Behörden, Bahndirectionen etc. billigste Abschlüsse.

Gustav Schallehn, Magdeburg. 869

Wiener Erfindungen!

Bartzwiebel, garantirtes Mittel binnen 14 Tagen auf ganz kahlen Stellen einen üppigen Bart- oder Haupthaar zu bekommen, selbst junge Leute von 16 Jahren erhalten einen prachtvollen Vollbart, die Garantie ist derart sicher, daß bei Nichtwirkung das Geld ohne Anstand zurückgegeben wird. 1 Packet für Bärte 3 ℳ, für Haupthaar 5 ℳ. Ebenholz-Haarfärbe-Mittel färbt binnen 5 Minuten jedes lichte Haar dauernd echtfärbig auf 6 Monate, dieses vegetabilische unschädliche Haarfärbe-Mittel in braun oder schwarz kostet nur 3 ℳ sammt Anweisung. — In 5 Minuten weiße Zähne, der Zahnstein, der üble Geruch rc. wird sofort entfernt von diesem Wiener Stadt-Zahnpulver, 1 Packet 1 ℳ. Die weltberühmte Original-Pasta Pompadour von Med. Dr. Adalbert Kiz, welcher, unter schriftlicher Garantie, Sommersprossen, Leberflecke, Wimmerl, Pockenflecken, rothe Nasen, ja selbst Blatternarben für immer vertreibt, kostet nur 5 ℳ und bekommt jeder das Geld retour, wo diese Wunder-Pasta keine Wirkung zeigt. Centraldepot Wanzenhand zum Biater, Wien, Praterstraße 46. 936



Die Racen-Hunde-Züchterei

und Dressur-Anstalt,

Köstritz (Reuß).

empfiehlt und versendet in alle Welttheile in unerreichbar edelster und größter Zucht:

St. Bernhard-Berghunde, Neufundländer, schwerste Deutsche Tiger-Doggen, Dänische Doggen, Englische Bulldoggen, Mastiffs, Amerik. Blut-, Königin-Nathwild- (Wiener-) Hunde, Baierische Fang- und Hatzhunde, bis 1 Met. hoch und 100 Kilogr. schwer, desgl. Eskimo-, Wolfs- und Fuchshunde. Sämmtliche Jagd- und Sporthunde, Spanische und Deutsche Pudel, Westfälische Seidenhunde, Möpse und Spitze und kleinste Salonhündchen. Die Leonberger sehr billig, oft gratis. Fortwährend abgebbar über 300 Stück, welche theils auf meinen 4 Hundeküsterstationen, theils hier in Köstritz zur Ansicht ausgestellt sind.

Illustr. Katalog gratis, mit Photogr. à 1 ℳ

Ferner sind zur Ansicht und Verkauf offerirt:

4 Riesenhunde,

wie solche in Größe und Körperbau bisjetzt auf keiner Ausstellung figurirten.

1000 ℳ Gratification,

wer die gleichen Thiere vorführen kann, solange dieselben hier unverkauft vorhanden werden.

P. S. Echte St. Bernh. Berghunde sowie schwerste Tiger-Doggen werden nur in Köstritz gezüchtet; Niemand weiter ist im Besitz von solchen Original-Zuchtthieren, es wird daher vor jenen Händlern und Schwindelofferten (siehe Gerichtszeitung vom 9. Nov. v. J.) gewarnt. 134

Zur 94. Königl.

Sächs. Landes-Lotterie.

Ziehung 1. Klasse den 8. und 9. Juli 1878, empfiehlt Loose 963

Moritz Hunger, Waldheim in Sachsen.

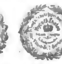
Bei dem Archive und der Bibliothek

der Stadt Köln soll als zweiter Beamter ein wissenschaftlich gebildeter Gehülfe mit einem Jahresgehalt von 2000 ℳ, womöglich zum 1. September, angestellt werden. Demselben wird u. A. zunächst die Anfertigung eines neuen Realkatalogs der Bibliothek obliegen. Meldungen mit beglaubigten Abschriften der Zeugnisse und einem Lebenslaufe werden bis zum 10. Juli entgegengenommen. (K. 3430) 333

Köln, den 14. Juni 1878.

Der Oberbürgermeister
Becker.







Mycothanaton (Schwammtod).

Seit 1861 von Behörden und Bautechnikern erprobtes Mittel zur radicalen Vertreibung und Verhütung des Hausschwammes sowie gegen Stock und Fäulniß. 93

Bericht, Gebrauchsanweisung und Preiscourant versenden auf Wunsch gratis und franco.

Berlin, W., Leipzigerstr. 107. Vilain & Co., chemische Fabrik.

Caesar und Minca, Zahna (Prov. Sachsen),

empfehlen directe Racen-Jagd- und Vorsteh-, Dachs-, Brackier-, Vorsteh- und Windhunde unter Garantie vorzüglichster Zeit- und nach Vortheil-Tarif. Ferner empfehle Renommir- und Naghunde, vom schwersten Berghunde und Ulmer Doggen bis zum feinsten Salonhund. Versende auf meine eigene Gefahr bis zur entferntesten Bahnstation, nach weit nach überseeischen Plätzen die Vermittelung von Dampf- und Segelschiffen gratis besorgt.

Nach Empfang und Musterung sind die Hunde erst zu bezahlen. Preiscourant mit Angabe der Leistungen, auch Eigenschaften der Racen, incl. Referenzen vieler hoher Sports- und Waldmänner franco-gratis. Meine Broschüre „Pflege und Aufzucht des edlen Hundes“ incl. 1 Kunstblattes, 19 verschiedene Hunderacen, 1 ℳ. Meine Berghunde (Zimmerbild) 6 ℳ. Mein Tableau, 30 verschiedene Hunderacen, 3 ℳ, und Hundesachen eigener Fabrik, vorzüglichstes Hundefutter, per 50 Kilo 22 ℳ.

Die größeren Renommir- und Luxushunde sind in meiner permanenten Ausstellung [illegible], Bahnhof Jessen oder Holzdorf der B.-A.-B. zu besichtigen und beliebe man sich gefälligst an meinen Inspector Bohm oder an einen meiner Pitwerer daselbst zu wenden. 973

Otto Friedrich, Zahna (Prov. Sachsen).

Außer unsern bekannten atmosphärischen Gasmotoren, System Langen-Otto, fabriciren wie



„Otto's neuen Motor“

von 1, 2, 4, 6, 8 und mehr Pferdekraft, in neuerdings verbesserter Construction.

Durchaus zuverlässiger, gefahrloser Betrieb. — Kein Heizen. — Keine besondere Wartung. — Keine Belästigung durch ausstrahlende Wärme. — Ohne Vorbereitungen jederzeit betriebsfertig. — Aufstellung in allen Etagen bewohnter Häuser zulässig. 854

Vollständig geräuschloser Gang.

Prospecte und Zeugnisse gratis.

Gasmotoren-Fabrik Deutz in Deutz bei Köln.



(B. 2686) 493

FABRICATION UND VERTRIEB VON PATENTIRTEN ARTIKELN IN DEUTSCHLAND, BELGIEN, FRANKREICH UND ENGLAND

MUSTER · MODELL · MARKEN · SCHUTZ

NACHSUCHUNG u. VERWERTHUNG VON ERFINDUNGSPATENTEN

BUSS, SOMBART & CIE

LONDON MAGDEBURG PARIS

SERAING MANCHESTER

PATENTBUREAU TECHNISCHES GESCHAEFT

611

PATENT- u. INGENIEUR-BUREAU

L. Putzrath

Berlin Friedrichstr. 54

Beschaffung u. Verwerthung v. Erfindungspatenten im In- u. Auslande.

Constructive Ausarbeitung v. Erfindungen.

Fabrikation u. Vertrieb patentirter [illegible]

Münz-Auction.

Die Aufmerksamkeit der Münzensammler wird auf eine Auction von einem Theil überseeischer Münzen, die in Kopenhagen am 8. Juli d. J. abgehalten wird, hingeleitet. Kataloge zu beziehen von J. S. Hohnsluske, St. Kjöbmagergade Nr. 14, Kopenhagen, K. 813

Haasenstein & Vogler,

Annoncen-Expedition in Leipzig.

Vermittelung von Inseraten in alle Zeitungen, Zeitschriften rc. der Welt zu den Originalpreisen und ohne Nebenspesen. 8

Photographie.

Ein gut eingerichtetes und flott gehendes Atelier, bester Lage Dresdens, ist für den Preis von 14,000 ℳ sofort zu verkaufen. Adressen erbeten unter J. 1906 an Rudolf Mosse, Dresden. (M. 5611) 300

Lichtdruck-Anstalt,

vorzüglich eingerichtet und gut beschäftigt, ist um 15,000 ℳ zu verkaufen. Gefällige Offerten sub R. W. 1360 befördert Rudolf Mosse, München. (M. 3646) 977

Ein verläßlicher thätiger Kaufmann in einer bedeutenden Industriegegend, sucht Vertretungen von Exporthäusern ersten Ranges für Consumartikel und Gebrauchsgegenstände auf 963

Commissionslager

zu übernehmen. Referenzen sehr gut. Frankirte Offerten unter Chiffre „Commission“ befördert die Expedition dieser Zeitung.

1000 Franken Provision!

demjenigen, welcher ein bestgelegenes, großes Herrschaftshaus mit Anlagen, Garten, 12 Juchart Land, vielen Obstbäumen, Oekonomie für 90,000 Frs. verkauft. Näheres sub Chiffre T. Z. 300 durch die Annoncen-Expedition von (Z. 5365) 983

Rudolf Mosse, Zürich.

Bitte an edle Menschenfreunde!

Eine seit 3 Jahren durch Brust- und Nervenleiden schwer kranke Witwe und deren Waise, ein Greis von 83 Jahren, richten die herzliche Bitte an hochherzige Menschen, die ein Herz für so eine schwer heimgesuchte Leidende und für wahrhaft würdige Bedrängte haben, ihre traurige Lage durch liebevolle Beiträge zu mildern. Möge Gott Hülfe durch edle Menschen senden. Gütige Gaben bittet man unter der Chiffre „Für die kranke Witwe“ an die Expedition der Illustrirten Zeitung in Leipzig gelangen zu lassen. 964

Der schlesische Kunstverein zu Breslau

gebraucht als Vereinsblatt zur Vertheilung an seine Mitglieder Anfangs Januar 1880 einen größern, im Kunsthandel noch nicht erschienenen 331

Kupferstich, möglichst in Linienmanier nach Vorlage eines bedeutenden Gemäldes.

Bedarf mindestens 1500 Exemplare. Anerbietungen unter Angabe der Preisforderung werden bis 10. September 1878 zu Händen unseres Präses, des Herrn Baurath und Director der königl. Kunstschule Lüdecke zu Breslau erbeten.

Verlag von J. J. Weber in Leipzig. — Redigirt unter Verantwortlichkeit von Johann Jakob Weber in Leipzig. — Druck von F. A. Brockhaus in Leipzig.

Schluß des Siebzigsten Bandes. | Hierzu Titel, Vorwort und Inhaltsverzeichniß.

Inhaltsverzeichniss

zum

Siebzigsten Band der Illustrirten Zeitung.

Januar bis Juni 1878.

Uebersicht der besprochenen Bücher, Kunstwerke und Musikalien.

Sachliches Inhaltsverzeichniß.

Alterthumskunde.

Astronomie.

Baukunst, Bildhauerei und gewerbliche Künste.

Biographien.

Briefwechsel.

Culturgeschichtliches.

Handel, Banken, Industrie und Verkehr.

Heilkunde.

Heraldik und Sphragistik.

Kirche und Schule.

Länder- und Völkerkunde.

Landwirthschaft.

Literatur.

Malerei und vervielfältigende Künste.

Mannigfaltiges.

Militär- und Marinewesen.

Moden und Toilette.

Naturwissenschaftliches.

Polytechnisches.

Rechtswissenschaft.

Schach.

Sport.

Staatswissenschaft und Politik.

Statistik.

Tagesgeschichte.

Deutsches Reich.

England.

Frankreich.

Italien.

Schweiz.

Rußland.

Türkei.

Australien.

Theater und Musik.

Verschiedenes.

Illustrationenverzeichniß.

Druck von J. J. Weber in Leipzig.


UNIVERSITY OF MICHIGAN
3 9015 04641 6239

